

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

ХРОНИКИ

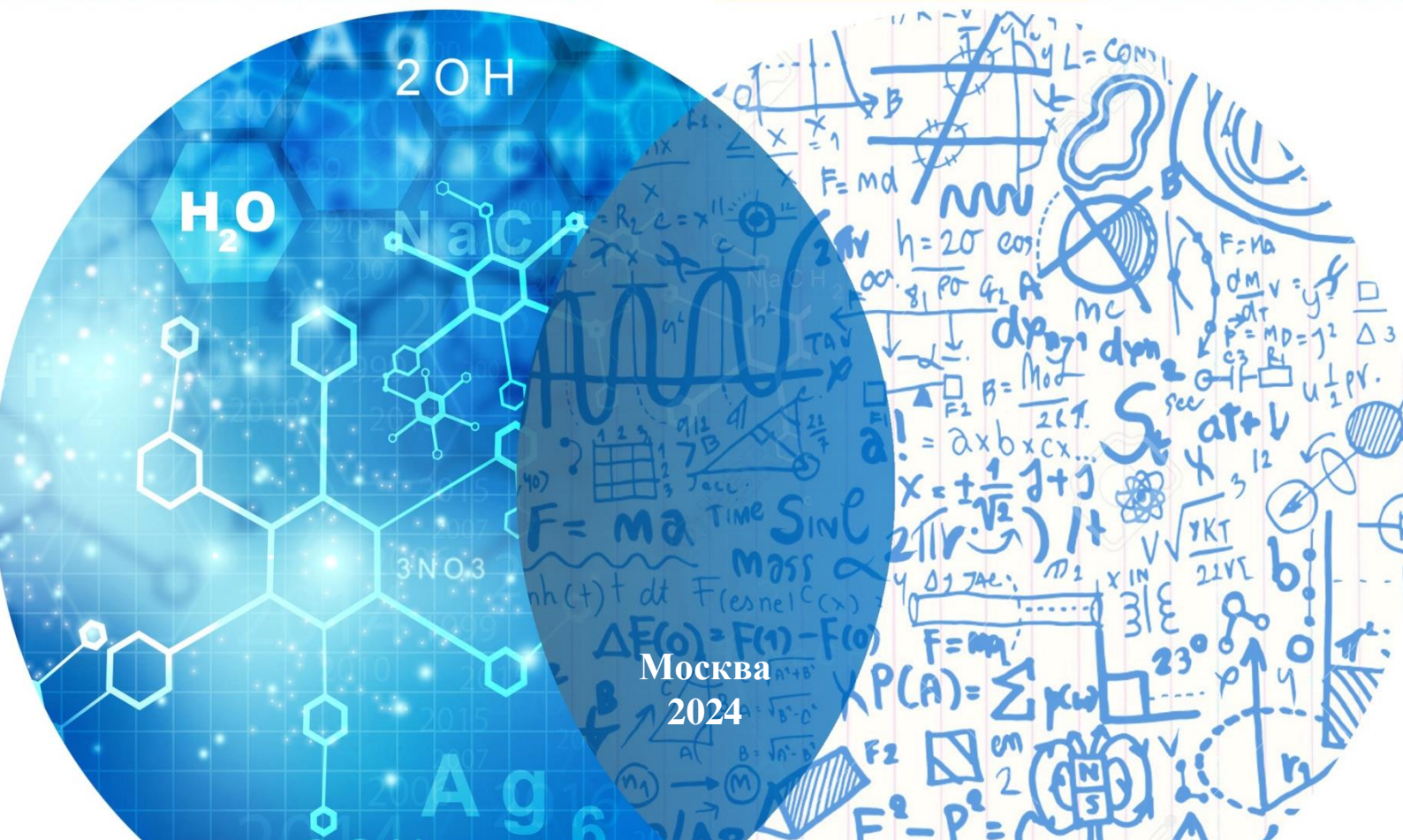
ISSN xxxx-xxxx



ОБЪЕДИНЕННОГО ФОНДА
ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ
«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ»

ИЗДАЕТСЯ С 2006 ГОДА

№ 04(179)
апрель 2024



Москва
2024

**Институт программных систем им. А.К. Айламазяна
Российской академии наук**

Бюллетень «Хроники Объединенного фонда электронных ресурсов “Наука и образование”» № 04(179)' 2024

DOI: <https://doi.org/10.12731/ofernio.2024.4>

Издание основано в 2006 г.

С 2006 года до 2009 год издание носило название:

“Инновации науки и образования (Телеграф отраслевого фонда алгоритмов и программ)”

Главный редактор

А.И. Галкина, почетный работник
науки и техники РФ, руководитель
ОФЭРНиО

**Компьютерная верстка и дизайн
издания**

М.А. Ходенкова

Техническая поддержка

И.А. Гришан, специалист ИТ

Информация об электронных и информационных ресурсах приведена
в авторской стилистике

ОГЛАВЛЕНИЕ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ 33

А.И. Галкина	Сибирь сквозь призму электронных ресурсов: в цифрах, диаграммах, комментариях	33
--------------	--	----

КАТАЛОГ¹

24042	Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.	Немецкий язык для технических университетов. Учебное пособие для прикладного бакалавриата	45
24048	Луцык В.И., Воробьева В.П., Зеленая А.Э., Зырянов А.М.	Пространственная трехмерная компьютерная модель фазовой диаграммы системы Ni-Co-Cu	45
24057	Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.	Немецкий язык для технических университетов. Учебное пособие для прикладного бакалавриата	46
24065	Булыгина М.В., Бокова А.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Целевые капиталы - территория финансовой стабильности в некоммерческом секторе"	46
24066	Матющенко О.И., Василькова М.А.	Массовый открытый онлайн-курс "Эксподизайн: проектирование музейной экспозиции в диалогах дизайнера и музеолога"	47
24077	Чепига Ю.В.	Основы финансовых вычислений: электронное учебное пособие для сопровождения лекций	47
24078	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Мультимедийное учебное пособие "Цепная передача"	48
24084	Луцык В.И., Воробьева В.П., Зеленая А.Э., Зырянов А.М.	Трехмерные компьютерные модели фазовых диаграмм тройных систем с одним разрывом растворимости	48
24088	Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.	Немецкий язык для технических университетов. Учебное пособие для прикладного бакалавриата	49
24090	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Блок-схемы в презентациях: электронное учебное пособие	49

¹ В Каталоге приведены электронные ресурсы, зарегистрированные в ОФЭРНИО в 2019-2023 годах

24091	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Неразъемные соединения деталей машин: электронное учебное пособие	50
24094	Чепига Ю.В.	Основы финансовых вычислений: электронное учебное пособие для сопровождения лекций	50
24095	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Мультимедийное учебное пособие "Цепная передача"	51
24099	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Табличное представление информации: Электронное учебное пособие	51
24112	Раздерищенко И.Н.	Теория экономического анализа: Электронное учебное пособие в блок- схемах для сопровождения лекций	52
24115	Луцык В.И., Воробьева В.П., Зеленая А.Э., Зырянов А.М.	Пространственная трехмерная компьютерная модель фазовой диаграммы системы Ni-Co-Cu	52
24129	Шабалина Н.К., Болбат О.Б.	Знакомство с основными правилами оформления чертежей: электронное учебное пособие	53
24133	Климова Е.В., Мухаметова О.В., Козиков Я.С., Сотникова О.С., Демидова И.Г., Мазенкова О.В., Погорелов А.В., Сорокина Е.Л., Бабенко М.А., Лорионов В.А., Трофимов С.А., Сысоев А.В., Яненко Л.И.	Промежуточный отчет по госбюджетной теме "Совершенствование процесса обучения средствами физической культуры и спорта студентов "Сибирского государственного университета путей сообщения" в условиях введения ФГОС нового поколения"	53
24134	Мальцев А.А.	Электронное учебно-методическое пособие курса "Введение в экономическую теорию"	54
24135	Басев И.Н., Машуков В.И., Функ А.В.	Видеоурок по выполнению РГР по теме "Решение оптимизационных задач в MS Excel"	54
24136	Цветков Д.Н., Басев И.Н., Роганов С.А., Голунова Л.В., Функ А.В.	Электронный учебный курс "Информатика СМТ"	55
24137	Спицына И.Н., Лунина Т.А., Макарова Е.А.	Информационно-управленческая система "Эталон"	55

24138	Мартишина Н.И., Быстрова А.Н., Лесовиченко А.М., Мишин Ю.Д., Мальцева Е.А., Черняков А.А., Акишина Е.О., Лукьяненко Н.В.	Научный отчет по теме "Мировоззренческие и методологические основания модернизации системы высшего образования 2019: Модернизация профессионального образования в контексте национальных традиций"	56
24142	Гальчук Л.М., Громогласова Т.И.	Электронный учебный курс "Английский язык для ИТ-специалистов"	56
24149	Шабалина Н.К., Болбат О.Б.	Электронное учебное пособие "Построение видов на чертеже"	57
24171	Антонов А.И., Денчик Ю.М., Зубанов Д.А., Зубанова Н.В., Иванов Д.М., Руди Д.Ю., Руппель А.А., Сальников В.Г.	Алгоритм определения кондуктивной низкочастотной электромагнитной помехи по коэффициенту n-ой гармонической составляющей напряжения	57
24172	Рольгайзер А.А., Демиденко К.А.	Деловой иностранный (английский) язык	58
24177	Мельников В.И.	Компьютерное учебное пособие "Проверка нормальности распределения по критериям асимметрии и эксцесса в MS Excel (до 300 испытуемых, до 100 баллов по шкале измерения) "	58
24178	Мельников В.И.	Компьютерное учебное пособие "Графический способ определения нормальности распределения данных в MS Excel (до 300 испытуемых, до 100 баллов по шкале измерения) "	59
24180	Рольгайзер А.А., Демиденко К.А.	Деловой иностранный (английский) язык	59
24185	Филоненко О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Управление в области обращения с отходами	60
24189	Храмых Т.П., Вяльцин А.С.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия (Часть 1)	60
24194	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Технология создания текстовой информации на слайдах: электронное учебное пособие	61
24209	Чижов А.В., Котова И.А., Заморин В.В.	Ведение технической документации в дистанции пути	61
24210	Кнорц О.В.,	Отчет о научно-исследовательской работе "Нормативный аспект культуры	61

	Пометелина С.М.	речи как базовый компонент формирования стиля делового общения молодого ученого"	
24211	Мартишина Н.И., Акишина Е.О.	Презентационный комплекс "Основные этапы истории науки"	62
24212	Кнорц О.В., Басев И.Н.	Курс "Русский язык и деловые коммуникации"	62
24213	Волегжанина И.С.	Дистанционный учебный курс "Иностранный язык (английский, ЗФ) "	63
24214	Кнорц О.В., Пометелина С.М.	Культура речи молодого ученого. Нормы морфологии и синтаксиса	63
24215	Матющенко О.И., Василькова М.А.	Массовый открытый онлайн-курс "Эксподизайн: проектирование музейной экспозиции в диалогах дизайнера и музеолога"	64
24216	Булыгина М.В., Бокова А.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Целевые капиталы - территория финансовой стабильности в некоммерческом секторе"	65
24217	Карнаухова Н.А., Окушова Г.А., Стаховская Ю.М., Глухов А.П.	Массовый открытый онлайн-курс "Социальные медиа: маркетинговые инструменты, сервисы и SMM-активности"	65
24218	Булахов Н.Г.	Массовый открытый онлайн-курс "Сетевое администрирование: от теории к практике"	66
24219	Тубалова И.В., Агапова Н.А., Земичева С.С.	Массовый открытый онлайн-курс "Сохрани народную речь: диалектологу-волонтеру"	66
24220	Кабанова Т.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Статистика для гуманитариев"	67
24221	Красноярцева О.М., Лукьянов О.В., Костюкова Т.А., Абакумова Н.Н., Малкова И.Ю., Богданова Е.Л., Щелин И.В., Щеглова Э.А.	Массовый открытый онлайн-курс "Педагогика и психология высшей школы"	67
24222	Скавинская Е.Н.	Массовый открытый онлайн-курс "Практика разрешения конфликтов. Я - семья - работа - общество"	68
24223	Блинов В.Н.	Массовый открытый онлайн-курс "Организационная диагностика"	68
24224	Сайнаков Н.А.	Массовый открытый онлайн-курс "История и технологии выживания	69

(Безопасность жизнедеятельности)"

<u>24225</u>	Нагель О.В., Темникова И.Г., Сафиуллина Е.Ш., Лемская В.М., Токмашев Д.М.	Массовый открытый онлайн-курс "Взаимодействие языков и культур: сохраняем и расширяем свою идентичность (на примере изучения татарского языка как родного и иностранного)"	69
<u>24226</u>	Бабенко А.С., Каргина Е.Б., Батюкова Е.А.	Массовый открытый онлайн-курс "Прикладное управление рисками"	70
<u>24227</u>	Тараканова Д.А., Понкратова Е.М.	Массовый открытый онлайн-курс "Я говорю по-русски"	71
<u>24228</u>	Кузьменко Т.А.	Массовый открытый онлайн-курс "Этикет на все случаи жизни"	71
<u>24243</u>	Лустенберг Г.Е.	Программа-эмулятор для лабораторных исследований длинных линий	72
<u>24244</u>	Давыдов А.В.	Классификация определений и расчет трудоемкости выполняемых работ: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций	72
<u>24245</u>	Таран М.А., Теребилов С.В., Мостовенко Л.В.	Источники и системы теплоснабжения	73
<u>24246</u>	Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.	Полное исследование функций с помощью производной	73
<u>24247</u>	Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.	Уравнение касательной плоскости и нормали к поверхности	73
<u>24248</u>	Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.	Наибольшее и наименьшее значения функции двух переменных в заданной области	74
<u>24249</u>	Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.	Глобальный экстремум функции двух переменных	74
<u>24250</u>	Туркова К.В., Грицай А.С.	Автоматизированная информационная система по контролю и учету расходных материалов	75
<u>24251</u>	Яковлев С.О., Грицай А.С.	Программа "Индивидуальный план питания"	75
<u>24252</u>	Чуприн К.В., Грицай А.С.	Информационная система для управления продажей корпусной мебели	76
<u>24253</u>	Янчий С.В., Бардина Е.Г., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Безопасность жизнедеятельности: Практико-ориентированный подход	76
<u>24254</u>	Тюменцева Е.Ю.	Мультимедийный учебно-методический комплекс по дисциплине "Методы	76

		исследования свойств сырья и продуктов питания"	
24255	Скобелев С.Б.	Мультимедийный учебно-методический комплекс "Технология восстановления и ремонта машин"	77
24256	Васина М.В.	Мультимедийный практикум по дисциплине "Экология"	78
24257	Чибикова Т.В., Пропп О.В.	Учебное пособие "Мотивация и стимулирование трудовой деятельности"	78
24258	Грязнов В.В., Кормаков Д.А.	Расчет прочности валов кривошипных прессов	78
24259	Логинов К.В.	Расчет долбяков для обработки эвольвентных зубчатых колес внешнего зацепления	79
24260	Морозова Т.В.	Мультимедийный УМК по дисциплине "Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности"	79
24261	Сердюк В.С., Бакико Е.В., Ковальковская Н.О.	Управление рисками	80
24262	Зуева О.М., Малахова Ю.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Оказание первой доврачебной помощи в образовательных учреждениях	80
24263	Бокарев А.И., Ковальковская Н.О., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Методы управления кризисными ситуациями на объектах экономики	81
24264	Калашников А.М., Чернов Г.И.	Программа "Расчет рабочих процессов теплообменного аппарата с экранно-вакуумной изоляцией для систем рекуперации тепловых потерь энергетических и технологических установок"	81
24265	Зуева О.М., Малахова Ю.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Организация и управление в области пожарной безопасности	82
24266	Мухамеджанова Е.Я., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Основы первой допсихологической помощи	82
24267	Мелещенко Е.Э., Кулешов В.В., Игнатович И.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Система управления охраной труда и промышленной безопасностью	83

24268	Белоусова Ю.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Видение нулевого травматизма	83
24269	Зуева О.М., Малахова Ю.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Гражданская оборона и защита в ЧС	84
24270	Ковальковская Н.О., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Инновационное образование по вопросам техносферной безопасности	84
24271	Бокарев А.И., Ковалев С.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Контроль и надзор в сфере охраны труда и промышленной безопасности	85
24272	Янчий С.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Методы снижения загрязнения окружающей среды	85
24273	Игнатович И.А., Мелещенко Е.Э., Иванищева О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Обеспечение экологической безопасности в организации	86
24274	Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Расчет долбяков для обработки эвольвентных зубчатых колес внутреннего зацепления	86
24275	Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Организация мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности	87
24276	Логинов К.В.	Организация мониторинга безопасности труда	87
24277	Янчий С.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Организация работы отдела охраны труда и промышленной безопасности	88
24278	Сердюк В.С., Денисова Е.С., Утюганова В.В.	Основы промышленной безопасности	88
24279	Игнатович А.И., Филоненко О.А., Кулешов В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Основы психологии безопасности труда	89
24280	Игнатович И.А., Мелещенко Е.Э., Кулешов В.В., Сердюк В.С.	Оценка пожарного риска	89

	Бакико Е.В.		
<u>24281</u>	Белоусова Ю.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Оценка экологических рисков	90
<u>24282</u>	Храпский С.Ф., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Промышленная экология	90
<u>24283</u>	Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Режимы функционирования объектов органов управления в условиях ЧС	91
<u>24284</u>	Венцель В.Д., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Современные аспекты Безопасности жизнедеятельности	91
<u>24285</u>	Бокарев А.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Формирование культуры безопасности	92
<u>24286</u>	Бардина Е.Г., Янчий С.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Школа специалиста по охране труда. От теории к практике	92
<u>24287</u>	Ковальковская Н.О., Кулешов В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Школа специалиста по охране труда. Практикум	93
<u>24288</u>	Цорина О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Основы электробезопасности для неэлектротехнического персонала	93
<u>24289</u>	Мелещенко Е.Э., Филоненко О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Основы экологической безопасности	94
<u>24290</u>	Венцель В.Д., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Основы экономики природопользования и природоохранной деятельности	94
<u>24291</u>	Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Оценка условий и безопасности труда, СОУТ, мониторинг и производственный контроль"	95
<u>24292</u>	Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда и промышленной безопасности"	95
<u>24293</u>	Утюганова В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных экологических ситуаций	96

24294	Игнатович И.А., Кулешов В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль «"Рациональное использование природных ресурсов"»	97
24295	Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Состояние условий и охраны труда в организациях региона"	97
24296	Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Управление производственными рисками"	98
24297	Антонов А.И., Денчик Ю.М., Зубанов Д.А., Иванов Д.М., Иванов М.Н., Иванова Е.В., Романов М.Н., Руппель А.А., Сальников В.Г.	Методика решения интерполяционной задачи по определению допустимого количества композитных опор для предотвращения каскадных отказов воздушных линий 6 - 35 кВ	98
24298	Утюганова В.В., Мелещенко Е.Э., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Экологический контроль и надзор"	99
24299	Добренко А.М., Цорина О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Экологический мониторинг"	99
24300	Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Экономика промышленной безопасности"	100
24301	Шеметова Я.С., Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Переходные процессы в квадратичном амплитудном диодном детекторе"	100
24302	Ковальковская Н.О., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Мультимедийные лекции "Цифровые устройства"	101
24303	Осипов В.Е.	Руководство по созданию и настройке теста в iSpring Suite 9	102
24304	Одинец А.И.	Руководство по созданию и размещению визуальной навигации в Омском государственном техническом университете	102
24305	Присядина А.Н.	Основы работы в программе Video Pad	103

24306	Хоменко О.В.	Мультимедийный учебно-методический комплекс для дистанционного обучения по дисциплине "Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании"	103
24307	Стаховская Ж.А.	Мультимедийный учебно-методический комплекс для дистанционного обучения по дисциплине "Тепломассообменное оборудование предприятий"	104
24308	Январев И.А.	Портал мобильного контента ОмГТУ	104
24309	Январев И.А.	Синтез корректирующего устройства радиоавтоматической системы по заданной логарифмической амплитудно-частотной характеристике	105
24310	Давыдов А.В., Рассказова М.М.	Расчет технологической численности производственного процесса: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций	105
24311	Давыдов А.В., Рассказова М.М.	Методические основы баланса рабочих мест и рабочей силы: электронное учебное пособие для сопровождения лекций	106
24312	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Вставка в презентацию звуков с расширением *.wav: Мультимедийное учебное пособие	106
24313	Андрюшина Т.В.	Образец слайдов: как его редактировать и форматировать	107
24314	Туранова Л.М., Стюгин А.А.	Электронный курс "Применение дистанционных образовательных технологий в профориентации школьников"	107
24332	Богачков И.В., Чурсин Н.А., Скосырских М.А.	Синтез корректирующего устройства радиоавтоматической системы по заданной логарифмической амплитудно-частотной характеристике	107
24336	Дёмин И.Е., Янчий С.В., Бакико Е.В., Сердюк В.С.	Защита населения от терроризма и экстремизма	108
24337	Мирошниченко Л.А., Гусев В.Д.	Комплекс программ Relative_Complexity для анализа и сравнения символьных последовательностей	108
24338	Филоненко О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.	Программный модуль "Управление в области обращения с отходами"	109
24341	Тепленёва И.А.,	Дистанционный курс "Практикум по	110

	Юрьева Ю.С.	немецкому языку для студентов первого курса технических вузов"	
24343	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Вставка, редактирование и форматирование звуков mp3 в PowerPoint	110
24344	Тюнюкова Е.В.	Разработка рекламного продукта: электронное учебное пособие	111
24369	Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.	Всероссийская онлайн олимпиада по страноведению "Культур и стран связующая нить" (с международным участием)	111
24370	Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.	Самостоятельная работа по курсу дистанционного обучения "Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов"	112
24373	Володина Д.В., Дёмина О.А.	Учебно-методическое пособие Технология достижения языковой компетенции	112
24374	Полунина С.Ю.	Социальная политика государства	113
24376	Быковская Е.А., Колотыгина Н.Б.	Роль и место юридической клиники в системе юридического образования	113
24377	Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.	Педагогическая диагностика становления и развития профессиональной компетентности инженера "цифровой железной дороги"	113
24378	Климова Е.В., Мухаметова О.В., Козиков Я.С.	Совершенствование процесса обучения средствами физической культуры и спорта студентов "Сибирского государственного университета путей сообщения" в условиях введения ФГОС нового поколения	114
24379	Стучинская Е.А., Ломанова А.Г.	Английский язык в сфере антикризисного управления и процедур банкротства	114
24380	Рубанцова Т.А.	Концептуально-правовые основы взаимодействия общества, государства и личности	115
24381	Кобелева Е.П., Комкова А.С., Матвиенко Е.Н.	Методика использования электронной образовательной среды кафедры в процессе обучения иностранным языкам	115
24382	Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.	Мультимедийный практикум "English for railways. Automatics and signalling - Автоматика и сигнализация на железной дороге"	116
24383	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Вставка, редактирование и форматирование звуков mp3 в PowerPoint	117
24384	Волегжанина И.С.,	Мультимедийный практикум "English for	117

	Чусовлянова С.В.	railways. Dangerous goods transport = Железнодорожные перевозки опасных грузов"	
24402	Демина О.А.	Учебное пособие "Искусственный интеллект. Перспективы предстоящего поединка в 21 веке. Победители и проигравшие"	118
24410	Басев И.Н.	Курс "Создание учебного курса в электронной образовательной среде СГУПС"	118
24411	Голунова Л.В.	Курс "Автоматизация инженерных задач (основы алгоритмизации и программирования) "	119
24413	Ларькин И.И., Ларькин В.И., Калиничев А.Г., Колмогорова С.С.	Мультимедийное учебно-методическое пособие "Повреждение позвоночника и спинного мозга у детей"	119
24414	Левченко В.И., Одинец А.И.	Мультимедийная лекция "Магистратура ОмГТУ"	120
24415	Цветкова О.А.	Мультимедийный учебный комплекс "Юридическая психология"	120
24416	Егорова В.А.	Мультимедийные лекции "Материалы трибосистем. Версия 1"	120
24417	Егорова В.А.	Мультимедийные лекции "Предпосылки современных представлений трибофизики. Версия 1"	121
24418	Богачков И.В., Дышлевский В.А., Старков А.С.	Изучение системы автоматического слежения по дальности	121
24419	Осипов В.Е.	Программный модуль "Переходные процессы в квадратичном амплитудном радиофотонном детекторе"	122
24420	Богачков И.В., Хомченко А.В.	Изучение поляризации электромагнитных волн (ЭМВ)	122
24421	Богачков И.В., Комисарчук Н.А., Литвинова А.С., Шарафутдинова Л.В.	Программа для формирования базы данных характеристик рассеяния Мандельштама – Бриллюэна в оптических волокнах	123
24422	Богачков И.В., Комисарчук Н.А., Литвинова А.С., Шарафутдинова Л.В.	Программа для выявления участков с изменённой температурой в оптических волокнах различных видов	123
24423	Андреева Е.А., Галустьян Я.А.	Мультимедийное практическое занятие "Генератор псевдослучайных последовательностей чисел"	124

24424	Богачков И.В., Иниватов Д.П., Киреев А.П., Ушабаев Р.Т.	Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы автоподстройки частоты (АПЧ) с защитой от несанкционированных действий	124
24425	Богачков И.В., Киреев А.П., Иниватов Д.П., Ушабаев Р.Т.	Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы фазовой автоподстройки частоты с защитой от несанкционированных действий	125
24426	Иниватов Д.П., Богачков И.В., Киреев А.П., Ушабаев Р.Т.	Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы автоматической регулировки усиления	125
24427	Иниватов Д.П., Пепеляев А.В., Ушабаев Р.Т., Герасимов С.Д., Онищук С.Ю.	Автоматизация действий при анализе файлов формата лог в операционной системе Astra Linux российских силовых структур	126
24428	Пепеляев А.В., Беликов В.В., Иниватов Д.П., Ушабаев Р.Т.	Моделирование работы прицела-дальномера ТПД-К1 танка Т-72	126
24429	Скакова А.И., Щемелева Н.Д., Богачков В.И.	Изучение распространения импульсных сигналов в линейных электрических цепях	127
24430	Негров Д.А., Бургонова О.Ю., Пантюхова К.Н., Путинцев В.Ю., Сидоренко Д.Д.	Программа тестирования по дисциплине "Материаловедение" по направлению подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	127
24431	Негров Д.А., Бургонова О.Ю., Пантюхова К.Н., Путинцев В.Ю., Сидоренко Д.Д.	Программа тестирования по дисциплине "Технология конструкционных материалов" по направлению подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	128
24432	Новиков А.А., Бургонова О.Ю., Путинцев В.Ю., Сидоренко Д.Д., Негров Д.А., Путинцева А.Р.	Программа тестирования по дисциплине "Материаловедение сталей и сплавов" по направлению подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	128
24433	Губаренко С.А., Алитовский Т.С., Шмаков Е.А., Пепеляев А.В., Герасимов С.Д.	Система питания двигателя топливом танка Т-72	128

24434	Поляков Д.А., Плотников Д.И., Комаров И.В., Терещенко Н.А., Никитин К.И.	Моделирование импульса частичного разряда в мостовой схеме регистрации с использованием Matlab	129
24447	Бикбавова Г.Р., Хомутова Е.Ю., Павлов А.В.	Учебное пособие: "Дифференциальный диагноз при заболеваниях кишечника"	129
24448	Хомутова Е.Ю., Кротов Ю.А., Савченко Р.К.	Учебное пособие: "Возможности конусно-лучевой компьютерной томографии в дифференциальной диагностике одонтогенных синуситов"	130
24449	Хомутова Е.Ю., Бикбавова Г.Р.	Учебное пособие: "Заболевания кишечника. Современные принципы диагностики и лечения"	131
24462	Стрекалов С.В., Петрова Т.В.	Алгоритм выбора поставщика материально-технических ресурсов	131
24503	Поморгайло Е.Г., Маркелова М.В.	Микроскопическая диагностика общепатологических процессов	132
24504	Поморгайло Е.Г., Маркелова М.В.	Онкоморфология	132
24505	Воробьев В.С., Яньшина И.В., Репина И.А., Болбат О.Б.	Основы управления проектами и объектами недвижимости	132
24508	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б., Самардак М.В.	Взаимное пересечение геометрических объектов: электронное учебное пособие для проведения практических занятий	133
24509	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Взаимное положение многогранников и прямой линии: электронное учебное пособие для сопровождения практических занятий	134
24510	Анинкина Э.М.	Строительные дорожные машины	134
24511	Волежжанина И.С.	Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в процессе обучения английскому языку (для студентов железнодорожных вузов). Часть 1: Инженерное образование, наука и производство: интеграция и глобальный контекст	135
24512	Волежжанина И.С., Чусовлянова С.В.	Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в процессе обучения английскому языку (для студентов железнодорожных вузов). Часть 2: Профессиональная деятельность	135

		инженеров железнодорожного транспорта в России и за рубежом	
<u>24513</u>	Волегжанина И.С.	Электронное учебное пособие "Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в научно-исследовательской деятельности (английский язык для магистрантов) "	136
<u>24516</u>	Чалдышкина М.В., Горнова Г.В.	Философия и история культуры	136
<u>24520</u>	Хомутова Е.Ю., Сулимов А.Ф.	Современные технологии лучевой диагностики в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии	137
<u>24521</u>	Хомутова Е.Ю., Игнатъев Ю.Т., Худорожков Ю.Г.	Современные технологии лучевой диагностики в ортодонтии и детской стоматологии	137
<u>24522</u>	Хомутова Е.Ю., Григорович Э.Ш.	Современные технологии лучевой диагностики в терапевтической стоматологии	138
<u>24533</u>	Осипов А.Л., Трушина В.П.	Анализ данных	139
<u>24534</u>	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б., Хекало О.Ю.	Графическое изображение алгоритмов в презентации: Электронное учебное пособие	139
<u>24537</u>	Ларионова М.А., Яшкова Л.А.	Психология личности и деятельности врача. Рабочая тетрадь для практических занятий	140
<u>24538</u>	Горбачева А.Г.	Электронный учебный курс "Компьютерная графика"	140
<u>24539</u>	Мельчукова Л.В.	Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности	141
<u>24540</u>	Осипов А.Л., Трушина В.П.	Теория автоматов и методы трансляции	141
<u>24541</u>	Павлова А.И.	Электронный учебный курс "Нечеткая логика и нейронные сети"	142
<u>24542</u>	Пестунов А.И., Мельчукова Л.В.	Электронный учебный курс "Разработка учебного курса в системе Moodle"	143
<u>24544</u>	Дёмина О.А., Бахтин С.А.	Учебное пособие "Мосты, тоннели"	143
<u>24545</u>	Богомолов В.М., Богомолова Е.В., Маслюкова Ю.В., Сулимко А.И.	Определение технических параметров путевого развития технической станции	144

24546	Мартишина Н.И., Мальцева Е.А.	Отчет о работе студенческого научного клуба «Конструктивная философия» 2020	144
24547	Мельников В.И.	Компьютерный практикум в Excel по обработке социологических анкет выполненных с применением 10-ти балльной шкалы (на примере анкеты "Качество трудовой жизни" (А.П. Егоршин)	145
24548	Мельников В.И.	Компьютерный практикум "Обработка методики Фидлера с применением 8-ми балльной шкалы" (до 300 анкет)	145
24549	Волежанина И.С., Чусовлянова С.В.	Интерактивное учебно-методическое пособие по грамматике "Interactive Grammar. English for Railways"	146
24550	Голунова Л.В.	Электронное учебное пособие "Технологии работы в текстовом процессоре"	146
24551	Мельников В.И.	Изучение мотивационного профиля личности (на примере методики "Мотивационный профиль личности" (Ричи Ш, Мартина П))	147
24553	Дементьев А.П., Лунина Т.А., Спицына И.Н., Прудников А.А., Дрожжина И.В., Иванцов Д.О.	Информационно-управленческая система "Расчёт нормативного расхода электроэнергии в пригородном движении по участкам". АРМ инженера-теплотехника	148
24554	Дементьев А.П., Лунина Т.А., Спицына И.Н., Прудников А.А., Дрожжина И.В., Иванцов Д.О.	Информационно-управленческая система "Расчёт нормативного расхода электроэнергии в пригородном движении по участкам". АРМ машиниста электропоезда. Мониторинг расхода электроэнергии на тягу поездов, отопление/кондиционирование салона вагонов и "горячий простой", в зависимости от температурных условий	148
24561	Шкоркина Т.Б.	Технологии профессионального консультирования: электронный комплекс к проведению цикла практико-ориентированных семинаров	149
24570	Венцель В.Д., Сердюк В.С., Бакико Е.В., Ковальковская Н.О.	Организация управления в кризисных ситуациях	149
24571	Воронков О.Ю., Сердюк В.С., Бакико Е.В.,	Охрана труда для руководителей и специалистов службы охраны труда	150

Ковальковская Н.О.

24572	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: Preparation of Presentations	150
24573	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: the End of the Presentation	151
24578	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: the End of the Presentation	151
24579	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing an abstract	152
24580	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing an article	153
24581	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Grammar Peculiarities	153
24582	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Semantic Features	154
24583	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Terminology	154
24584	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Translation	155
24585	Иванова Л.А., Янчий С.В.	Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Медико-биологические основы безопасности"	155
24586	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: the Main Part of the Presentation	156
24587	Богачков И.В., Хомченко А.В., Чурсин Н.А.	Изучение распространения волн с помощью зон Френеля	157
24588	Волкова В.К.	Мультимедийная лабораторная работа для online-университета "Определение работы выхода электронов из металла и длины волны красной границы	157

24589	Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.	Исследование функции на непрерывность	158
24590	Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.	Производная по направлению и градиент функции	158
24591	Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.	Решение систем линейных алгебраических уравнений	158
24592	Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.	Определение вида и построение поверхностей второго порядка	159
24593	Шкаруба М.В., Копытов И.Д.	Работа на высоковольтном стенде для испытания электрозащитных средств	159
24594	Кухта М.И., Шкаруба М.В.	Испытание изоляции мегаомметром	160
24595	Титов Д.А., Одинец А.И.	Мультимедийный учебно-методический комплекс "Цифровая обработка сигналов"	160
24596	Тюньков Д.А., Сапилова А.А., Блохин А.В.	Программа краткосрочного прогнозирования генерации электрической энергии солнечной электростанцией с использованием аппарата искусственной нейронной сети	161
24597	Тюньков Д.А., Блохин А.В., Сапилова А.А.	Программа расчёта показателей надёжности электронных блоков радиоэлектронного устройства	161
24598	Федорова М.А.	Мультимедийные лекции "Краткий курс по прикладной механике"	162
24599	Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.	Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing a scientific grant proposal	162
24600	Шкаруба М.В., Хван Н.Н.	Исследование нелинейных сопротивлений ограничителей перенапряжений	163
24601	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Гиперссылки и управляющие кнопки в презентации: электронное учебное пособие	163
24602	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Разработка методических материалов с использованием триггеров: электронное учебное пособие	164
24603	Хекало О.Ю., Болбат О.Б.	Теория статистики: Электронное учебное пособие	164
24643	Антонов А.И., Денчик Ю.М., Иванов Д.М., Иванова Е.В., Руппель А.А.,	Лабораторная работа "Автоматизированное определение параметров электромагнитной обстановки по несимметрии напряжений"	165

	Сальников В.Г.		
24655	Туранова Л.М., Стюгин А.А.	Электронная образовательная среда "Виртуальный класс"	165
24656	Туранова Л.М., Туранов С.О.	Электронный курс "Профессия медиатор"	166
24658	Мельников В.И., Баданов А.А.	Компьютерный практикум "Оценка организационной культуры компании"	166
24659	Лунина Т.А., Сурикова Е.А., Аршба Л.Н., Волкова О.Ю., Рассказова М.М., Северова М.О.	Методические материалы к деловой игре "Сквозное планирование"	166
24660	Басев И.Н., Голунова Л.В., Функ А.В.	Оформление документов в текстовом процессоре	167
24669	Мартишина Н.И., Акишина Е.О.	Презентационный комплекс "Философия информационного общества"	167
24670	Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Волков А.Д.	Формирование карты расхода электроэнергии по участкам движения	168
24673	Одинец А.И.	Мультимедийные учебные занятия "Основы цифрового телевидения"	168
24674	Скобелев С.Б.	Спецтехнология	169
24675	Бигун А.Я., Ткаченко В.А.	Расчет температуры кабельной линии	169
24676	Хоменко О.В.	Портал абитуриентов ОмГТУ	170
24677	Хоменко О.В.	Образовательный контент ОмГТУ	170
24678	Ларькин И.И., Ларькин В.И., Коваль Р.П., Мишкин В.В., Кузнецов М.С., Колмогорова С.С.	Электронное мультимедийное учебное пособие "Диагностика и хирургическое лечение гидроцефалии у детей"	171
24681	Максименко Л.А., Горнова Г.В.	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки": учебное пособие для организации самостоятельной учебно- исследовательской работы над рефератом по истории медицины	171
24684	Волошина С.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Активные процессы в современном русском языке"	172
24685	Кузьменко Т.А.,	Массовый открытый онлайн-курс	172

	Агапова Н.А.	"Деловой этикет: от Слов к Делу"	
24686	Гуткевич Е.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Здоровье семьи: загадки родословной"	173
24687	Исаева А.А.	Массовый открытый онлайн-курс "Конституционное право России: Общая часть"	173
24688	Осаченко Ю.С., Бахтиярова Е.З., Губайдуллина А.Н., Новикова Э.Г.	Массовый открытый онлайн-курс "Критическое мышление"	174
24689	Шабалдина Н.В., Прокопенко С.А., Громов М.Л., Торгаев С.Н., Лапутенко А.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Математика в тестировании дискретных систем"	174
24690	Кочанов Р.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Методы программирования: базовый уровень"	175
24691	Маслова Д.А., Велединская С.Б., Зильберман Н.Н.	Массовый открытый онлайн-курс "Открытые образовательные ресурсы: шведский стол преподавателя"	176
24692	Митчелл П.Д.	Массовый открытый онлайн-курс "Планирование карьеры: резюме / CV, сопроводительное письмо, интервью"	176
24693	Кадиева Н.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Fashion-иллюстрация: технический рисунок"	177
24694	Кадиева Н.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Fashion-иллюстрация: Скетчинг"	177
24695	Лукьянов О.В., Волынец К.В., Найман А.Б.	Массовый открытый онлайн-курс "Лидерство и командообразование"	178
24696	Темникова И.Г., Новицкая И.В., Нагель О.В.	Массовый открытый онлайн-курс "Теоретические основы изучения иностранных языков"	178
24697	Маругина Н.И., Скворцова Е.Ю., Дмитриева У.Д., Никитенко Т.В., Куртукова А.М., Барабаш А.В., Мустафин К.Х., Крапивина К.П., Глаголь О.А., Миляева М.И.	Массовый открытый онлайн-курс "Практика устного и письменного перевода"	178
24721	Ширинская Н.Е.,	Организация и проведение тренингов	179

	Кожевникова О.А., Веселкова Е.А.		
24725	Одинец А.И., Титов Д.А., Багаева Т.В.	Мультимедийный учебно-методический комплекс "Цифровые фильтры"	179
24726	Дюндик О.С., Федорова М.А., Бельков В.Н.	Мультимедийное занятие "Решение задачи на поперечный изгиб"	180
24728	Карпущенко Н.И., Величко Д.В., Севостьянов А.А., Карюкин М.А.	Разработка долговечных и малообслуживаемых промежуточных рельсовых креплений	180
24729	Ильиных А.С., Галай М.С., Антипин В.А., Сидоров Э.С.	Отчет о научно-исследовательской работе "Теоретические основы термической обработки термитных сварных соединений рельсов"	181
24730	Ильиных А.С., Юркова Е.О.	Повышение эффективности организации шлифования рельсов в условиях железнодорожного пути	181
24731	Кобелева Е.П., Комкова А.С., Крутько Е.А., Стучинская Е.А.	Формирование метакомпетенций студентов в процессе научно-исследовательской работы на иностранном языке	182
24732	Кочергин В.И., Глушков С.П., Пудовкин Ю.А., Воронова Е.А.	Разработка средств виброзащиты на основе компенсаторов жесткости	182
24733	Кочергин В.И., Алехин А.С., Кочетков А.С., Зинченко Е.С., Баланенко Д.Е.	Разработка автоматизированной аналитической системы оценки удельного расхода топлива специального подвижного состава	183
24734	Матвиенко Е.Н., Стучинская Е.А., Арканова Т.А.	Международная практика менеджмента	183
24749	Щербаков В.В.	Глобальные навигационные спутниковые системы: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций	184
24750	Щербаков В.В.	Общие сведения о ГИС и ГИС-технологиях: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций	184
24752	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Метрические задачи: электронное учебно-методическое пособие для сопровождения практических занятий	185
24757	Денчик Ю.М., Зубанов Д.А.,	Лабораторная работа "Равновесный режим напряжения в электрической сети	185

	Иванов Д.М., Иванова Е.В., Руппель А.А., Сальников В.Г.	при питании судов технического флота и плавучих объектов с берега"	
24758	Болбат О.Б., Андрюшина Т.В.	Линейчатые поверхности: электронное учебное пособие для сопровождения практического занятия	186
24761	Щербаков В.В.	Методы сбора информации для ГИС. Дистанционное зондирование (аэрогеодезия): электронное учебное пособие для сопровождения лекции	187
24762	Щербаков В.В.	Лазерное сканирование: электронное учебное пособие для сопровождения лекции	187
24763	Бабешко В.Н.	Электронный учебный курс "Инфокоммуникационные системы и сети"	188
24764	Мельчукова Л.В.	Электронный учебный курс "Основы информационных технологий"	188
24765	Мельчукова Л.В.	Электронный учебный курс "Информационные технологии в юридической деятельности"	189
24766	Осипов А.Л., Трушина В.П.	Электронный учебный курс "Системное программирование"	189
24767	Осипов А.Л., Трушина В.П.	Электронный учебный курс "Теория автоматов и формальных языков"	190
24768	Пестунов А.И.	Электронный учебный курс "Криптографические методы защиты информации"	191
24787	Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Мальцева Е.А., Черняков А.А., Карамышев Р.А., Романченко И.И., Руденя Е.А., Рябов И.Ю., Старикова О.А., Терентьева Е.Е.	Философские и методологические проблемы научного познания: Материалы межвузовского семинара магистрантов	191
24788	Мельников В.И.	Методика изучения мотивации профессиональной карьеры	192
24789	Мельников В.И.	Оценка профессионального самоопределения	192
24790	Герасимов С.И.	Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Сопротивление материалов". Часть 1: Основные понятия	193

		и определения. Деформация растяжения-сжатия: методы расчета на прочность и жесткость	
24791	Мельников В.И.	Формирование групповой положительной мотивации	194
24792	Шерстнева А.А.	Схема проектирования малошумящего усилителя в СВ диапазоне частот	194
24794	Давыдов А.В.	Мотивация труда персонала фирмы: теоретические и методологические аспекты: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций	195
24800	Мирошниченко Л.А., Гусев В.Д., Бахмутова И.В., Титкова Т.Н.	Алгоритм Deshifr_glas_graf перевода последовательности знамен в последовательность нот	195
24807	Давыдов А.В.	Расчёт размера зарплаты в соответствии с теорией справедливости: электронное учебное пособие для сопровождения лекций	196
24808	Шкоркина Т.Б.	Комплексная программа профилактики девиантного (аддиктивного, аутодеструктивного, делинквентного) поведения подростков	196
24809	Болбат О.Б., Андрюшина Т.В.	Лекции по начертательной геометрии. Часть 1. Методы проецирования. Точка. Прямая. Плоскость: мультимедийное учебное пособие	197
24810	Шерстнева А.А.	Архитектура соединительной ступени для проектирования многокаскадного высокочастотного усилителя	197
24811	Шерстнева А.А.	Схема проектирования многокаскадного высокочастотного усилителя	197
24813	Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.	Настройка фона слайдов в презентациях: электронное учебное пособие для сопровождения практических занятий	198
24814	Алексеева У.С., Кнорц О.В., Соловьева О.Б.	Профессионально-ориентированные тексты как индикатор речевой компетенции выпускника вуза нефилологического профиля	199
24815	Дементьев А.П., Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Прудников А.А., Волков А.Д.	АРМ специалиста по расчёту стоимости транспортно-экспедиционных услуг (вариативный модуль программно-методического комплекса "Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом")	199

24816	Дементьев А.П., Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Волков А.Д., Придников А.А.	Нормативно-справочная база дифференцирующих коэффициентов при расчете стоимости услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом. (вариативный модель программно-методического комплекса 'Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом	200
24817	Дементьев А.П., Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Прудников А.А., Волков А.Д.	Модель и алгоритм формирования тарифного справочника на сервисные услуги, сопутствующие перевозке грузов железнодорожным транспортом. (вариативная модель программно-методического комплекса "Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозок")	200
24818	Орлова М.Г.	Отчет о научно-исследовательской работе "Формирование системы репутационного комплаенса в антикризисном управлении предприятием"	201
24819	Соловьева О.Б.	Информационно-научный ресурс "Публичная речь на защите научного проекта как индикатор коммуникативной компетенции выпускника вуза нефилологического профиля"	201
24820	Пометелина С.М., Лаврентьева Е.В.	"Грамотная речь как индикатор языковой компетенции выпускника вуза нефилологического профиля"	202
24871	Володина Д.В., Сорокина Т.В.	Учебно-методическое пособие "Английский язык для студентов технических специальностей" (English for Engineers) для направления подготовки дополнительного профессионального образования "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации"	202
24872	Шерстнева О.Г.	Конспект лекций по дисциплине "Основы надежности средств связи специального назначения"	203
24874	Володина Д.В., Сорокина Т.В.	Рабочая тетрадь "Английский язык для студентов технических специальностей"	203
24878	Блохина Е.С., Петрова Т.В.	Электронная учебно-методическая разработка "Классификация благотворительных фондов"	204
24879	Герасимов С.И., Игумнова Т.В.	Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Сопротивление материалов". Часть 2: "Напряженно-	204

		деформированное состояние точки тела. Геометрические характеристики плоских сечений. Плоский поперечный изгиб балки"	
<u>24880</u>	Мельников В.И., Мельников И.С.	Методика определения уровня притязаний личности	205
<u>24881</u>	Мельников В.И., Мельников И.С.	Методика диагностики уровня эмоционального выгорания	205
<u>24882</u>	Косенко С.А., Акимов С.С.	Устройство и ремонт железнодорожного пути	206
<u>24883</u>	Мартишина Н.И., Акишина Е.О.	Презентационный комплекс "Общая методология науки"	206
<u>24884</u>	Мельников В.И., Мельников И.С.	Определение деловых ролей членов организации	207
<u>24885</u>	Тунёва Н.В.	Профессиональный английский язык для экономистов. 1 год обучения	207
<u>24886</u>	Тунёва Н.В.	Профессиональный английский язык для экономистов. 2 год обучения	208
<u>24889</u>	Гергерт А.В.	Система автоматизированного А/В/п-тестирования веб-сайта	209
<u>24893</u>	Быковская Е.А.	Видео-лекции по теме "Наследственное право"	209
<u>24894</u>	Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В., Степачкова И.И., Лалуева Л.С.	Мультимедийный практикум по английскому языку для инженеров в сфере информационных технологий "История компьютерных наук: технологии искусственного интеллекта"	210
<u>24895</u>	Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.	Мультимедийный практикум по английскому языку для инженеров железнодорожного транспорта "Пассажирские вагоны" (Carriages and Coaches)	210
<u>24896</u>	Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.	Мультимедийный практикум по английскому языку для инженеров железнодорожного транспорта "Тяговый подвижной состав" (Motive Power)	211
<u>24897</u>	Климова Е.В., Мухаметова О.В., Козиков Я.С.	Отчет о научно-исследовательской работе "Совершенствование процесса обучения средствами физической культуры и спорта студентов "Сибирского государственного университета путей сообщения" в условиях введения ФГОС нового поколения"	211
<u>24898</u>	Кочергин В.И., Глушков С.П.,	Отчет о научно-исследовательской работе "Разработка методов контроля	212

	Курмыгин А.В.	технического состояния систем автоматического регулирования частоты вращения энергетических установок"	
24902	Болбат О.Б., Андрюшина Т.В.	Цветовые модели. Их использование в презентациях MS Office и при печати: электронное учебное пособие для сопровождения лекций	212
24903	Болбат О.Б., Яньшина И.В.	Использование возможностей MS Excel при формировании отчетов: Электронное учебное пособие	213
24904	Денчик Ю.М., Зубанов Д.А., Зубанова Н.В., Иванов Д.М., Иванова Е.В., Палагушкин Б.В., Романов М.Н., Руппель А.А., Сальников В.Г., Шемшурин А.А.	Алгоритм обеспечения эффективного режима напряжения в электропередаче "берег-судно"	213
24925	Волкова О.Ю., Рассказова М.М.	Основные фонды и оборотные средства - экономические ресурсы производственного предприятия: электронное учебное пособие	214
24930	Быкадорова Е.С.	Интерактивный модуль для аудиторной и самостоятельной работы студентов профиля Экономика строительного бизнеса	214
24931	Быкадорова Е.С.	Интерактивный модуль по развитию профессионально-ориентированной компетенции будущих работников строительной отрасли	215
24932	Мельников В.И.	Компьютерный практикум по обработке методики "Мотивация обучения в ВУЗе" Т.И. Ильиной	215
24933	Мельников В.И.	Компьютерный практикум по обработке методики "Самооценка стилей руководства" В.Н. Машкова	216
24934	Мельников В.И.	Компьютерный практикум по обработке методики "Дифференциально-диагностический опросник" Е.А. Климова	216
24935	Косенко С.А., Котова И.А., Никитин И.В., Соколовский И.К.	Железнодорожный путь. Расчеты и проектирование	217
24936	Петухова А.В.,	Электронный модульный депозитарий	217

	Болбат О.Б., Ермошкин Э.В.	заданий для методического обеспечения графических дисциплин: база данных	
24937	Кобелева Е.П., Матвиенко Е.Н.	Организация исследовательских проектов по экономике на иностранном языке	218
24938	Стучинская Е.А., Матвиенко Е.Н.	Английский язык в контрактном деле	218
24949	Иванков А.П., Селивёрстов П.В.	Магнитно-резонансная томография при субхондральном переломе недостаточности коленного сустава	219
24951	Шерстнева А.А.	Модель организации управления проектами в учебном процессе	219
24952	Голунова Л.В., Функ А.В., Басев И.Н.	Электронное обучение в LMS Moodle: руководство для студентов	220
24953	Голунова Л.В., Функ А.В., Басев И.Н.	Организация электронного обучения в LMS Moodle: руководство для преподавателей	220
24954	Зубков А.Д., Кобелева Е.П., Комкова А.С., Кирыкова О.А.	Отчет о научно-исследовательской работе "Повышение эффективности иноязычной подготовки студентов вуза в процессе онлайн-обучения"	221
24955	Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Мальцева Е.А., Черняков А.А., Аносова Е.И., Беков М.А., Бурманов С.А., Ерещенко Н.Д., Куклина Е.А., Лопатина Е.А., Согришина М.О.	Философские и методологические проблемы научного познания 2021: Материалы Второго межвузовского семинара магистрантов	222
24956	Лаврентьева Е.В., Соловьева О.Б.	Отчет о научно-исследовательской работе "Формирование системы непрерывного лингвообразования в вузе нефилологического профиля"	222
25023	Климова Е.В., Стемковский В.Д.	Программный комплекс "Срок доставки: моделирование отправления неполновесных и неполносоставных грузовых поездов с технической станции для соблюдения срока доставки"	223
25024	Мельников В.И.	Компьютерный практикум по обработке субтеста "Поиск аналогий" Р. Амтхауэра	223
25025	Мельников В.И.	Компьютерный практикум по обработке опросника "САН: самочувствие, активность, настроение"	224

25026	Пометелина С.М.	Информационно-научный ресурс "Эффективные деловые коммуникации как индикатор коммуникативной компетенции выпускника вуза нефилологического профиля"	224
25030	Волегжанина И.С., Веселова С.А.	Интерактивный комплекс заданий на английском языке по развитию универсальной коммуникативной компетенции у обучающихся младших курсов	225
25031	Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Давыдов В.С., Мызникова В.Н., Осипов Н.И., Сидоренко И.Л., Черняк А.Р., Шерстобитова О.Б., Шибков Н.Р.	Научные революции в истории науки: Материалы методологического семинара аспирантов	226
25040	Давыдов А.В.	Управление и структура предприятия / Электронный ресурс	226
25065	Быковская Е.А.	Мультимедийный курс лекций "Правовые основы противодействия коррупции"	227
25066	Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.	Интерактивный справочно-учебный модуль «Англо-русский глоссарий "Железнодорожные сортировочные станции"»	227
25067	Волегжанина И.С.	Автоматизированный электронный учебный курс "Компьютерное моделирование: Агентный подход"	228
25068	Волегжанина И.С.	Интерактивный справочно-учебный модуль «Англо-русский глоссарий "Железнодорожный путь"»	228
25069	Волегжанина И.С., Хабаров В.И.	Концепция «Отраслевой университет - "фабрика знаний"»	229
25070	Горожанкина М.А.	Трудовые права граждан	229
25071	Мартишина Н.И., Акишина Е.О.	Презентационный комплекс "История техники: начальный этап"	230
25072	Мельников В.И., Баданов А.А.	Компьютерный практикум по определению интерпретационных коэффициентов для восьмицветового теста Люшера	230
25073	Юрьева Ю.С., Чусовлянова С.В.	Интерактивный курс семинарских занятий по дисциплине "Введение в языкознание"	231
25074	Юрьева Ю.С.,	Интерактивный курс лекций по	231

	Чусовлянова С.В.	дисциплине "Введение в языкознание"	
25084	Герасимов С.И.	Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Сопротивление материалов". Часть 3: "Определение перемещений при изгибе. Чистое кручение стержней. Косой изгиб балок"	232
25085	Никандрова Н.П.	Организационная психология: опорные материалы	232
25086	Кожухова Т.Г.	Финансовое консультирование на финансовых рынках	233
25087	Стучинская Е.А., Матвиенко Е.Н.	Учимся читать тексты по экономике	233
25099	Тихонова О.Ю., Фролова Т.В., Дмитриева Н.В., Котова Т.В., Грузин А.А.	Исследование контрастности маркировки пищевых продуктов	234
25143	Ковалева И.А.	Теория государства и права (раздел 1 "Государство")	235
25144	Кожухова Т.Г.	Применение технического анализа в финансовом консалтинге	235
25145	Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Черняков А.А., Дударева А.А., Рыжков А.С., Волчков М.Ю., Маматов Т.Б., Зобова Ю.О., Коновалов Е.С., Киселева И.Ю., Колточихин Д.А., Боголейша Д.С., Прокопец А.В., Федоренко Э.А., Лыкова М.П., Сыряпина М.В., Тафилевич В.Н.	Философские и методологические проблемы научного познания 2022: Материалы Третьего межвузовского семинара магистрантов	236
25146	Мартишина Н.И., Абрамова Т.С., Абрамов И.А., Захаров И.О., Искра А., Каплин А.А., Куклев А.В., Моисеева И.О., Нагаев Е.И., Никулич О.В.,	Ключевые моменты и факторы научных революций: Материалы методологического семинара аспирантов	236

Поседаева К.Н.,
Просьяников Б.Д.,
Пустынников А.А.,
Шляхтенков С.П.,
Щеликова Ю.С.

<u>25147</u>	Чистяков А.С.	Менеджер подвижного состава	236
<u>25163</u>	Попков Г.В.	Гиперсетевая G - Net модель мультисервисной сети связи	237
<u>25164</u>	Попков Г.В.	Модель угроз информационной безопасности мультисервисной сети связи	237
<u>25165</u>	Попков Г.В.	Алгоритмы проектирования защищённых мультисервисных сетей связи	287
<u>25167</u>	Басев И.Н., Функ А.В.	Создание и обработка баз данных в LibreOffice Base	238
<u>25168</u>	Волегжанина И.С.	Автоматизированный электронный учебный курс по жанровому переводу	239
<u>25169</u>	Герасимов С.И., Игумнова Т.В.	Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Сопротивление материалов". Часть 4: "Совместное растяжение-сжатие с изгибом, внецентренное растяжение-сжатие. Теории предельного состояния. Расчёт стержней на устойчивость. Ударные нагрузки. Колебания"	239
<u>25170</u>	Галыгин А.Н.	Видеоигра Экипаж Драккара	239
<u>25175</u>	Гальчук Л.М., Юдина Т.А., Слободина С.Н.	Английский язык для студентов бакалавриата и специалитета	240
<u>25176</u>	Гальчук Л.М., Елишева О.А.	Иностранный язык (английский) в профессиональной сфере (Туризм, Гостиничное дело, Сервис), часть 1-2	240
<u>25177</u>	Гальчук Л.М., Афанасьева Л.С., Шипилова Т.В.	Английский язык в сфере менеджмента, маркетинга, рекламы и PR	241
<u>25182</u>	Попков Г.В.	Концептуальная модель размещения межсетевых узлов сети оповещения и экстренных сообщений на базе теории нестационарных гиперсетей	241
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ-РАЗРАБОТЧИКОВ			243
УКАЗАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ-РАЗРАБОТЧИКОВ			260

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ



СИБИРЬ СКВОЗЬ ПРИЗМУ ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ: В ЦИФРАХ, ДИАГРАММАХ, КОММЕНТАРИЯХ

А.И. Галкина

Введение

Разматывая от конца к началу цепочку событий последних десятилетий: специальная военная операция; проект "Украина - не Россия"; протекторат США над Россией; развал СССР; холодная война, – приходим к пониманию, что в основе всех этих событий лежит острое желание англосаксов наживы, колонизируя Россию, и прежде всего – Сибирь.

Этот вывод побуждает специалистов фонда посмотреть на Сибирь через призму электронных ресурсов, которых по Сибирскому федеральному округу в базе данных фонда зафиксировано **3626**, отвечающих требованиям уникальности на момент их регистрации в ОФЭРНиО.

С целью получения общего представления о Сибири в части разработки и регистрации в ОФЭРНиО уникальных электронных ресурсов исследуется весь массив данных информации о 3626 электронных ресурсах.

При исследовании использованы методы статистики, контентного анализа и логики. Исследование осуществляется на основе обработки информации об электронных ресурсах программой автоматизированной обработки и статистики Collector_stat v.9.7².

География анализируемого массива электронных ресурсов представлена **38-ю** городами Сибири:

² Программа автоматизированной обработки и статистики Collector_stat v.9.7 зарегистрирована в ФИПС: **Свидетельство ФИПС: № 2023682005**, Дата регистрации: 20 октября 2023 г.

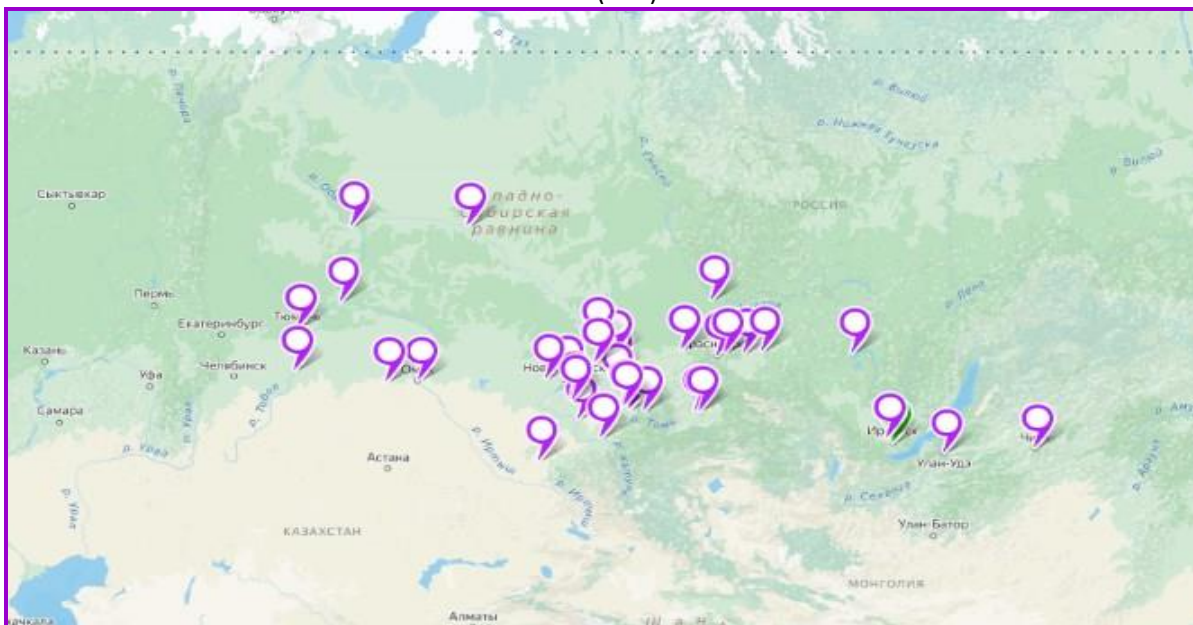
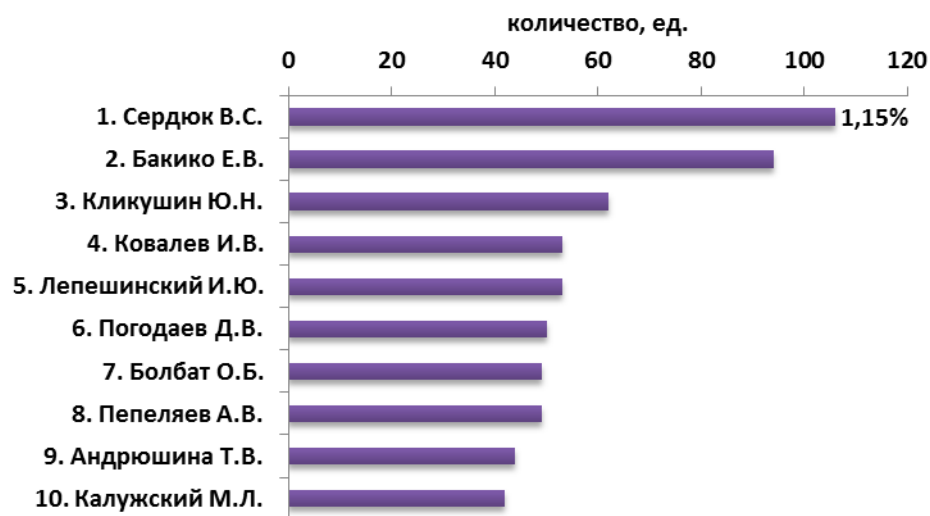


Рисунок 1- география разработчиков электронных ресурсов Сибири³

Исследование выявляет в Сибири **4226** авторов-разработчиков электронных ресурсов. Ниже продемонстрированы первые 10 авторов-разработчиков:



Среди городов Сибири первое место по количеству разработанных и зарегистрированных в ОФЭРНиО электронных ресурсов занимает город Омск, имеющий среди исследуемых электронных ресурсов долю в **45%**:

³ Карта построена при помощи Конструктора Карт. Яндекс <https://yandex.ru/map-constructor/>

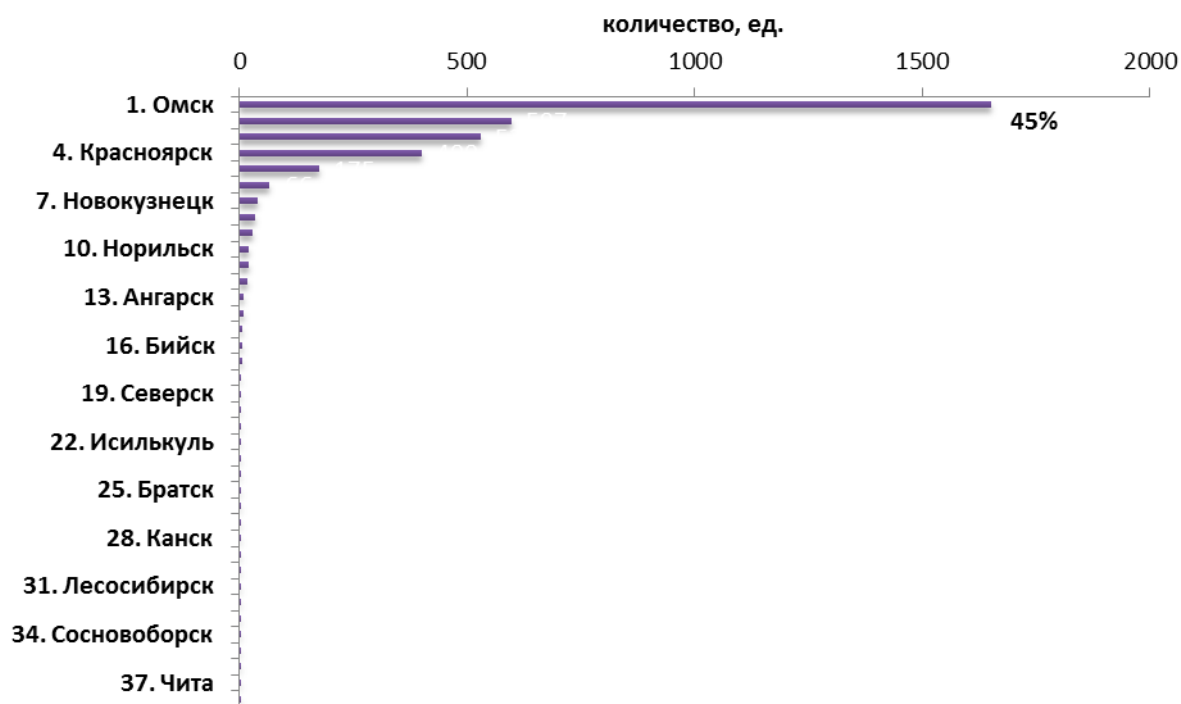


Рисунок 2- распределение исследуемых электронных ресурсов по городам Сибири

Исследование электронных ресурсов по формо-функциональному признаку позволяет выявить их следующее распределение по пулам:



Рисунок 3- распределение электронных ресурсов по формо-функциональному признаку

Дальнейшее исследование электронных ресурсов построено в порядке убывания количества электронных ресурсов в пулах.

Таблица 1. Количественное распределение по пулам электронных ресурсов

1. Электронные ресурсы образования	2413
2. Электронные ресурсы науки	780
3. электронные ресурсы для секторов экономики страны	433

Электронные ресурсы образования, имеющие долю в общей массе исследуемых ресурсов в **70%**, являясь средствами обучения, имеют следующее распределение по видам средств обучения:

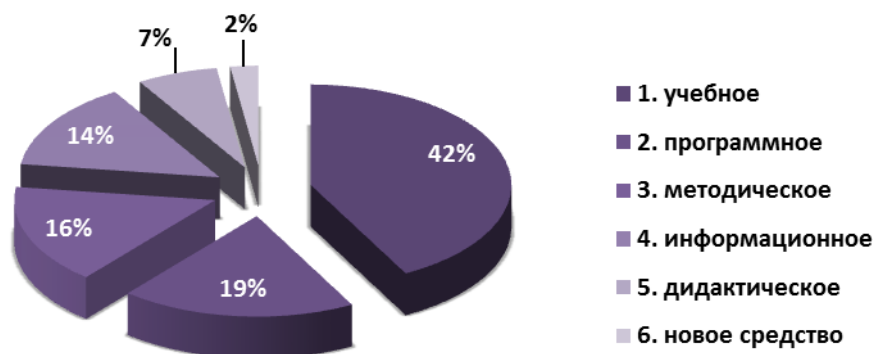


Рисунок 4- распределение электронных образовательных ресурсов по видам средств обучения

Как демонстрирует диаграмма, преимущество принадлежит учебным средствам обучения, формирующим знания по **840** учебным дисциплинам/предметам, 10 из которых продемонстрированы диаграммой ниже:



Рисунок 5- распределение электронных образовательных ресурсов по учебным дисциплинам/предметам (первые 10 из 840)

Исследование отмечает рост междисциплинарности учебных дисциплин, проявляющейся во взаимопроникновении, взаимовлиянии, синергии учебных дисциплин, продемонстрированных на диаграмме 6:

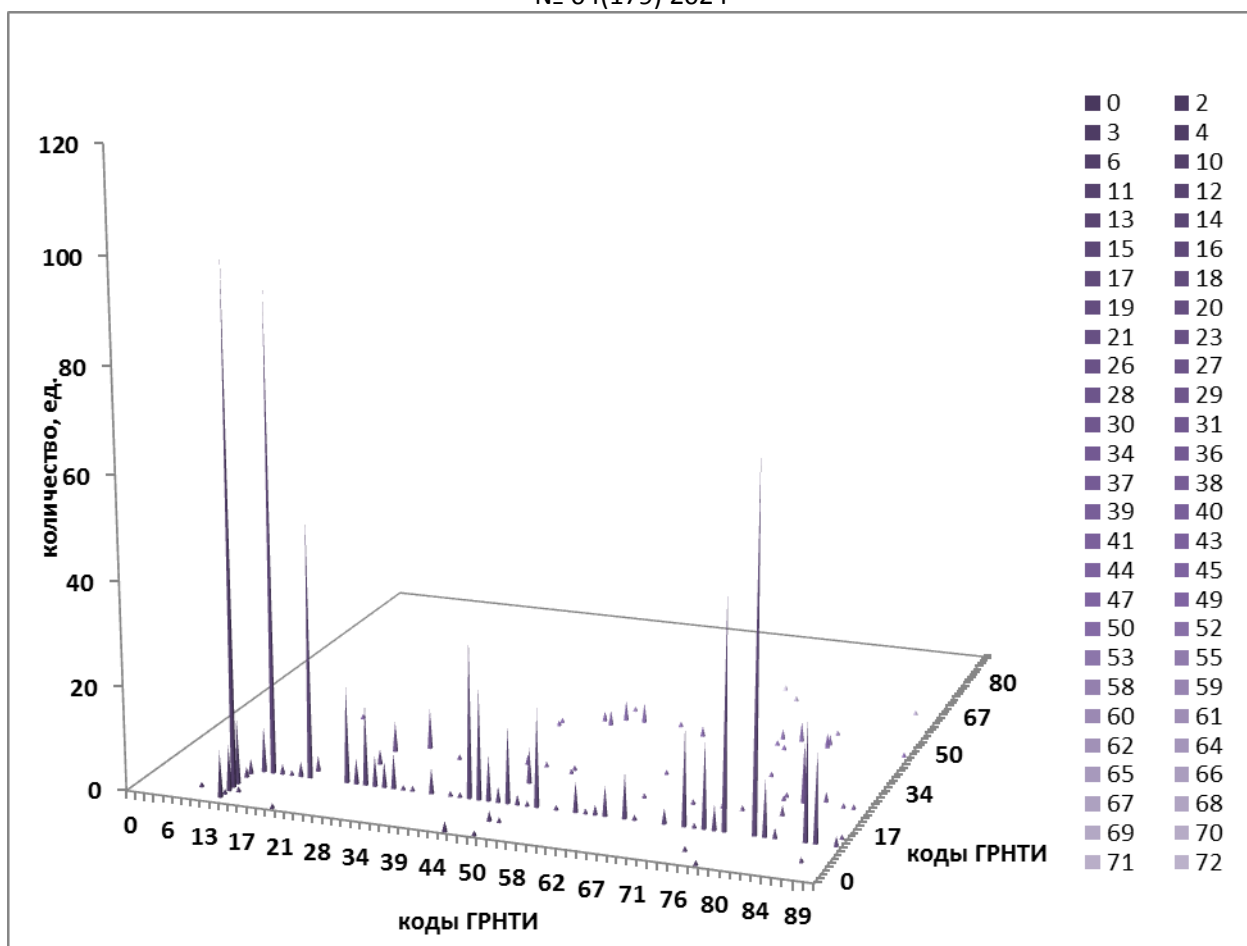


Рисунок 6- междисциплинарность учебных дисциплин

Анализ парсинга кодов ГРНТИ выявляет лидирующую по междисциплинарности пару учебных дисциплин: ЭКОНОМИКА и ПЕДАГОГИКА, доля которых составляет **12%** от всего объема учебных дисциплин, что позволяет сделать вывод о поиске новых педагогических подходов к экономике страны, цифровой на данном этапе развития страны.

Исследование позволяет установить, что анализируемые электронные ресурсы предназначены для всех уровней образования, что демонстрирует диаграмма 7.



Рисунок 7- распределение электронных образовательных ресурсов по уровням образования

Диаграмма 7 демонстрирует преимущественное преобладание электронных образовательных ресурсов, предназначенных для высшего образования – **68%**, имеющего следующее распределение по профилям:

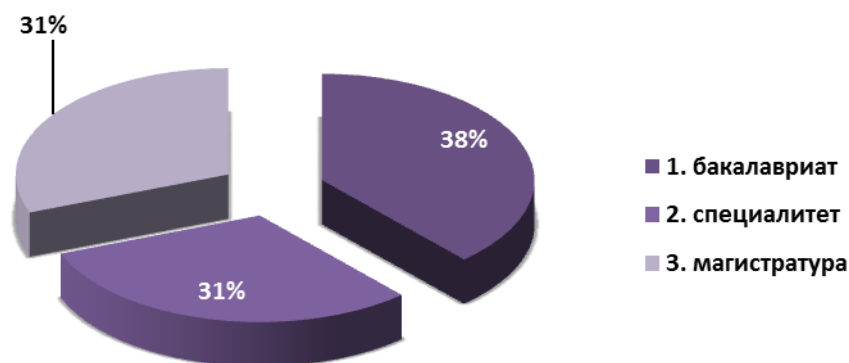


Рисунок 8- распределение электронных образовательных ресурсов по профилям высшего образования

Из диаграммы видно, что распределение по профилям высшего образования почти равномерное, с небольшим преимуществом БАКАЛАВРИАТа.

Исследование позволяет выявить и зафиксировать **931** специальность и специализацию подготовки специалистов, востребованных экономикой страны. Ниже продемонстрированы 10 первых специализаций подготовки кадров:



Рисунок 9- распределение электронных образовательных ресурсов по специализациям (первые 10)

Диаграмма демонстрирует, что первое место занимает специальность ИНФОРМАТИКА, имеющая долю в **3%** от всей массы исследуемых электронных образовательных ресурсов.

Электронные ресурсы науки, представленные **780** ресурсами, характеризуются следующими программно-техническими характеристиками:

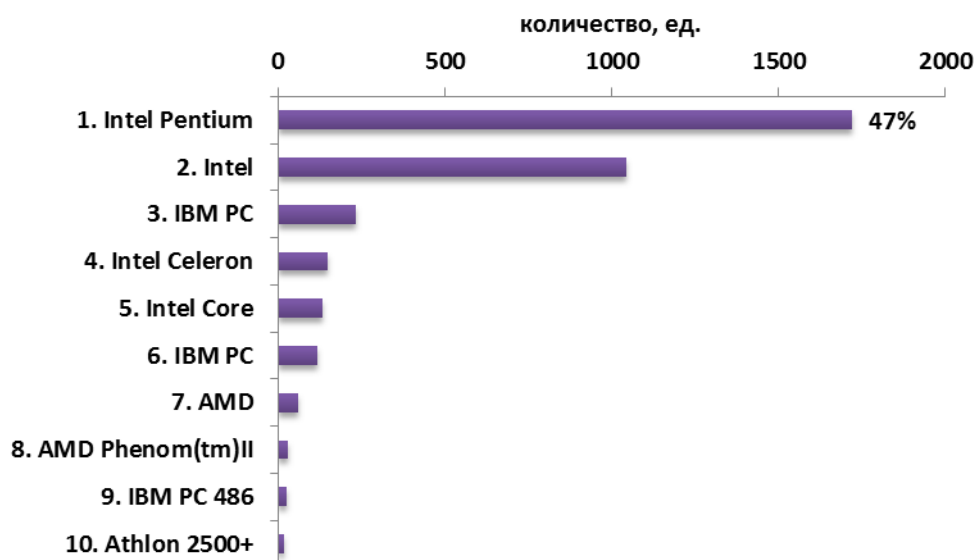


Рисунок 10- распределение ресурсов науки по типам ЭВМ (первые 10).

Исследование выявляет **88** типов ЭВМ, используемых научными работниками Сибири для разработки электронных ресурсов поддержки науки. Как демонстрирует диаграмма, первое место занимает Intel Pentium с долей представления в **47%**.

Исследование операционных систем, использованных для разработки электронных ресурсов науки, выявляет следующие операционные системы:

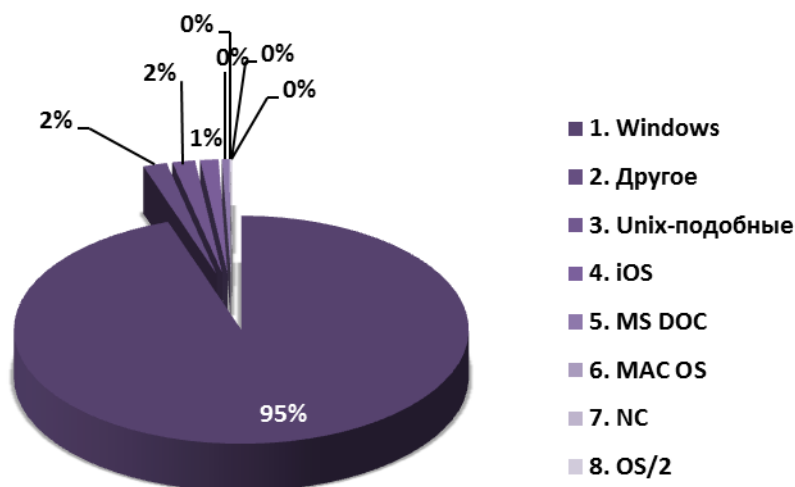


Рисунок 11- распределение электронных ресурсов науки по операционным системам

Как демонстрирует диаграмма, первое место принадлежит операционной системе WINDOWS, доля которой в общей массе всех использованных систем составляет **95%**.

Дальнейшее исследование фиксирует **829** инструментальных средств, используемых для разработки электронных ресурсов науки. Ниже продемонстрированы первые 10:



\ Рисунок 12- распределение электронных ресурсов науки по инструментальным средствам

Как демонстрирует диаграмма, первое место принадлежит пакету офисных программ MS Office, использованного при разработке **45%** электронных ресурсов науки.

Анализ распределения электронных ресурсов науки по научным направлениям (кодам Государственного рубрикатора научно-технической информации, ГРНТИ) выявляет следующее распределение в количестве **80** научных направлений:

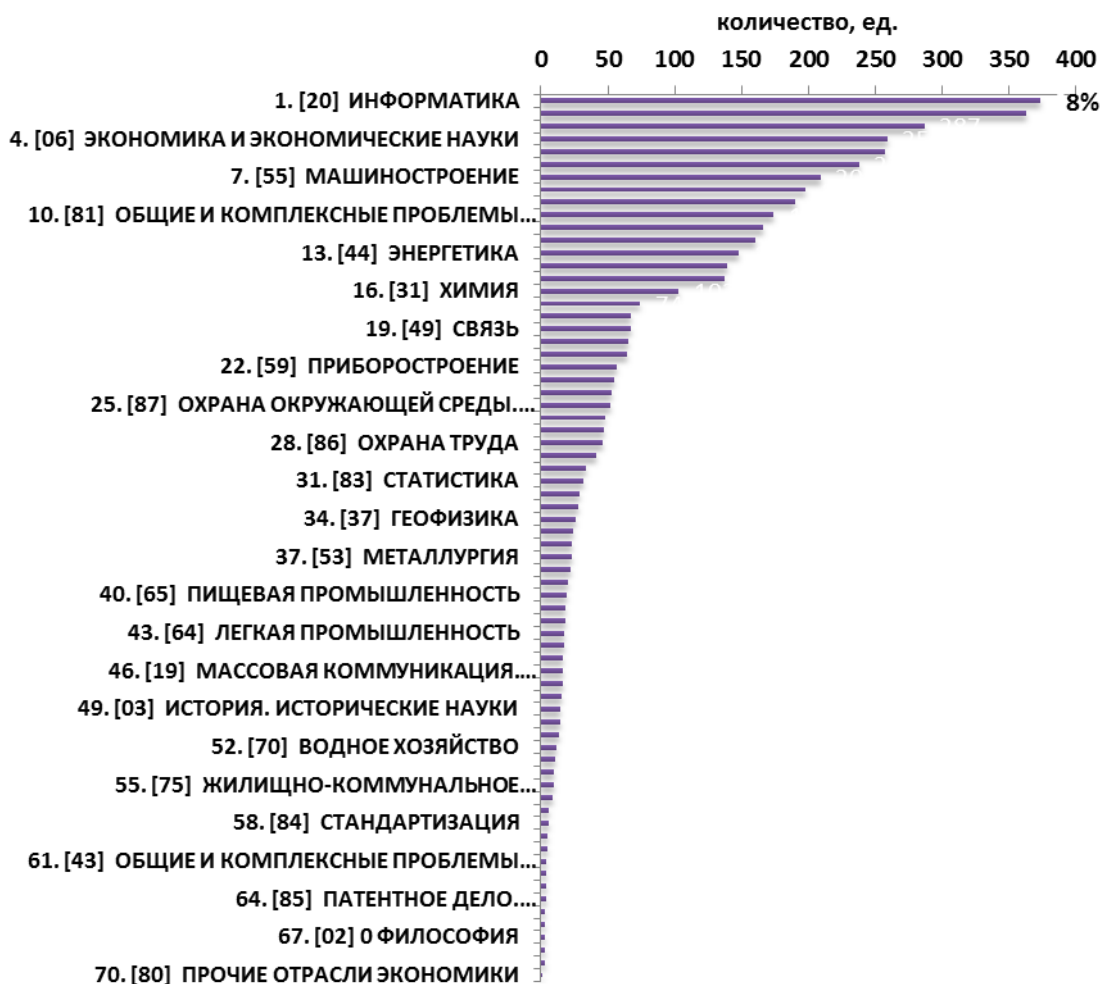


Рисунок 13- распределение электронных ресурсов науки по научным направлениям (кодам ГРНТИ)

Из диаграммы следует что, первое место среди научных направлений занимает направление ИНФОРМАТИКА, имеющее долю представления среди научных направлений, равную **8%**.

Электронные ресурсы поддержки секторов экономики страны – наиболее малочисленно представлены среди пулов, всего **433** электронными ресурсами.

Анализ электронных ресурсов поддержки секторов экономики выявляет следующее распределение на производственную и непроизводственную сферу:

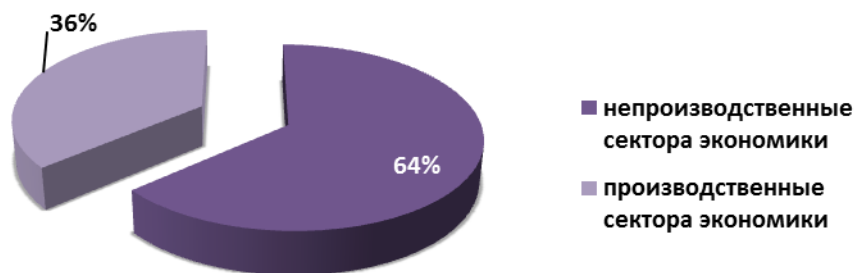


Рисунок 14- распределение электронных ресурсов экономики на производственную и непроизводственную часть

Преобладание непроизводственной сферы секторов экономики **64%** объясняется переориентированием в сторону повышения качества жизни через увеличение сферы оказания услуг населению.

Вся совокупность электронных ресурсов поддержки секторов экономики имеет следующие распределение по конкретным секторам государственной экономики страны:

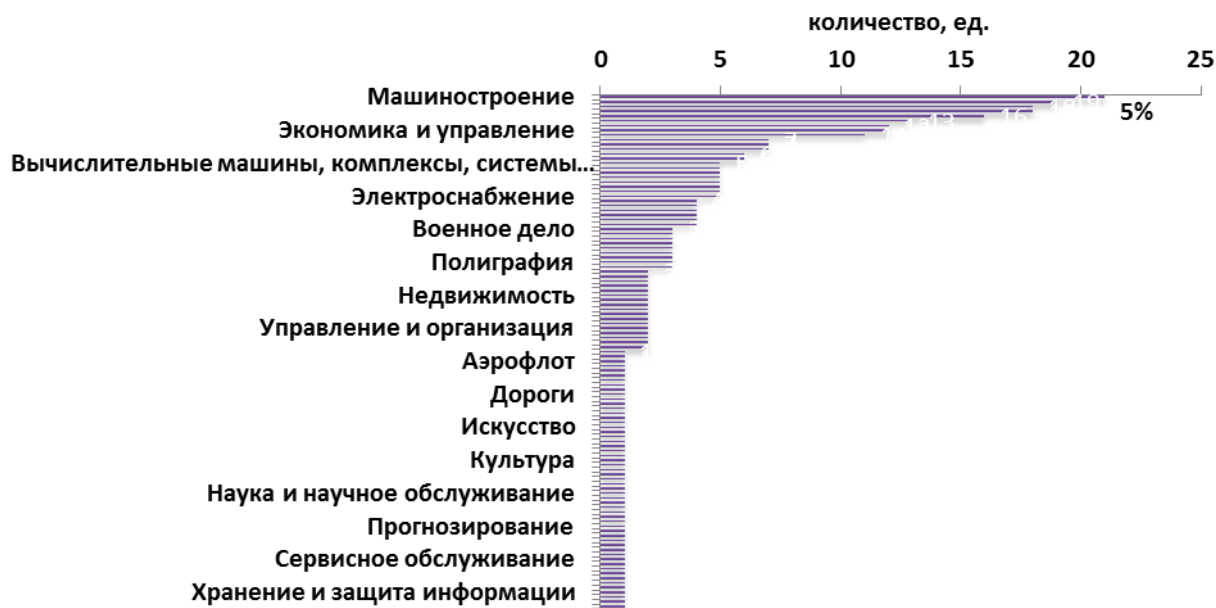


Рисунок 15- распределение электронных ресурсов поддержки секторов экономики по конкретным секторам

Исследование фиксирует **110** реальных секторов экономики, в разработке которых приняли участие специалисты Сибири. Лидирующее место принадлежит сектору МАШИНОСТРОЕНИЕ, доля которого в общем объеме секторов поддержки экономики составляет **5%**.

Выводы.

Подводя итоги всему вышеизложенному, констатируем:

1. В базе данных ОФЭРНиО зафиксировано **3626** электронных ресурсов, разработанных **4226** авторами;
2. География всей совокупности зарегистрированных электронных ресурсов Сибири представлена **38-ю** городами, расположенными преимущественно в южной части Сибири;
3. Анализ всей совокупности уникальных электронных ресурсов по формо-функциональному признаку демонстрирует преобладание *электронных образовательных ресурсов*, доля представления которых в общем объеме электронных ресурсов составляет **70%**;
4. Среди электронных образовательных ресурсов первенство принадлежит *учебным средствам обучения*, поддерживающим **840** учебных дисциплин, предназначенных для подготовки специалистов по **931** специальности;
5. *Электронные ресурсы науки*, представленные **780** ресурсами преимущественно разработаны на компьютерах Intel Pentium, под операционной системой Windows, используя **829** инструментальных средств, среди которых первое место занимает пакет офисных программ Ms Office;
6. Фиксируется распределение электронных ресурсов науки по **80** направлениям науки в соответствии с кодами ГРНТИ, среди которых первое место занимает **ИНФОРМАТИКА** с долей в **8%** в общем объеме анализируемых электронных ресурсов науки;
7. Электронные ресурсы поддержки секторов экономики страны – самая малочисленная группа, представленная всего **433 электронными ресурсами**, которые имеют деление на производственную и непроизводственную сферу в соотношении **36% к 64%**, что характеризует социальную направленность развития экономики в целях улучшения качества жизни населения;
8. Зафиксировано 110 секторов экономики поддерживаемых соответствующими электронными ресурсами.

Таким образом, исследование позволяет констатировать, что помимо полезных ископаемых, обширных земель, древесины, чистой воды и чистого воздуха, Сибирь богата талантливыми людьми, которым принадлежит интеллектуальный капитал края.



Номер ОФЭРНиО: 24042
Дата регистрации: 17.01.2019

Авторы: Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.

Наименование разработки: Немецкий язык для технических университетов. Учебное пособие для прикладного бакалавриата

Настоящее учебное пособие обеспечивает обучение немецкому языку студентов по направлениям подготовки бакалавриата в техническом вузе. Содержание пособия отражает требования к уровню языковой компетентности, в соответствии с новым поколением Федеральных образовательных стандартов и образовательными программами подготовки. Учебное пособие содержит 6 тематических разделов, которые разведены по отдельным модулям и нацелены на развитие таких видов речевой деятельности, как говорение, аудирование, чтение, письмо, а также справочник по грамматике, коммуникативные структуры, проектное задание, тест достижений. Данное пособие предназначено для аудиторной и самостоятельной работы обучающихся по основным направлениям бакалавриата технических вузов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: yuryeva@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24042.doc

Номер ОФЭРНиО: 24048
Дата регистрации: 11.02.2019

Авторы: Луцык В.И., Воробьева В.П., Зеленая А.Э., Зырянов А.М.

Наименование разработки: Пространственная трехмерная компьютерная модель фазовой диаграммы системы Ni-Co-Cu

Программный продукт представляет собой файл, при запуске которого появляется трехмерное изображение фазовой диаграммы системы Ni-Co-Cu в координатах "состав-температура". Его можно рассматривать (целиком или отдельно по фазовым областям), произвольно вращая, на x-y проекции или на любых изо- и политермических разрезах. Реализован новый подход к созданию 3D компьютерных моделей T-x-y диаграмм, позволяющий проводить анализ и верификацию разрезов и визуализировать результаты расчетов материальных балансов. Области применения - материаловедение, металлургия, геология и обучение специалистов, которым требуется работа с фазовыми диаграммами. Программа предназначена для локального использования. Ее стабильная работа требует: процессор с тактовой частотой не менее 100 МГц; объем оперативной памяти 256 Мб и выше; объем свободного дискового пространства не менее 2.5 Мб; операционную

систему Windows XP и выше. Для распространения можно использовать дискету, CD и DVD диски, usb-флеш карту, электронную почту.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Object Pascal, среда Borland Delphi

E-mail: vluts@ipms.bscnet.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24048.doc

Номер ОФЭРНиО: [24057](#)

Дата регистрации: 27.02.2019

Авторы: Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.

Наименование разработки: Немецкий язык для технических университетов. Учебное пособие для прикладного бакалавриата

Настоящее учебное пособие обеспечивает обучение немецкому языку студентов по направлениям подготовки бакалавриата в техническом вузе. Содержание пособия отражает требования к уровню языковой компетентности, в соответствии с новым поколением Федеральных образовательных стандартов и образовательными программами подготовки. Учебное пособие содержит 6 тематических разделов, которые разведены по отдельным модулям и нацелены на развитие таких видов речевой деятельности, как говорение, аудирование, чтение, письмо, а также справочник по грамматике, коммуникативные структуры, проектное задание, тест достижений. Данное пособие предназначено для аудиторной и самостоятельной работы обучающихся по основным направлениям бакалавриата технических вузов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: yuryeva@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24057.doc

Номер ОФЭРНиО: [24065](#)

Дата регистрации: 04.04.2019

Авторы: Булыгина М.В., Бокова А.В.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Целевые капиталы - территория финансовой стабильности в некоммерческом секторе"

Курс "Целевой капитал - территория финансовой стабильности в некоммерческом секторе" даст слушателям полное представление о том, как создавать целевые капиталы, развивать их и управлять ими. Целевой капитал - это один из эффективных инструментов финансовой стабильности для некоммерческой организации в сфере науки и образования, искусства и культуры, здоровья и спорта, социального сектора. В курсе слушатели научатся: создавать целевые капиталы, выбирать управляющую компанию, разрабатывать программу развития целевого капитала, использовать технологии привлечения средств, работать со стейкхолдерами, анализировать проблемные ситуации и ориентироваться в вариантах решения этих задач. По завершении этого курса учащиеся смогут: создать целевой капитал для своей организации, разработать концепцию развития фонда целевого

капитала, выбрать управляющую компанию, применить эффективные фандрайзинговые технологии, выстраивать отношения с меценатами и друзьями организации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24065.doc

Номер ОФЭРНиО: [24066](#)

Дата регистрации: 04.04.2019

Авторы: Матюшенко О.И., Василькова М.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Эксподизайн: проектирование музейной экспозиции в диалогах дизайнера и музеолога"

Курс представляет собой последовательное описание базовых основ и технологии создания экспозиций. Курс состоит из введения, теоретической части и практикума, где слушатели будут применять полученные знания, разработают и представят проект экспозиции(выставки) на заданную тему. В нашем курсе слушатели узнают секреты профессионального мастерства по проектированию и созданию выставок, смогут их применить в случае необходимости. Уникальность курса заключается в том, что, опираясь на собственный уникальный опыт, мы приведем свои предложения по теории создания пространственных композиций и выставочных пространств, предложим методики управления творческим процессом, поговорим о лучших экспозициях в мировой практике, о собственных наработках, о современных экспо-технологиях и новейших материалах.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24066.doc

Номер ОФЭРНиО: [24077](#)

Дата регистрации: 29.04.2019

Автор: Чепига Ю.В.

Наименование разработки: Основы финансовых вычислений: электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Учебное пособие предназначено для подготовки бакалавров, обучающихся по направлению 38.03.01 "Экономика" всех форм обучения. Электронное учебное пособие состоит из введения, пяти взаимосвязанных лекций: "Инвестиционные решения. Классификация инвестиций", "Методы оценки инвестиций в условиях определенности", "Методы оценки инвестиций в условиях определенности", "Вложения в инвестиционные фонды", "Инвестиции в ценные бумаги», заключения и списка литературы. Каждая из пяти лекций представлена в виде отдельной презентации. В составе каждой лекции, кроме теоретических основ дисциплины "Основы финансовых вычислений", представлены тестовые задания. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2010, Moodle

E-mail: Chepigayu@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24077.doc

Номер ОФЭРНиО: [24078](#)

Дата регистрации: 29.04.2019

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Мультимедийное учебное пособие "Цепная передача"

Мультимедийное учебное пособие предназначено студентам факультета "Управление транспортно-технологическими комплексами", обучающимися по направлению 23.05.01 "Наземные транспортно - технологические средства" специализации "Подъемно-транспортные, стро ительные, дорожные средства и оборудование". Пособие посвящено изучению одного из видов механических передач. Оно состоит из шести разделов, содержащих описания, картинку, схемы, фотографии, электронные модели и видео-фрагменты, чертежи, а также воп росы и тесты для самоконтроля. Представленный в учебном пособии материал позволяет студентам познакомиться с цепной передачей, её устройством и назначением. Мультимедийное учебное пособие способствует проявлению познавательного интереса и формиро ванию кругозора будущих инженеров-механиков. Мультимедийное учебное пособие "Цепная передача" разработано для дисциплины "Начертательная геометрия и инженерная графика" и соответствует требованиям ФГОС. Для использования данного мультимедийного учебного пособия необходима установленная на персональных компьютерах программа Microsoft PowerPoint 2010.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24078.doc

Номер ОФЭРНиО: [24084](#)

Дата регистрации: 15.05.2019

Авторы: Луцык В.И., Воробьева В.П., Зеленая А.Э., Зырянов А.М.

Наименование разработки: Трехмерные компьютерные модели фазовых диаграмм тройных систем с одним разрывом растворимости

Программный продукт представляет собой файл, при запуске которого на экране появляется трехмерное изображение Т-х-у диаграммы с одним либо эвтектическим, либо перитектическим разрывом растворимости, с повышением или понижением температуры по складке на поверхности ликвидуса. Удобная визуализация (вращение трехмерных объектов, построение любых изо- и политермических разрезов) позволяет пользователю (специалисту в области материаловедения, металлургии, геологии) применять готовые диаграммы для понимания их геометрического строения, а также использовать как прототип при построении фазовой диаграммы реальной системы данной топологии. Программа предназначена для локального использования. Ее стабильная работа требует: процессор с тактовой частой не менее 100 МГц; объем оперативной памяти 256 Мб и выше; объем свободного дискового пространства не менее 2.5 Мб; операционную

систему Windows XP и выше. Для распространения можно использовать дискету, CD и DVD диски, usb-флеш карту, электронную почту.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Object Pascal, среда Borland Delphi

E-mail: vluts@ipms.bscnet.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24084.doc

Номер ОФЭРНиО: [24088](#)

Дата регистрации: 15.05.2019

Авторы: Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.

Наименование разработки: Немецкий язык для технических университетов. Учебное пособие для прикладного бакалавриата

Настоящее учебное пособие обеспечивает обучение немецкому языку студентов по направлениям подготовки бакалавриата в техническом вузе. Содержание пособия отражает требования к уровню языковой компетентности, в соответствии с новым поколением Федеральных образовательных стандартов и образовательными программами подготовки. Учебное пособие содержит 6 тематических разделов, которые разведены по отдельным модулям и нацелены на развитие таких видов речевой деятельности, как говорение, аудирование, чтение, письмо, а также справочник по грамматике, коммуникативные структуры, проектное задание, тест достижений. Данное пособие предназначено для аудиторной и самостоятельной работы обучающихся по основным направлениям бакалавриата технических вузов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: yuryeva@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24088.doc

Номер ОФЭРНиО: [24090](#)

Дата регистрации: 13.05.2019

Авторы: Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Блок-схемы в презентациях: электронное учебное пособие

Данное учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.05.02 "Таможенное дело" и преподавателей, ведущих практические занятия по дисциплине "Использование программ демонстрационной графики". В пособии рассмотрены основные понятия темы, принципы создания и форматирования элементов блок-схемы, описаны основные виды блок-схем, приведен глоссарий основных терминов и историческая справка. Пособие содержит раздел "Самостоятельная работа", в котором приведены контрольные вопросы и задания, служащие для лучшего усвоения данной темы, а также тесты.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010, Moodle

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24090.doc

Номер ОФЭРНиО: [24091](#)
Дата регистрации: 16.05.2019

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Неразъемные соединения деталей машин: электронное учебное пособие

Электронное учебное пособие предназначено студентам факультета "Управление транспортно-технологическими комплексами", обучающимися по направлению 23.05.01 "Наземные транспортно - технологические средства" специализации "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование". В пособии представлены основные сведения по неразъемным соединениям: сварным, паяным, клеевым, сшивным, заклёпочным и соединениям металлическими скобками. Пособие состоит из восьми разделов, содержащих описания, картинку, схемы, фотографии, электронные модели, чертежи, а также вопросы и тесты для самоконтроля. Представленный в учебном пособии материал позволяет студентам познакомиться с неразъемными соединениями, их устройством и назначением. Данное учебное пособие способствует проявлению познавательного интереса и формированию кругозора будущих инженеров-механиков. Электронное учебное пособие "Неразъемные соединения деталей машин" разработано для дисциплины "Начертательная геометрия и инженерная графика" и соответствует требованиям ФГОС. Для использования данного мультимедийного учебного пособия необходима установленная на персональных компьютерах программа Microsoft PowerPoint 2010.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007, PowerPoint2010, Moodle

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24091.doc

Номер ОФЭРНиО: [24094](#)
Дата регистрации: 29.04.2019

Автор: Чепига Ю.В.

Наименование разработки: Основы финансовых вычислений: электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Учебное пособие предназначено для подготовки бакалавров, обучающихся по направлению 38.03.01 "Экономика" всех форм обучения. Электронное учебное пособие состоит из введения, пяти взаимосвязанных лекций: "Инвестиционные решения. Классификация инвестиций", "Методы оценки инвестиций в условиях определенности", "Методы оценки инвестиций в условиях определенности", "Вложения в инвестиционные фонды", "Инвестиции в ценные бумаги», заключения и списка литературы. Каждая из пяти лекций представлена в виде отдельной презентации. В составе каждой лекции, кроме теоретических основ дисциплины "Основы финансовых вычислений", представлены тестовые задания. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2010, Moodle

E-mail: Chepigayu@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24094.doc

Номер ОФЭРНиО: [24095](#)
Дата регистрации: 06.05.2019

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Мультимедийное учебное пособие "Цепная передача"

Мультимедийное учебное пособие предназначено студентам факультета "Управление транспортно-технологическими комплексами", обучающимися по направлению 23.05.01 "Наземные транспортно - технологические средства" специализации "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование". Пособие посвящено изучению одного из видов механических передач. Оно состоит из шести разделов, содержащих описание, картинку, схемы, фотографии, электронные модели и видео-фрагменты, чертежи, а также вопросы и тесты для самоконтроля. Представленный в учебном пособии материал позволяет студентам познакомиться с цепной передачей, её устройством и назначением. Мультимедийное учебное пособие способствует проявлению познавательного интереса и формированию кругозора будущих инженеров-механиков. Мультимедийное учебное пособие "Цепная передача" разработано для дисциплины "Начертательная геометрия и инженерная графика" и соответствует требованиям ФГОС. Для использования данного мультимедийного учебного пособия необходима установленная на персональных компьютерах программа Microsoft PowerPoint 2010.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 8

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24095.doc

Номер ОФЭРНиО: [24099](#)
Дата регистрации: 10.06.2019

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Табличное представление информации: Электронное учебное пособие

Данное учебное пособие предназначено преподавателям и студентам, обучающимся по направлениям 23.03.01 "Технология транспортных процессов" профиль "Транспортная логистика" и 20.03.01 "Техносферная безопасность" профиль "Безопасность технологических процессов и производств". Учебное пособие предназначено для изучения дисциплины "Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика". В нем предлагаются основные понятия, способы создания и форматирования, тесты и тренировочные упражнения, помогающие повышать профессиональные навыки будущим выпускникам. В пособии рассмотрены основные понятия темы, классификация таблиц, принципы создания и форматирования таблиц, табличный способ представления информации. Пособие содержит раздел "Самостоятельная работа", в котором приведены контрольные вопросы и задания, служащие для лучшего усвоения данной темы, а также тесты.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24099.doc

Номер ОФЭРНиО: [24112](#)
Дата регистрации: 14.06.2019

Автор: Раздерищенко И.Н.

Наименование разработки: Теория экономического анализа: Электронное учебное пособие в блок-схемах для сопровождения лекций

Электронное учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений направлений подготовки бакалавров 38.03.02 "Менеджмент" (специальность "Производственный менеджмент") и 38.03.01 "Экономика" (специальность "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"), изучающих дисциплину "Теория экономического анализа". Данное пособие состоит из пяти взаимосвязанных лекций "Основы экономического анализа. Связь экономического анализа с другими науками", "Методы и методика экономического анализа", "Разработка системы взаимосвязанных экономических показателей. Способы элиминирования в экономическом анализе", "Информационное обеспечение экономического анализа. Пользователи информации о работе предприятия", "Комплексный экономический анализ и оценка эффективности деятельности организации". Пособие содержит контрольные вопросы для подготовки к зачету. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, Microsoft PowerPoint 2010, Moodle

E-mail: razd.2019@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24112.doc

Номер ОФЭРНиО: [24115](#)
Дата регистрации: 14.06.2019

Авторы: Луцык В.И., Воробьева В.П., Зеленая А.Э., Зырянов А.М.

Наименование разработки: Пространственная трехмерная компьютерная модель фазовой диаграммы системы Ni-Co-Cu

Программный продукт представляет собой файл, при запуске которого появляется трехмерное изображение фазовой диаграммы системы Ni-Co-Cu в координатах "состав-температура". Его можно рассматривать (целиком или отдельно по фазовым областям), произвольно вращая, на x-y проекции или на любых изо- и политермических разрезах. Реализован новый подход к созданию 3D компьютерных моделей T-x-y диаграмм, позволяющий проводить анализ и верификацию разрезов и визуализировать результаты расчетов материальных балансов. Области применения - материаловедение, металлургия, геология и обучение специалистов, которым требуется работа с фазовыми диаграммами. Программа предназначена для локального использования. Ее стабильная работа требует: процессор с тактовой частотой не менее 100 МГц; объем оперативной памяти 256 Мб и выше; объем свободного дискового пространства не менее 2.5 Мб; операционную систему Windows XP и выше. Для распространения можно использовать дискету, CD и DVD диски, usb-флеш карту, электронную почту.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Borland Delphi

E-mail: vluts@ipms.bscnet.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24115.doc

Номер ОФЭРНиО: [24129](#)
Дата регистрации: 11.07.2019

Авторы: Шабалина Н.К., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Знакомство с основными правилами оформления чертежей: электронное учебное пособие

Электронное учебное пособие "Знакомство с основными правилами оформления чертежей" предназначено для обучающихся Центра довузовской подготовки Сибирского государственного университета путей сообщения, учащихся средних школ, изучающих дисциплину "Инженерная графика" и преподавателей. Пособие состоит из шести взаимосвязанных лекций: "Форматы", "Масштабы", "Линии чертежа", "Шрифты чертежные", "Основная надпись" и "Простановка размеров на чертеже". Оно содержит сведения о предмете, целях и задачах дисциплины, а также о понятии чертежа. В приложении содержатся pdf - версии действующих ГОСТов по темам пособия.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, PowerPoint, Moodle

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24129.doc

Номер ОФЭРНиО: [24133](#)
Дата регистрации: 17.07.2019

Авторы: Климова Е.В., Мухаметова О.В., Козиков Я.С., Сотникова О.С., Демидова И.Г., Мазенкова О.В., Погорелов А.В., Сорокина Е.Л., Бабенко М.А., Лорионов В.А., Трофимов С.А., Сысоев А.В., Яненко Л.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Промежуточный отчет по госбюджетной теме

"Совершенствование процесса обучения средствами физической культуры и спорта студентов "Сибирского государственного университета путей сообщения" в условиях введения ФГОС нового поколения"

Важным направлением для улучшения и оптимизации учебно-тренировочного процесса в современном образовании является формирование устойчивой мотивации подрастающего поколения к физической культуре и здоровому образу жизни в целом. На данном этапе развития, при активном внедрении новшеств во все сферы жизни, существующая программа по физической культуре и спорту, которая привычно используется в учебных заведениях, устарела, несмотря на то, что долгое время успешно решала поставленные перед ней задачи укрепления и оздоровления студентов. Ранее используемая программа была направлена на студентов, которые не имеют существенных отклонений в состоянии здоровья и относятся к основной группе. В настоящее время существенно сократилось количество практически здоровых студентов и резко возросла численность студентов, относящихся по состоянию здоровья к специальным медицинским группам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: elklim09@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24133.doc

Номер ОФЭРНиО: [24134](#)
Дата регистрации: 17.07.2019

Автор: Мальцев А.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Электронное учебно-методическое пособие курса "Введение в экономическую теорию"

Электронное учебно-методическое пособие курса "Введение в экономическую теорию" предназначено для студентов специальности 38.05.02 "Таможенное дело", а также студентов-бакалавров очной формы обучения по направлению 38.03.01 "Экономика", профили "Мировая экономика", "Финансы и кредит" и "Бухгалтерский учёт, анализ и аудит». Особенностью презентаций являются анимационные эффекты, позволяющие в логической последовательности рассмотреть содержание курса. Структурно ЭУМП состоит из 151 слайда в том числе: введения, списка литературы, содержания, семи лекций и заключения. Использование электронного учебно-методического пособия "Введение в экономическую теорию" возможно при наличии ОС: Windows 2000/XP с программой Презентаций PowerPoint начиная с 97-2003, объём презентации 5,51 МВ. Ключевые слова - предмет экономической теории, собственность, товар, деньги, прибавочная стоимость, стоимость, капитал, прибыль.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Power Point

E-mail: bazd1955@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24134.doc

Номер ОФЭРНиО: [24135](#)
Дата регистрации: 17.07.2019

Авторы: Басев И.Н., Машуков В.И., Функ А.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Видеоурок по выполнению РГР по теме "Решение оптимизационных задач в MS Excel"

Видео урок по выполнению расчетно-графической работы (РГР) по теме "Решение оптимизационных задач в MS Excel" предназначен студентам: направления 23.03.01 "Технология транспортных процессов"; направления 20.03.01 "Техносферная безопасность" СГУПС. Видео урок создан и размещен в электронных курсах дисциплины "Информатика" для вышеперечисленных направлений и специальностей на образовательном портале "Электронные образовательные ресурсы СГУПС". Перед просмотром видеоурока необходимо ознакомиться с материалами учебно-методических указаний "Решение оптимизационных задач в MS Excel" (сост.: В.И. Машуков, А.В. Функ; И.Н. Басев: СГУПС, 2019), которые доступны только зарегистрированным пользователям на сайте <http://moodle3.stu.ru>.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, Windows Media Player

E-mail: anna_funk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24135.doc

Номер ОФЭРНиО: [24136](#)
Дата регистрации: 17.07.2019

Авторы: Цветков Д.Н., Басев И.Н., Роганов С.А., Голунова Л.В., Функ А.В.
Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Электронный учебный курс "Информатика СМТ"

Курс "Информатика СМТ" предназначен для студентов первого курса первого семестра СГУПС, специальности 23.05.06 "Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей". Курс расположен на сервере СГУПС по адресу <http://moodle3.stu.ru> и доступен в сети Интернет. Для входа на курс требуется логин и пароль. Для использования курса необходим браузер с выходом в интернет. Курс может быть запущен на ПК, планшете и смартфоне.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, LMS Moodle

E-mail: anna.funk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24136.doc

Номер ОФЭРНиО: [24137](#)
Дата регистрации: 17.07.2019

Авторы: Спицына И.Н., Лунина Т.А., Макарова Е.А.
Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Информационно-управленческая система "Эталон"

Информационно-управленческая система "Эталон" - информационная поддержка деятельности подразделений хозяйства электрификации Дирекции инфраструктуры - структурного подразделения ОАО "Российские железные дороги" в части формирования управленческих решений на основе значений ключевых показателей эффективности. Функционалы ИУС "Эталон" включают автоматизированные расчеты и выбор эталонного подразделения с учетом технологических требований, а также достигнутого уровня безопасности перевозочного процесса. Автоматическая генерация турной подвязки в ИАС Пригород-Регламент осуществляется на основе текущего расписания на неделю путем поиска допустимых вариантов тур с формированием оптимальных метрик и отсечением вариантов, которые заведомо хуже по текущим оптимальным метрикам. В целях ускорения поиска вариантов также выполняется изолированный поиск по циклам сети сообщений в соответствии с расписанием, после чего происходит объединение и возможное укрупнение вариантов. В случае следования бригад пассажиром время следования определяется исходя из минимального времени доезда поездами расписания между соответствующими пунктами. Модуль включает интерфейс для редактирования маршрутов подвязки и параметров отдельных тур, формирования граф.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7 и выше

Инструментальные средства: MS Office 2007, Microsoft Excel, VBA

E-mail: scc@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24137.doc

Номер ОФЭРНиО: [24138](#)
Дата регистрации: 17.07.2019

Авторы: Мартишина Н.И., Быстрова А.Н., Лесовиченко А.М., Мишин Ю.Д., Мальцева Е.А., Черняков А.А., Акишина Е.О., Лукьяненко Н.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Научный отчет по теме "Мировоззренческие и методологические основания модернизации системы высшего образования 2019: Модернизация профессионального образования в контексте национальных традиций"

В отчет включены наиболее значимые разработки, выполненные на кафедре "Философия и культурология" Сибирского государственного университета путей сообщения по теме "Мировоззренческие и методологические основания модернизации системы высшего образования" с сентября 2018 г. по июнь 2019 г. Проведен анализ современных направлений модернизации профессионального образования в контексте национальных традиций. Выявлено значение научно-образовательных школ, ежегодных научных мероприятий, профессионально-ориентированного преподавания гуманитарных дисциплин, акцентировки духовно-нравственного содержания гуманитарного знания в качестве традиций отечественного профессионального образования. Предложено аксиологическое обоснование необходимости сохранения традиционных ценностей отечественного высшего образования.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: public@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24138.doc

Номер ОФЭРНиО: [24142](#)
Дата регистрации: 19.07.2019

Авторы: Гальчук Л.М., Громогласова Т.И.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Английский язык для ИТ-специалистов"

Электронный учебный курс "Английский язык для ИТ-специалистов" спроектирован и реализован в рамках образовательной парадигмы смешанного предметно-языкового интегрированного обучения и предназначен для студентов, осваивающих образовательную программу по направлениям "Информационные системы и технологии", "Прикладная информатика" и "Бизнес-информатика". Его цель - совершенствование навыков профессионально-ориентированного общения на английском языке в институциональной среде ИКТ. ЭУК состоит из одиннадцати разделов, содержащих учебно-методический и справочно-информационный материал, практические задания, оценочные средства, глоссарий, чаты, форумы, вики и анкеты как инструменты активизации рефлексивного мышления студентов и организации их совместной работы. Курс разработан в СДО Русский Moodle 3KL, версия 3.5.5a на базе процессора Intel Celeron N4000 с использованием ОС Windows 7 и Windows 10, MS Office 2007, XMind для создания интеллект-карт. Для работы с курсом требуется интернет-браузер.

Тип ЭВМ: Intel Celeron

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, СДО Moodle 3KL, iMindMap 10 Ultimate, XMind, MindMeister, Coggle

E-mail: galaris_nsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24142.doc

Номер ОФЭРНиО: [24149](#)

Дата регистрации: 23.07.2019

Авторы: Шабалина Н.К., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Электронное учебное пособие "Построение видов на чертеже"

Данное электронное учебное пособие предназначено для учащихся Центра довузовского образования СГУПС, студентов нетехнических специальностей, изучающих дисциплину "Инженерная графика" и преподавателей графических дисциплин. Данное учебное пособие снабжено чертежами и рисунками, содержит основные сведения о существующих видах и правилах их изображения на чертежах, историческую справку, варианты для выполнения индивидуальных заданий, а также тесты. В приложении представлен действующий ГОСТ 2. 305-2018 "Изображения - виды, разрезы, сечения". Пособие снабжено анимацией и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2007, PowerPoint, Moodle

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24149.doc

Номер ОФЭРНиО: [24171](#)

Дата регистрации: 02.08.2019

Авторы: Антонов А.И., Денчик Ю.М., Зубанов Д.А., Зубанова Н.В., Иванов Д.М., Руди Д.Ю., Руппель А.А., Сальников В.Г.

Наименование разработки: Алгоритм определения кондуктивной низкочастотной электромагнитной помехи по коэффициенту n-ой гармонической составляющей напряжения

Множество систем электроснабжения по ряду причин обусловлено неэффективной электромагнитной совместимостью (ЭМС) технических средств (ТС), вызванные кондуктивными низкочастотными электромагнитными помехами (ЭМП) в системах электроснабжения. Одним из показателей качества электроэнергии является коэффициент n-ой гармонической составляющей напряжения (KU(n)). Решения ЭМС технических средств являются улучшением электромагнитной обстановки (ЭМО). Однако рассматриваемая проблема имеет очень широкий диапазон различных аспектов и требований, а также вопросы решения научно-технической задачи, которая заключается в определении кондуктивной низкочастотной ЭМП по предполагаемому уровню KU(n). Поэтому возникает необходимость в разработке алгоритма определения кондуктивной низкочастотной ЭМП по KU(n). Это позволяет своевременно обнаруживать наличие помех и вероятность появления в сети любого уровня напряжения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office, FrameWork JavaScript

E-mail: dima_rudi@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24171.doc

Номер ОФЭРНиО: [24172](#)
Дата регистрации: 03.08.2019

Авторы: Рольгайзер А.А., Демиденко К.А.

Организация-разработчик: Кемеровский институт (филиал) "Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова"

Наименование разработки: Деловой иностранный (английский) язык

Разработанный продукт представляет собой учебное пособие "Деловой иностранный (английский) язык", предназначенное для обучающихся направления подготовки 09.04.03 "Прикладная информатика" (уровень магистратуры). Может применяться в курсе подготовки слушателей курсов дополнительной профессиональной квалификации, а также специалистов, работающих в области делового общения и межкультурной коммуникации. Продукт создан на базе Кемеровского института (филиала) ФГБОУ ВО "Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова". Для работы с продуктом необходим персональный компьютер с операционной системой Windows 2000/XP/VISTA/7/8/8.1/10/10.1 и выходом в сеть "Интернет".

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office 2007, IE

E-mail: rolgaizer.aa@kemerovorea.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24172.doc

Номер ОФЭРНиО: [24177](#)
Дата регистрации: 19.08.2019

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерное учебное пособие "Проверка нормальности распределения по критериям асимметрии и эксцесса в MS Excel (до 300 испытуемых, до 100 баллов по шкале измерения)"

Компьютерное учебное пособие предназначено для определения нормальности распределения с использованием критериев "Асимметрия и Эксцесс", вычислению значений: средняя; размах; дисперсия; стандартное отклонение (сигма); Z - преобразование; показателей а симметрии и эксцесса. Данное учебное пособие способствует переводу "сырых" баллов полученных испытуемыми по психологическим тестам в шкалы: IQ (средняя 100, сигма 15); "Шкала Т-оценки" (среднее 50, сигма 15); "Шкала стены Кеттелла" (среднее 5,5, сигма 2); выведению графиков распределения результатов испытуемых, способствует проверке правильности заведения результатов эксперимента при помощи имеющихся логических защит от неправильного ввода данных. Компьютерное учебное пособие состоит из трех файлов: - компьютерной программы в MS Excel (размер 94,2 КБ); - описания работы компьютерной программы в MS WORD, выполненное в виде учебного пособия (51 страница, размер 668 КБ); - презентации принципа действия компьютерной программы в Power Point (106 слайдов, размер 7,08 МБ). Предназначено для студентов, изучающих дисциплины "Информатика и ЭВМ в психологии".

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Excel 2010, Power Point 2010

E-mail: melnikov@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24177.doc

Номер ОФЭРНиО: [24178](#)
Дата регистрации: 19.08.2019

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Компьютерное учебное пособие "Графический способ определения нормальности распределения данных в MS Excel (до 300 испытуемых, до 100 баллов по шкале измерения)"

Компьютерное учебное пособие "Графический способ определения нормальности распределения данных в MS Excel (до 300 испытуемых, до 100 баллов по шкале измерения)" предназначено для определения нормальности распределения графическим способом. Состав: - компьютерная программа по определению нормальности распределения в MS Excel (выполнена на двух листах, размер файла 80 КБ); - учебное пособие «Графический способ определения нормальности распределения данных в MS Excel» (выполнено в Word, 71 страница, размер файла 1,68 МБ); - презентация (выполнено в PowerPoint на 139 слайдах, размер файла 8,91 МБ). Компьютерная программа определяет: среднюю; дисперсию; стандартное отклонение (сигма); Z -преобразование; показатели асимметрии; эксцесса; графики распределения оценок испытуемых и их накопленных частот; график теоретических накопленных частот (площадь под кривой) для Z -значений; проверку нормальности распределения данных при помощи критериев "Асимметрия" и "Эксцесс"; правильность заведения результатов испытуемых при помощи логических защит. Предназначено для студентов вузов, изучающих дисциплины "Информатика и ЭВМ в психологии", "Математика для психологов", "Психодиагностика" и др.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: melnikov@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24178.doc

Номер ОФЭРНиО: [24180](#)
Дата регистрации: 29.08.2019

Авторы: Рольгайзер А.А., Демиденко К.А.

Организация-разработчик: Кемеровский институт (филиал) "Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова"

Наименование разработки: Деловой иностранный (английский) язык

Разработанный продукт представляет собой учебное пособие "Деловой иностранный (английский) язык", предназначенное для обучающихся направления подготовки 09.04.03 "Прикладная информатика" (уровень магистратуры). Может применяться в курсе подготовки слушателей курсов дополнительной профессиональной квалификации, а также специалистов, работающих в области делового общения и межкультурной коммуникации. Продукт создан на базе Кемеровского института (филиала) ФГБОУ ВО "Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова". Для работы с продуктом необходим персональный компьютер с операционной системой Windows 2000/XP/VISTA/7/8/8.1/10/10.1 и выходом в сеть "Интернет".

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office 2007, IE

E-mail: rolgaizer.aa@kemerovorea.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24180.doc

Номер ОФЭРНиО: [24185](#)
Дата регистрации: 22.10.2019

Авторы: Филоненко О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Управление в области обращения с отходами

Пособие включает в себя 11 разделов, которые делятся на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 Федеральное законодательство и нормативно-правовая база в сфере обращения с отходами; 2 Международные обязательства РФ в области регулирования деятельности по обращению с отходами; 3 Законодательство субъектов РФ в области обращения с отходами; 4 Негативное воздействие отходов на окружающую среду. Опасные свойства отходов; 5 Учет, отчетность, нормирование отходов; 6 Требования экологической безопасности к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов; 7 Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности; 8 Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами; 9 Паспортизация опасных объектов; 10 Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение. Технический отчет; 11 Государственная статистическая отчетность по форме 2-ТП.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24185.doc

Номер ОФЭРНиО: [24189](#)
Дата регистрации: 14.08.2019

Авторы: Храмых Т.П., Вяльцин А.С.
Организация-разработчик: Омский государственный медицинский университет
Наименование разработки: Топографическая анатомия и оперативная хирургия (Часть 1)

Настоящее пособие - результат многолетнего опыта преподавания базовой топографической анатомии и оперативной хирургии в Омском государственном медицинском университете. Оно написано в соответствии с рабочей программой по топографической анатомии и оперативной хирургии и предназначено для студентов педиатрического факультета. Содержание каждого практического занятия включает мотивацию освоения указанной темы, цель и задачи, перечень вопросов, необходимую терминологию с дефинициями, тестовые задания для самопроверки полученных знаний, клинические ситуационные задачи, рекомендуемую учебную литературу и интернет-источники. В пособии изложена структура проведения каждого практического занятия, уделено внимание профилизации преподавания топографической анатомии и оперативной хирургии. Пособие предназначено для организации самостоятельной работы по основной образовательной программе высшего образования - программе специалитета по специальности: 'Педиатрия'.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24189.doc

Номер ОФЭРНиО: [24194](#)

Дата регистрации: 09.10.2019

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Технология создания текстовой информации на слайдах:
электронное учебное пособие

*Д*анное учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.05.02 'Таможенное дело' и преподавателей, ведущих практические занятия по дисциплине 'Использование программ демонстрационной графики'. В электронном учебном пособии изложены основные теоретические положения о текстовой информации, рассмотрены способы создания текста в презентации, набор и отражение, проверка, форматирование, редактирование и анимация текста. Пособие содержит раздел 'Самостоятельная работа', в котором приведены контрольные вопросы, тесты и упражнения, служащие для лучшего усвоения данной темы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: galkina3@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24194.doc

Номер ОФЭРНиО: [24209](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Чижов А.В., Котова И.А., Заморин В.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Ведение технической документации в дистанции пути

В учебном пособии изложены основные технические документы дистанции пути, принципы их ведения, заполнения и порядок защиты. Пособие предназначено для студентов 5 курса дневной и заочной форм обучения специальности 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей' специализаций 'Строительство магистральных железных дорог', 'Управление техническим состоянием железнодорожного пути' для дисциплины 'Информационные технологии в путевом хозяйстве'

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: valzam@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24209.doc

Номер ОФЭРНиО: [24210](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Кнорц О.В., Пометелина С.М.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Отчет о научно-исследовательской работе "Нормативный аспект культуры речи как базовый компонент формирования стиля делового общения молодого ученого"

Отчет о научно-исследовательской работе 'Нормативный аспект культуры речи как базовый компонент формирования стиля делового общения молодого ученого' представляет собой систематизированный материал, содержащий результаты выполнения госбюджетной темы. В течение пяти лет с аспирантами 1 курса гуманитарных и технических специальностей СГУПС проводилась планомерная систематическая работа по совершенствованию речевой культуры, что способствовало повышению уровня языковой и коммуникативной компетенции молодых ученых. Результаты выполнения госбюджетной темы могут быть использованы в процессе подготовки и проведения элективных курсов по русскому языку и культуре речи, деловым коммуникациям, а также в практике преподавания русского языка как иностранного. Электронный ресурс по направлению 'Наука' не требует установки на компьютер пользователя какого-либо дополнительного программного обеспечения для работы с ним.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: pometelina.svetlana@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24210.doc

Номер ОФЭРНиО: [24211](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Презентационный комплекс "Основные этапы истории науки"

Презентационный комплекс 'Основные этапы истории науки' разработан в рамках выполнения кафедрой 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения исследований по госбюджетной теме 'Мировоззренческие и методологические основания модернизации системы высшего образования'. В презентационном комплексе представлен обзор развития науки как целостной области культуры в истории человечества, от познания в обществах веках бронзы до момента формирования неклассической науки, выделены научные открытия, которые имели определяющее значение для формирования мировоззрения на каждом этапе, обозначены ведущие ученые каждой эпохи. Знакомство с общей историей науки, понимание закономерностей ее динамики играет важную роль в формировании мировоззрения современного ученого.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24211.doc

Номер ОФЭРНиО: [24212](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Кнорц О.В., Басев И.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Курс "Русский язык и деловые коммуникации"

Курс 'Русский язык и деловые коммуникации' предназначен для студентов первого курса первого семестра СГУПС, специальности 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей'. Курс расположен на сервере СГУПС по адресу <http://moodle3.stu.ru> и доступен в сети Интернет. Для входа на курс требуется логин и пароль. Для использования курса необходим браузер с выходом в интернет, просмотр файлов pdf. Курс может быть запущен на ПК, планшете и смартфоне.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: esc_enter@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24212.doc

Номер ОФЭРНиО: [24213](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Автор: Волегжанина И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Дистанционный учебный курс "Иностранный язык (английский, ЗФ)"

Дистанционный учебный курс представляет собой электронный учебно-методический комплекс, обеспечивающий процесс изучения дисциплины 'Иностранный язык (английский, ЗФ)' студентами заочного факультета транспортного вуза. Он также может быть использован студентами очной формы обучения в процессе самостоятельной работы. Данный дистанционный курс предназначен студентам специальностей 'Эксплуатация железных дорог', 'Наземные транспортно-технологические средства', 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей'. Содержание курса структурировано в виде СКОРМ-пакетов, разработанных в ПС iSpring Suite и размещенных в СДО Moodle СГУПС для доступа авторизованных пользователей. Работа с курсом возможна с использованием ПК и мобильных устройств с доступом к Интернет. Для работы на ПК требуются: оперативная память 5500 МВ; свободное пространство на жёстком диске 5488,64 Мб.; ОС Windows 7/8 и выше; ПО Adobe Flash Player 10.1 или выше. При работе на мобильных устройствах требуются: разрешающая способность 480x320 и выше; ОС Android 4.x или выше, либо iOS 5.x или выше, либо Windows Phone 8 или выше; ПО для мобильных устройств Adobe Flash Player 10.1 или выше.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24213.doc

Номер ОФЭРНиО: [24214](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Кнорц О.В., Пометелина С.М.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Культура речи молодого ученого. Нормы морфологии и синтаксиса

Электронный практикум представляет собой систематизированный, тематически выстроенный материал, освещающий нормативный аспект культуры речи. Комментируются наиболее трудные случаи морфологических и синтаксических норм современного русского языка; приводятся облегчающие их запоминание инструкции. Содержит необходимые теоретические сведения, практические рекомендации, тестовые задания и контролирующие материалы. Включает приложения - основные правила образования и варианты падежных окончаний существительных, склонение географических названий; нормы управления; правила сокращения слов, написания некоторых аббревиатур и наращений. Цель авторов - помочь аспирантам и студентам нефилологических специальностей вузов уверенно овладеть родным языком, ясно и грамотно излагать мысли, добиться успеха в выбранной профессии. Работа с электронным практикумом не требует специального обучения пользователей, имеющих начальный опыт работы с операционной системой Windows.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: pometelina.svetlana@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24214.doc

Номер ОФЭРНиО: [24215](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Матющенко О.И., Василькова М.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Эксподизайн: проектирование музейной экспозиции в диалогах дизайнера и музеолога"

Курс представляет собой последовательное описание базовых основ и технологии создания экспозиций. Курс состоит из введения, теоретической части и практикума, где слушатели будут применять полученные знания, разработают и представят проект экспозиции(выставки) на заданную тему. В нашем курсе слушатели узнают секреты профессионального мастерства по проектированию и созданию выставок, смогут их применить в случае необходимости. Уникальность курса заключается в том, что, опираясь на собственный уникальный опыт, мы приведем свои предложения по теории создания пространственных композиций и выставочных пространств, предложим методики управления творческим процессом, поговорим о лучших экспозициях в мировой практике, о собственных наработках, о современных экспо-технологиях и новейших материалах.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24215.doc

Номер ОФЭРНиО: [24216](#)
Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Булыгина М.В., Бокова А.В.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Целевые капиталы - территория финансовой стабильности в некоммерческом секторе"

Курс "Целевой капитал - территория финансовой стабильности в некоммерческом секторе" даст слушателям полное представление о том, как создавать целевые капиталы, развивать их и управлять ими. Целевой капитал - это один из эффективных инструментов финансовой стабильности для некоммерческой организации в сфере науки и образования, искусства и культуры, здоровья и спорта, социального сектора. В рамках курса слушатели подготовят и обсудят с экспертами проекты создания целевых капиталов своих организаций. В курсе слушатели научатся: создавать целевые капиталы, выбирать управляющую компанию, разрабатывать программу развития целевого капитала, использовать технологии привлечения средств, работать со стейкхолдерами, анализировать проблемные ситуации и ориентироваться в вариантах решения этих задач. По завершении этого курса учащиеся смогут: создать целевой капитал для своей организации, разработать концепцию развития фонда целевого капитала, выбрать управляющую компанию, применить эффективные фандрайзинговые технологии, выстраивать отношения с меценатами и друзьями организации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24216.doc

Номер ОФЭРНиО: [24217](#)
Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Карнаухова Н.А., Окушова Г.А., Стаховская Ю.М., Глухов А.П.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Социальные медиа: маркетинговые инструменты, сервисы и SMM-активности"

В этом новом мире сетей старые приемы налаживания отношений не работают: журналистов печатных изданий не читают в бумажном варианте, маркетологи, делающие ставку только на офлайн-работу, разоряют компании, пиарщики и рекламисты лишаются офлайн-аудитории. Единственный выход для профессионала: идти в Сеть, "ищите и обряцете"! Наш курс поможет вам узнать: 1. Какие сети и платформы существуют и как с ними работать. 2. Почему блоггеры испытывают от своей деятельности блаженство и какими бывают блоги с точки зрения SMM. 3. Как работает френд-бизнес и как компании делают из потребителей союзников, советчиков и сотрудников. 4. Какие существуют маркетинговые инструменты и возможности для работы в социальных сетях. Курс является составной частью общей специализации и рассчитан на то, чтобы дать расширенные знания и навыки использования социальных сетей и социальных медиа в сфере бизнес-коммуникаций, в широком смысле этого слова. В процессе изучения курса Вы узнаете о маркетинговых особенностях использования фото-, видеохостингов, блогов и микроблогов; о маркетинговых инструментах и возможностях для работы в социальных

сетях; о видах профессиональных активностей в создании и раскрутке паблика на платформе социальных медиа.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24217.doc

Номер ОФЭРНиО: [24218](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Автор: Булахов Н.Г.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Сетевое администрирование: от теории к практике"

Наш курс поможет желающим разобраться во всех премудростях этого интереснейшей области. В этом курсе слушатели: - составят целостную картину о работе локальных и глобальных компьютерных сетей; - увидят, как передаётся информация, - поймут логику и принципы работы сетевых протоколов и базовых служб, научатся диагностировать работоспособность сетевых соединений, выявлять и устранять неполадки, работать с сетевым анализатором, освоят технологию виртуализации аппаратного обеспечения и смогут создавать и размещать собственные сетевые серверы и веб-ресурсы на них. Слушатель получит представление и о самых низкоуровневых процессах в сети, и о высокоуровневых. После освоения курса слушатель сможет: проектировать и разворачивать сети самостоятельно, настраивать сетевое оборудование, настраивать серверы и создавать веб-ресурсы, размещая их как удалённо на стороннем, так и локально на своём оборудовании.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24218.doc

Номер ОФЭРНиО: [24219](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Тубалова И.В., Агапова Н.А., Земичева С.С.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Сохрани народную речь: диалектологу-волонтеру"

Курс "Сохрани народную речь: диалектологу-волонтеру" содержит рекомендации по сбору, сохранению и публикации записей, затрагивает лингвистические, этические и юридические вопросы, актуальные для этой области. Дать слушателям представление о том, как происходит запись, обработка и хранение материалов диалектной речи и фольклора; показать, какие организационные и методические нюансы нужно учитывать в процессе записи речи и общения с информантами. Курс также освещает вопросы использования полученных материалов в области стилистики художественной речи,

лексикографии и методике преподавания русского языка (в том числе в качестве иностранного языка).

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24219.doc

Номер ОФЭРНиО: 24220

Дата регистрации: 30.10.2019

Автор: Кабанова Т.В.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Статистика для гуманитариев"

Цель курса: ознакомить слушателей с основными статистическими методами, применяемыми при анализе данных в различных областях гуманитарных наук, психологии, социологии, лингвистики и пр., научить решать задачи статистического анализа данных, начиная от формулирования исходных задач соответствующей предметной области на языке прикладной статистики, выбора методов решения и критериев качества полученных решений и заканчивая формулировкой полученных выводов на языке предметной области. По итогам курса слушатели смогут: 1. Проводить предварительную обработку данных для статистических исследований 2. Применять статистические методы для анализа данных 3. Применять пакеты прикладных программ для реализации статистических методов 4. Интерпретировать полученные результаты.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24220.doc

Номер ОФЭРНиО: 24221

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Краснорядцева О.М., Лукьянов О.В., Костюкова Т.А., Абакумова Н.Н., Малкова И.Ю., Богданова Е.Л., Щелин И.В., Щеглова Э.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Педагогика и психология высшей школы"

Курс предназначен для широкой российской аудитории вузовской молодежи (аспирантов, магистрантов всех направлений подготовки), рассматривающей преподавательскую деятельность в вузе как возможный, а для какой-то категории и предпочтительный вариант индивидуальной траектории своего профессионального становления. Курс предполагает погружение слушателей в современную психолого-педагогическую проблематику высшей школы и предоставляет возможность для пересчета при реализации учебного плана в рамках своих основных образовательных программ. Система тестовых, рефлексивных, проектных заданий для

самостоятельной работы позволяет слушателям самим выбирать тот уровень когнитивной сложности, на котором они готовы и могут выполнять предложенные задания. Используемые в курсе технологические приемы проблемного ввода, рефлексивного анализа, "решения задач на смысл" выступают в качестве механизмов превращения безличной для слушателей информации в знание, имеющее личностный смысл и ценность.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24221.doc

Номер ОФЭРНиО: [24222](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Автор: Скавинская Е.Н.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Практика разрешения конфликтов. Я - семья - работа - общество"

Курс подскажет, как превращать нежелательные явления жизни в полезный опыт и получать удовольствие от общения и как помогать другим предотвращать и разрешать конфликты. В результате обучения слушатели смогут: сформировать позитивное отношение к конфликтам; использовать структуру конфликта при диагностике ситуации; овладеть тремя техниками, позволяющими быть готовым к трудным ситуациям; выявлять причины внутриличностных конфликтов через представление гуманистической, поведенческой и психоаналитической психологии; делать выбор осознанно; применять диагностические методы конфликта на практике; научиться анализировать семейные конфликты и выбирать адекватные стратегии поведения; выявлять и корректировать факторы, влияющие на развитие организационных конфликтов; развить способность управлять своими конфликтами, благодаря сформированной конфликтологической компетентности; повысить качество личной и профессиональной жизни.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24222.doc

Номер ОФЭРНиО: [24223](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Автор: Блинов В.Н.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Организационная диагностика"

В этом курсе слушатели: -узнают о существующих подходах, методах и инструментах организационной диагностики, применяемых менеджерами организаций, консультантами и исследователями для выявления "узких мест" и "точек роста"

в организации; самостоятельно анализируют свои управленческие ошибки, организационные патологии, определяют стадию жизненного цикла, выявляют основные организационные проблемы, строят структуру проблемного поля своих организаций, чтобы точно определить приоритетные проблемы; разработают собственный план необходимых изменений для достижения целей своей организации, повышения её эффективности и конкурентоспособности; узнают о типичных ошибках, организационных проблемах и других особенностях национального менеджмента в российских организациях малого и среднего бизнеса, а также основных способах их преодоления.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24223.doc

Номер ОФЭРНиО: [24224](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Автор: Сайнаков Н.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "История и технологии выживания (Безопасность жизнедеятельности)"

Особенностью курса, который в университетской программе значится как "Безопасность жизнедеятельности" (БЖД), является его концептуализация в рамках исторического и личностного осмысления проблемы безопасности. "История и технологии выживания" (ИТВ) -предполагает пересмотр сложившейся парадигмы преподавания БЖД в пользу междисциплинарного, практически ориентированного знания, в перспективе развития человеческой цивилизации. В рамках курса предполагается не только ознакомить обучающихся с историей выживания человека в среде локальных и глобальных угроз, но и дать представление о правильном поведении в чрезвычайных ситуациях, сформировать культуру безопасности, отвечающую потребностям современного общества. Все разделы сопровождается экскурсом в историю, и зачастую сопровождаются интервью с учеными ТГУ и различными специалистами. Курс предполагает натурные съемки в разные природные сезоны.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24224.doc

Номер ОФЭРНиО: [24225](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Нагель О.В., Темникова И.Г., Сафиуллина Е.Ш., Лемская В.М., Токмашев Д.М.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Взаимодействие языков и культур: сохраняем и расширяем свою идентичность (на примере изучения татарского языка как родного и иностранного)"

В данном курсе изучение татарского языка основано на усвоении важных составляющих культурного и языкового взаимодействия этого языка с русским, что способствует посредством изучения языка погрузиться в историю ареала его функционирования и предоставляет возможность прочувствовать общее наследие наших русских и татарских предков. Слушатели также знакомятся и осваивают коммуникативные методические приемы организации работы при изучении татарского языка как в качестве родного, так и иностранного в разных условиях социального взаимодействия. Если у Вас татарские корни, изучение татарского языка и культуры в естественной среде и с использованием современных методических наработок позволит Вам сблизиться со своими родными, больше общаться с родителями, бабушками и дедушками, внести вклад в сохранение татарского языка как национального наследия. Если Вы относитесь к другой этнической принадлежности, приобщение к татарскому языку раскроет Вам мир культуры ваших соседей, закономерности изменений своего родного языка; Вы укрепите свое "когнитивное здоровье", потренировав нейронные связи, отвечающие за переключение языковых кодов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24225.doc

Номер ОФЭРНиО: 24226

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Бабенко А.С., Каргина Е.Б., Батюкова Е.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Прикладное управление рисками"

Наш курс основан на практическом опыте консультантов систем менеджмента по идентификации и управлению рисками предприятий различных индустрий, в котором на примере производства мороженого раскрывается одна из методик управления рисками. В этом курсе вы узнаете, что такое риски и возможности, как они могут поменять точку зрения на бизнес-процессы любой организации, а также сделать эти процессы более эффективными, уменьшить затраты, увеличить прибыль. По завершении этого курса вы научитесь: идентифицировать риски, выявлять риски и возможности по отношению к процессу; применять методику анализа и оценки рисков к своему проекту/процессу/предприятию; определять процессы, разбивать их на этапы и применять методику управления рисками для улучшения процессов, повышения эффективности; управлять изменениями системы менеджмента организации; планировать и проводить внутренние аудиты системы менеджмента, учитывая риски и возможности; анализировать сбои и несоответствия системы, процессов, продукции, изменять процессы и предотвращать появление подобных несоответствий в будущем; предотвращать или находить решения производственных проблем путем оценки риска.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24226.doc

Номер ОФЭРНиО: [24227](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Авторы: Тараканова Д.А., Понкратова Е.М.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Я говорю по-русски"

Есть мнение, что русский язык - не просто один из самых распространенных языков в мире, но и один из самых сложных для изучения. В нашем курсе мы покажем, что знакомство с русским языком может быть увлекательным и даже забавным. Пройдя обучение, вы сможете поддержать простую беседу на русском языке, найти выход из обыденной ситуации, рассказать что-то о себе. Небольшие видеозарисовки иллюстрируют и объясняют грамматический материал, позволяют легко и быстро освоиться в новой языковой среде. Лексические блоки подобраны таким образом, что к концу курса слушатель сможет самостоятельно решать элементарные коммуникативные задачи на русском языке (на уровне владения языком А1). Наш курс подойдет вам идеально, если недавно вы начали изучать русский язык или только решили его освоить. В каждом из четырех модулей курса "Я говорю по-русски" вы найдете пять видеолекций, интерактивные таблицы, новые слова и задания для контроля. Курс поможет слушателям запомнить и закрепить основные лексико-грамматические конструкции; получить навыки чтения, письма и аудирования; понять сложный грамматический материал и уверенно использовать его в разговорной практике.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24227.doc

Номер ОФЭРНиО: [24228](#)

Дата регистрации: 30.10.2019

Автор: Кузьменко Т.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс «Этикет на все случаи жизни»

"Этикет на все случаи жизни" - базовый курс этикета, который знакомит с его основными правилами. Это фундамент, который мы закладываем в строительство успешной коммуникации и профессиональной реализации. Курс затрагивает важные вопросы культуры взаимодействия в повседневной и профессиональной жизни. Он поможет чувствовать себя адекватно ситуации, верно интерпретировать поведение других людей, совершенствовать свое поведение. В результате освоения курса слушатели смогут обогатить свой опыт межличностного общения с людьми разного возраста и статуса, во время работы и досуга. Научатся оказывать знаки уважения посредством одежды, взгляда, жеста, слова. Освоение искусства столового этикета поможет чувствовать себя уверенней на любом приеме, в официальной и неофициальной обстановке, оказать теплый прием и быть гостеприимным хозяином.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24228.doc

Номер ОФЭРНиО: [24243](#)

Дата регистрации: 04.11.2019

Автор: Лустенберг Г.Е.

Наименование разработки: Программа-эмулятор для лабораторных исследований длинных линий

*И*сследование электрических линий с распределенными параметрами, называемых также длинными линиями (ДЛ), вызывает определенные трудности при лабораторных исследованиях. Для наблюдения волновых эффектов геометрическая длина ДЛ оказывается слишком большой по сравнению с размерами лабораторного помещения. В связи с этим целесообразен переход к компьютерному моделированию электромагнитных процессов в ДЛ. Программа-симулятор предназначена для лабораторных исследований ДЛ в переходном и установившемся гармоническом режимах. ДЛ представляется соединением одинаковых отрезков. Количество отрезков ограничено лишь объемом оперативной памяти компьютера. Используются: 1) IBM PC совместимый компьютер с процессором не ниже Pentium IV и объемом ОЗУ не менее 4 Гб; 2) свободный объем дисковой памяти не менее 10 Гб; 2) операционная система Windows XP/Vista/7/8/10, Linux 3) свободно распространяемая программа SpiceOpus ver. 2.32. Свободное распространение.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP/Vista/7/8/10 Linux

Инструментальные средства: SpiceOpus ver.2.32

E-mail: Lustge@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24243.doc

Номер ОФЭРНиО: [24244](#)

Дата регистрации: 05.11.2019

Автор: Давыдов А.В.

Наименование разработки: Классификация определений и расчет трудоемкости выполняемых работ: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций

*Э*лектронное учебное пособие для сопровождения лекций 'Классификация определений и расчет трудоемкости выполняемых работ' предназначено для магистров, обучающихся по направлениям 38.04.01 'Экономика', 38.04.02 'Менеджмент' и 38.04.03 'Управление персоналом' и специалистов в области экономики труда и заработной платы. Электронное учебное пособие состоит из введения, четырех взаимосвязанных лекций: 'Условия возникновения процесса производства', 'Виды норм затрат труда', 'Виды трудоемкости', 'Расчет трудоемкости технологического процесса', тестовых заданий, заключения, и списка литературы. Каждая из четырех лекций представлена в виде отдельной презентации. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Avdav2018@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24244.doc

Номер ОФЭРНиО: [24245](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Таран М.А., Тербилов С.В., Мостовенко Л.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Источники и системы теплоснабжения

Мультимедийные лекции по дисциплине "Источники и системы теплоснабжения" разработаны по всем темам курса и занимают 577 Мб. Для разработки мультимедийного УМК по дисциплине "Источники и системы теплоснабжения" необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа AMD Phenom(tm) II, оперативная память - 4096 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768 и выше, операционная система Windows 7, iSpring Suite 7. УМК подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ, а также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной и заочной форме обучения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP/Vista/7/8, Macintosh, Linux

Инструментальные средства: MS Office 2007, Internet Explorer 6 и выше, Mozilla Firefox 3.x и выше, Safari 3 и выше, Google Chrome, Opera 9.5 и выше, Adobe Flash Player 10.1 или выше

E-mail: teploblv@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24245.doc

Номер ОФЭРНиО: [24246](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Полное исследование функций с помощью производной

Программа предназначена для нахождения асимптот (вертикальных, горизонтальных и наклонных), интервалов монотонности, экстремумов, интервалов выпуклости и вогнутости, точек перегиба функции, построения графика функции, её производной и асимптот. Программа позволяет провести полное исследование функций любой сложности. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 800 МГц; ОЗУ объемом не менее 2 Гб; 1024 Мб и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера разрешающей способностью 1024 x 768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MATLAB 2017a

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24246.doc

Номер ОФЭРНиО: [24247](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Уравнение касательной плоскости и нормали к поверхности

Программа предназначена для вычисления частных производных функции двух переменных, заданной в неявном виде, нахождения уравнения касательной и нормали к поверхности в произвольной точке, а также для графического представления заданной поверхности, касательной плоскости и нормали к ней. В программе предусмотрено изменение заданной функции, исследуемой точки, а также области графического отображения поверхностей. Результаты выполнения программы выводятся в командное окно и при необходимости могут быть сохранены в файл. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 800 МГц; ОЗУ объемом не менее 2 ГБ; 1024 МБ и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера разрешающей способностью 1024 x 768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MATLAB 2017a

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24247.doc

Номер ОФЭРНиО: [24248](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Наибольшее и наименьшее значения функции двух переменных в заданной области

Программа предназначена для вычисления частных производных функции двух переменных, отыскания стационарных и граничных точек, исследования границ заданной области на наличие стационарных точек, нахождения наибольшего и наименьшего значений функции в заданной области, а также для графической иллюстрации функции двух переменных и области исследования. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 800 МГц; ОЗУ объемом не менее 2 ГБ; 1024 МБ и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера разрешающей способностью 1024 x 768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MATLAB 2017a

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24248.doc

Номер ОФЭРНиО: [24249](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Глобальный экстремум функции двух переменных

Программа предназначена для поиска экстремумов функций двух переменных, а также построения графика функции. Программа позволяет ускорить трудоемкий процесс поиска глобальных экстремумов сложных функции нескольких переменных. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 800 МГц; ОЗУ объемом не менее 2 ГБ; 1024 МБ и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера разрешающей способностью 1024 x 768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MATLAB 2017a

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24249.doc

Номер ОФЭРНиО: [24250](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Туркова К.В., Грицай А.С.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Автоматизированная информационная система по контролю и учету расходных материалов

В программе реализован лёгкий поиск данных. В некоторых случаях целесообразно вводить иерархическую структуру данных с целью упрощения их предварительной обработки. Финальная версия системы работает без каких-либо прерываний, она не реагирует на возникновение критических ошибок, включая те, которые могут возникнуть из-за ошибок во входных данных, либо по вине конечного пользователя.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10, Android

Инструментальные средства: Visual Studio

E-mail: karinka2419@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24250.doc

Номер ОФЭРНиО: [24251](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Яковлев С.О., Грицай А.С.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программа "Индивидуальный план питания"

В программе реализован простой интерфейс. Финальная версия системы работает без каких-либо прерываний, она не должна реагировать на возникновение критических ошибок, включая те, которые могут возникнуть из-за ошибок во входных данных, либо по вине конечного пользователя. На протяжении всей своей работы программа обеспечивает как логическую, так и физическую целостность данных. После редактирования или удаления данных пользователем, программа должна обеспечить ссылочную целостность информации базы данных.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Android Studio

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24251.doc

Номер ОФЭРНиО: [24252](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Чуприн К.В., Грицай А.С.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Информационная система для управления продажей корпусной мебели

Система представляет собой веб-приложение со связанной базой данных, в которой хранится информация о клиентах, сотрудниках, заказах и выпускаемой продукции. В системе можно просматривать, добавлять и редактировать данные. Также можно собирать структурированные данные за определенные периоды времени для дальнейшего их анализа. Например, с помощью системы пользователь может посмотреть статистику выполненных заказов, срок их выполнения на каждом этапе производства. Собранный статистика позволит проанализировать работу предприятия для дальнейшей оптимизации бизнес-процессов, выполняющихся на предприятии.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Visual Studio Code

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24252.doc

Номер ОФЭРНиО: [24253](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Янчий С.В., Бардина Е.Г., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Безопасность жизнедеятельности: Практико-ориентированный подход

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы:

1. Практика применения знаний дисциплины 'Безопасность жизнедеятельности'.
2. Практико-ориентированный подход в обучении безопасности жизнедеятельности
3. Современный взгляд на формирование дисциплины БЖД 4. Безопасность жизнедеятельности. Интерактивный практикум Вместе с этим пособие содержит контрольные вопросы, домашние задания и список используемой литературы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24253.doc

Номер ОФЭРНиО: [24254](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Тюменцева Е.Ю.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный учебно-методический комплекс по дисциплине "Методы исследования свойств сырья и продуктов питания"

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса (УМК) по дисциплине "Методы исследования свойств сырья и продуктов питания" - самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения лабораторных и практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК подходит для сопровождения курса при очной форме обучения. При создании мультимедийного УМК по дисциплине "Методы исследования свойств сырья и продуктов питания" использовались авторские материалы: рисунки, таблицы, видео, диаграммы, тестовые блоки. Помимо этого использовались ресурсы, имеющиеся в свободном доступе в сети Интернет. Нормальное функционирование программы требует наличия на компьютере пользователя: ПК типа Intel/AMD 1 ГГц; свободное пространство на жёстком диске не менее 1024 Мб; Windows XP/Vista/7/8, 10, Macintosh, Linux. Объем разработки - 43,94 Мб

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: tumenceval@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24254.doc

Номер ОФЭРНиО: [24255](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Скобелев С.Б.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный учебно-методический комплекс "Технология восстановления и ремонта машин"

Мультимедийный учебно-методический комплекс "Технология восстановления и ремонта машин" разработан по всем темам курса и занимает 3098 Мб. Для разработки Мультимедийного учебно-методического комплекса "Технология восстановления и ремонта машин" необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа Intel Pentium 1,3 ГГц и выше, оперативная память - 256 Мб, свободное пространство на жёстком диске 260 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768, операционная система Microsoft Windows X P/ Vista/7, Microsoft Office Word 2007, Adobe Acrobat Reader 5.0. Электронное издание подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ, а также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Электронное издание подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ, а также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010, Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad, Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT

Инструментальные средства: MS Office 2007, iSpring Cloud

E-mail: skobelew@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24255.doc

Номер ОФЭРНиО: [24256](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Васина М.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный практикум по дисциплине "Экология"

Мультимедийный практикум по дисциплине 'Экология' предназначен для использования студентами очной, очно - заочной и заочной формы обучения в качестве учебно-методических материалов для выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный практикум 'Экология' содержит 6 мультимедийных слайд-лекций, которые включают в себя: исходные данные, теоретический материал, видеозаписи с экрана с решением этих практических работ, инструкция по оформлению практических работ, тестовые задания для самопроверки. Применение учебно-методического комплекса по дисциплине 'Экология' возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: 89609949132@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24256.doc

Номер ОФЭРНиО: [24257](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Чибикова Т.В., Пропп О.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Учебное пособие "Мотивация и стимулирование трудовой деятельности"

Рассмотрены основные подходы, концепции и теории мотивации, методы стимулирования персонала, управление эффективностью персонала. Учебное пособие предназначено студентам высших учебных заведений, обучающимся по направлению подготовки 38.03.03 "Управление персоналом", а также всем, кто интересуется вопросами мотивации и стимулирования трудовой деятельности и повышения эффективности деятельности персонала.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24257.doc

Номер ОФЭРНиО: [24258](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Грязнов В.В., Кормаков Д.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: "Расчет прочности валов кривошипных прессов"

Прикладная программа "Расчет прочности валов кривошипных прессов" предназначена для самостоятельного использования студентами при выполнении одного из разделов курсового проекта по дисциплине "Кузнечно-штамповочное оборудование". Программа имеет возможность провести расчет шести типов главных валов. Программно-аппаратные средства: Windows XP и выше, 512 Мб оперативной памяти, 5 Мб свободного пространства на диске.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Borland Delphi 7

E-mail: iripo@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24258.doc

Номер ОФЭРНиО: [24259](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Логинов К.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Расчет долбяков для обработки эвольвентных зубчатых колес внешнего зацепления

Назначение программы "Расчет долбяков для обработки эвольвентных зубчатых колес внешнего зацепления" - выполнение проектного расчета долбяков для нарезания зубчатых венцов наружного зацепления. Программа предназначена для применения в промышленности конструкторами зуборезного инструмента, а так же в учебном процессе при изучении проектирования металлорежущего инструмента. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 2 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 1,3 Мб.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: kvloginov@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24259.doc

Номер ОФЭРНиО: [24260](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Морозова Т.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный УМК по дисциплине "Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности"

Функциональное назначение: реализация образовательного процесса с помощью информационно-коммуникационных технологий и применения электронного и мобильного обучения. Применение ЭУМК в образовательном процессе позволяет эффективно организовать самостоятельную когнитивную деятельности студентов

и индивидуальную образовательную поддержку учебной деятельности каждого студента преподавателями в рамках изучения дисциплины "Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности". Программно-аппаратные требования: Windows 7 и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 1024 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 1269,76 Мб.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7 и выше

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: economica-omgtu@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24260.doc

Номер ОФЭРНиО: 24261

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Сердюк В.С., Бакико Е.В., Ковальковская Н.О.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Управление рисками

Пособие включает в себя 6 разделов, которые делятся на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 - риски чрезвычайных ситуаций, 2 - управление природным риском, 3 - управление техногенным риском, 4 - концепция приемлемого риска, 5 - экономические механизмы управления рисками, 6 - риск-ориентированный подход. В результате изучения представленного пособия слушатель узнает о современных подходах к управлению рисками, о методах и средствах управления рисками, о сущности проведения количественной и качественной оценки рисков, чтобы на основе этой оценки принимать грамотные решения, касающиеся деятельности конкретных хозяйственных субъектов.

Тип ЭВМ: Intel Pentium 4

Тип и версия ОС: Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows Vista, Windows 7; Windows 8, 8.1; Windows 10

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24261.doc

Номер ОФЭРНиО: 24262

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Зуева О.М., Малахова Ю.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Оказание первой доврачебной помощи в образовательных учреждениях

Пособие включает в себя несколько лекций, комплект тем для выполнения домашних заданий, а также список контрольных вопросов для самопроверки. Содержание электронного учебно-методического пособия включает в себя следующие разделы: 1. Основы анатомии и физиологии человека, 2. Организация и объем первой медицинской само- и взаимопомощи на месте происшествия, 3. Основы сердечно-легочной реанимации, 4. Нарушение дыхания, 5. Состояние, сопровождающихся потерей сознания, 6. Раны, 7. Травма живота, 8. Травма груди, 9. Травма головы, 10. Травма позвоночника, 11. Травма таза, 12. Травмы конечностей, 13. Синдром длительного

сдавливания конечности (СДС), 14. Термические травмы, 15. Химические ожоги, 16. Отравления, 17. Электротравма, 18. Основные заболевания органов брюшной полости и сердечно-сосудистой системы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24262.doc

Номер ОФЭРНиО: [24263](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Бокарев А.И., Ковальковская Н.О., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Методы управления кризисными ситуациями на объектах экономики

Пособие включает в себя 4 раздела, которые делятся на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 Управление кризисными ситуациями на объектах, 1.1 Действия руководителей объектов в кризисных ситуациях, 1.1.1 Управление предприятием и действия руководителей при авариях на химически опасном объекте, 1.1.2 Управление предприятием и действия руководителей при авариях на радиационно-опасных объектах; 2 Подготовка отраслей экономики, объектов экономики к работе в чрезвычайных ситуациях; 3 Факторы, влияющие на устойчивость функционирования объектов экономики; 4 Основные направления повышения устойчивости функционирования объектов в чрезвычайных ситуациях, 4.1 Объектовые комиссии, 4.1.1 Комиссия по чрезвычайным ситуациям, 4.1.2 Комиссия по повышению устойчивости функционирования объекта экономики. В результате изучения представленного пособия слушатель узнает о методах и средствах управления кризисными ситуациями на объектах экономики, о способах подготовки отраслей экономики, объектов экономики к работе в чрезвычайных ситуациях.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24263.doc

Номер ОФЭРНиО: [24264](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Калашников А.М., Чернов Г.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программа "Расчет рабочих процессов теплообменного аппарата с экранно-вакуумной изоляцией для систем рекуперации тепловых потерь энергетических и технологических установок"

Программа предназначена численного анализа газодинамических и теплообменных нестационарных процессов в проточной части рекуперативного противоточного кожухотрубного теплообменного аппарата и проведения сравнительного анализа тепловых потерь для различных вариантов внешней теплоизоляции кожуха,

при возможной реализации многофазных течений нагреваемой жидкости. Данная программа реализована на базе конечно-элементного пакета Ansys 16. Программно-аппаратные требования: ОП - Windows 7/8.10; свободное пространство на жестком диске - не менее 10000 Мб; оперативная память - 4048 Мб; наличие пакета ANSYS 16 и выше; объем разработки - 10000 Мб. Аналогов не имеет.

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Ansys 16

E-mail: kalashnikov_omgtu@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24264.doc

Номер ОФЭРНиО: [24265](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Зуева О.М., Малахова Ю.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Организация и управление в области пожарной безопасности

Пособие включает в себя несколько лекций, комплект тем для выполнения домашних заданий, а также список контрольных вопросов для самопроверки. Содержание электронного учебно-методического пособия включает в себя следующие разделы: 1. Основы анатомии и физиологии человека, 2. Организация и объем первой медицинской само- и взаимопомощи на месте происшествия, 3. Основы сердечно-легочной реанимации, 4. Нарушение дыхания, 5. Состояние, сопровождающееся потерей сознания, 6. Раны, 7. Травма живота, 8. Травма груди, 9. Травма головы, 10. Травма позвоночника, 11. Травма таза, 12. Травмы конечностей, 13. Синдром длительного сдавливания конечности (СДС), 14. Термические травмы, 15. Химические ожоги, 16. Отравления, 17. Электротравма, 18. Основные заболевания органов брюшной полости и сердечно-сосудистой системы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24265.doc

Номер ОФЭРНиО: [24266](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Мухамеджанова Е.Я., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Основы первой допсихологической помощи

Пособие содержит 7 тематических разделов по дисциплине "Организация и управление в области пожарной безопасности", комплект домашних заданий и список использованных источников. Каждый раздел подразделяется на несколько подразделов: 1 Документы, регламентирующие обеспечение пожарной безопасности; 2 Основы обеспечения пожарной безопасности объектов защиты; 3 Должностные обязанности специалистов в области пожарной безопасности; 4 Требования к выполнению работ и оказание услуг в области пожарной безопасности; 5 Порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора); 6 Противопожарный и особый противопожарный режимы; 7 Правовые основы

создания и деятельности добровольной пожарной охраны; Список использованных источников; Домашнее задание.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24266.doc

Номер ОФЭРНиО: [24267](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Мелещенко Е.Э., Кулешов В.В., Игнатович И.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Система управления охраной труда и промышленной безопасностью

В результате изучения данного пособия слушатель сможет понять, как организуется система управления охраной труда, каким образом обеспечивается промышленная безопасность на предприятиях. Пособие включает в себя несколько лекций, комплект тем для выполнения домашних заданий, а также список контрольных вопросов для самопроверки. Содержание электронного учебно-методического пособия выглядит следующим образом: 1. Основные термины и определения, область применения; 2. Система управления охраной труда; 3. Система управления производственной безопасностью; 4. Аудит охраны труда. Область применения; 5. Программа аудита, проведение аудита; 6. Компетентность и оценка аудиторов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/13

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24267.doc

Номер ОФЭРНиО: [24268](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Белоусова Ю.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Видение нулевого травматизма

Пособие включает в себя следующие разделы, которые, в свою очередь, делятся на подразделы: 1. Экстренная допсихологическая помощь, 1.1. Необходимые действия, 1.2. Недопустимые действия; 2. Истероидная реакция, 2.1. Помощь пострадавшему, 2.2. Помощь себе, 2.3. Недопустимые действия; 3. Агрессивная реакция, 3.1. Помощь пострадавшему, 3.2. Помощь себе, 3.3. Недопустимые действия; 4. Апатия, 4.1. Помощь пострадавшему, 4.2. Помощь себе, 4.3. Недопустимые действия; 5. Страх, 5.1 Помощь пострадавшему, 5. 2. Помощь себе, 5.3. Недопустимые действия; 6. Тревога, 6.1. Помощь пострадавшему, 6.2 Помощь себе, 6.3. Недопустимые действия; 7. Слезы, 7.1. Помощь пострадавшему, 7.2. Помощь себе, 7.3. Недопустимые действия. Помимо этого, в пособии содержатся дополнительные разделы с темами домашних заданий и контрольными вопросами для помощи в изучении дисциплины.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24268.doc

Номер ОФЭРНиО: [24269](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Зуева О.М., Малахова Ю.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Гражданская оборона и защита в ЧС

Пособие включает в себя несколько лекций, комплект тем для выполнения домашних заданий, а также список контрольных вопросов для самопроверки. Содержание электронного учебно-методического пособия включает в себя следующие разделы: 1. Основы анатомии и физиологии человека, 2. Организация и объем первой медицинской само- и взаимопомощи на месте происшествия, 3. Основы сердечно-легочной реанимации, 4. Нарушение дыхания, 5. Состояние, сопровождающееся потерей сознания, 6. Раны, 7. Травма живота, 8. Травма груди, 9. Травма головы, 10. Травма позвоночника, 11. Травма таза, 12. Травмы конечностей, 13. Синдром длительного сдавливания конечности (СДС), 14. Термические травмы, 15. Химические ожоги, 16. Отравления, 17. Электротравма, 18. Основные заболевания органов брюшной полости и сердечно-сосудистой системы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24269.doc

Номер ОФЭРНиО: [24270](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Ковальковская Н.О., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Инновационное образование по вопросам техносферной безопасности

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1. Теория нулевого риска; 2. Концепция видения нулевого травматизма; 3. Золотые правила "Vision Zero", 3.1. Стать лидером - показать приверженность принципам, 3.2. Выявлять угрозы - контролировать риски, 3.3. Определять цели - разрабатывать программы, 3.4. Создать систему безопасности и охраны труда - достичь высокого уровня организации, 3.5. Обеспечивать безопасность и охрану труда на рабочих местах, при работе со станками и оборудованием, 3.6. Повышать квалификацию - развивать профессиональные навыки, 3.7. Инвестировать в кадры - мотивировать посредством участия.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24270.doc

Номер ОФЭРНиО: 24271

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Бокарев А.И., Ковалев С.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Контроль и надзор в сфере охраны труда и промышленной безопасности

Пособие включает в себя 36 лекций, каждая из которых делится на несколько тематических разделов. Целью изучения данного пособия является приобретение слушателем основных знаний в области ГО и ЧС. В результате освоения программы дисциплины "Гражданская оборона и защита в ЧС" с помощью представленного пособия, слушатель узнает: - об основных положениях нормативно-правовой базы в области ГО и ЧС; - об организации обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах; - о структуре РСЧС, ее функциях, режимах функционирования и полномочиях должностных лиц РСЧС при возникновении разного рода чрезвычайных ситуаций; - о причинах и видах природных и техногенных ЧС; - об основных принципах и способах защиты населения и территорий; - об организации управления и связи в системе ГО и РСЧС; - об организации и работе комиссии по чрезвычайным ситуациям (КЧС), а также проведении учений и тренировок; - об устойчивости функционирования объектов экономики, факторах, на нее влияющих, прогнозировании и оценке устойчивости функционирования объектов экономики, мероприятиях и способах ее повышения и т.д.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24271.doc

Номер ОФЭРНиО: 24272

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Янчий С.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Методы снижения загрязнения окружающей среды

Ниже представлены темы по разделам данного пособия, отражающие его содержание: 1 Место дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в образовательных и профессиональных стандартах; 2 Образовательный процесс по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности"; 3 Повышение качества образования по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности"; 4 Профессиональная ориентация школьников старших классов по безопасности жизнедеятельности. В результате изучения представленного пособия слушатель сможет получить знания по организации образовательного процесса по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности" на примере ОмГТУ, а также благополучно пройти итоговые тесты и экзамены по данной дисциплине.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24272.doc

Номер ОФЭРНиО: [24273](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Игнатович И.А., Мелешенко Е.Э., Иванищева О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Обеспечение экологической безопасности в организации

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1. Государственная политика в сфере охраны труда. Гарантии права работников на безопасный труд. Основные принципы государственного регулирования в сфере охраны труда в рыночной экономике; 2. Государственный надзор и контроль в области охраны труда. Органы государственного специализированного надзора; 3. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности; 4. Социальное партнерство. Общественный контроль за охраной труда; 5. Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда; 6. Организация административного трехступенчатого контроля по охране труда; 7.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24273.doc

Номер ОФЭРНиО: [24274](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Расчет дольбяков для обработки эвольвентных зубчатых колес внутреннего зацепления

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: Глава 1. Защита атмосферы от вредных выбросов. Действующие законодательные требования по очистке отходящих газов, 1.2 Сухая механическая очистка, 1.3 Газовоздушные фильтры, 1.4 Мокрые пылеулавители, 1.5 Электрофильтры, 1.6 Методы адсорбционной очистки, каталитического и термического обезвреживания отходящих газов; Глава 2. Методы очистки сточных вод, 2.1 Правовые основы, 2.2 Механические методы очистки сточных вод, 2.3 Физико-химические методы очистки, 2.4 Термические методы очистки, 2.5 Биологическая очистка, 2.6 Обеззараживание сточных вод; Глава 3. Переработка и утилизация отходов, 3.1 Правовое регулирование обращения с отходами, 3.2 Полигоны - накопители отходов, 3.3 Утилизация и переработка отходов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24274.doc

Номер ОФЭРНиО: [24275](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Организация мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности

Электронное пособие включает в себя 10 лекций: Лекция 1. Нормирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; Лекция 2. Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ; Лекция 3. Разработка Проекта нормативов предельно-допустимых выбросов; Лекция 4. Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях; Лекция 5. Оформление Разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и разрешение на вредное физическое воздействие на атмосферный воздух; Лекция 6. Государственная статистическая отчетность по форме 2-ТП-воздух; Лекция 7. Плата за негативное воздействие на окружающую среду; Лекция 8. Полномочия по администрированию платежей; Лекция 9. Порядок заполнения декларации платы за негативное воздействие на окружающую среду; Лекция 10. Ответственность за невнесение платы. Вместе с этим пособие содержит контрольные вопросы, домашние задания и список используемой литературы. В результате изучения пособия слушатели смогут получить представление об обеспечении экологической безопасности в организации, о ведении экологической отчетности, узнать о плате за негативное воздействие на окружающую среду и об ответственности за ее невнесение.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24275.doc

Номер ОФЭРНиО: [24276](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Логинов К.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Организация мониторинга безопасности труда

Назначение программы "Расчет долбяков для обработки эвольвентных зубчатых колес внутреннего зацепления" - выполнение проектного расчета долбяков для нарезания зубчатых венцов наружного зацепления. Программа предназначена для применения в промышленности конструкторами зуборезного инструмента, а также в учебном процессе при изучении проектирования металлорежущего инструмента. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 2 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 1,3 Мб.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: kvloginov@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24276.doc

Номер ОФЭРНиО: [24277](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Янчий С.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Организация работы отдела охраны труда и промышленной безопасности

В результате изучения данного пособия слушатель сможет понять как организуются мероприятия по охране окружающей среды, каким образом обеспечивается экологическая безопасность на предприятиях и каковы должностные функции эколога. Пособие включает в себя несколько лекций, комплект тем для выполнения домашних заданий, а также список контрольных вопросов для самопроверки. Содержание электронного учебно-методического пособия выглядит следующим образом: 1. Мероприятия по охране окружающей среды; 2. Обеспечение экологической безопасности на предприятии; 3. Проект ПМООС; 4. Функции специалистов по обеспечению экологической безопасности в организации, 4.1. Должностные обязанности эколога, 4.2. Профессиональная квалификация специалиста по экологической безопасности, 4.2.1. Специалист по экологической безопасности (в промышленности), 4.2.2 специалист в области обращения с отходами, 4.2.3 специалист контроля качества и обеспечения экологической и биологической безопасности в области обращения

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24277.doc

Номер ОФЭРНиО: [24278](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Сердюк В.С., Денисова Е.С., Утюганова В.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Основы промышленной безопасности

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: Глава 1. Основы мониторинга безопасности труда; Глава 2. Организация и проведение мониторинга состояния условий труда и обеспечения охраны труда на рабочих местах; Глава 3. Организация мониторинга уровня производственного травматизма и профессиональной заболеваемости заболеваний; Глава 4. Надзор, контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда.

Тип ЭВМ: *Intel*

Тип и версия ОС: *Windows*

Инструментальные средства: *SunRav BookOffice*

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24278.doc

Номер ОФЭРНиО: [24279](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Игнатович А.И., Филоненко О.А., Кулешов В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Основы психологии безопасности труда

В результате изучения данного пособия слушатель сможет понять, как организуются мероприятия по охране труда, каким образом обеспечивается промышленная безопасность на предприятиях и каковы должностные функции специалиста по охране труда и инженера по промышленной безопасности. Пособие включает в себя несколько лекций, комплект тем для выполнения домашних заданий, а также список контрольных вопросов для самопроверки. Содержание электронного учебно-методического пособия выглядит следующим образом: 1. Организация службы охраны труда; 2. Организация отдела промышленной безопасности; 3. Организация санитарно-бытового обеспечения работников; 4. Организация медицинских осмотров работников; 5. Создание и оборудование кабинетов (уголков) по охране труда; 6. Разработка инструкций по охране труда. Порядок оформления, утверждения, пересмотра, хранения и выдачи инструкций по охране труда; 7. Организация работы совместных комитетов (комиссии) по охране труда; 8. Автоматизированное рабочее место специалиста по охране труда; 9. Определение численности специалистов службы охраны труда; 10. Требования к уровню профессиональной компетентности специалистов по охране труда; 11. Требования к уровню профессиональной компетентности инженера по промышленной безопасности

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24279.doc

Номер ОФЭРНиО: [24280](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Игнатович И.А., Мелещенко Е.Э., Кулешов В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Оценка пожарного риска

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на 10 подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 Нормативно-правовые основы в области промышленной безопасности; 2 Государственное регулирование промышленной безопасности; 3 Регистрация опасных производственных объектов; 4 Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности; 5 Лицензирование в области промышленной безопасности; 6 Сертификация; 7 Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности; 8 Порядок расследования причин аварий на опасных производственных объектах; 9 Экспертиза промышленной безопасности; 10 Декларирование промышленной безопасности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24280.doc

Номер ОФЭРНиО: [24281](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Белоусова Ю.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Оценка экологических рисков

Пособие включает в себя следующие разделы, которые, в свою очередь, делятся на подразделы: 1 Психология в проблеме безопасности; 2 Общие представления о психической деятельности человека; 3 Влияние мотивации на безопасность деятельности; 4 Процесс принятия решений для достижения безопасности при эксплуатации технических систем и объектов управления; 5 Психологические причины опасных ситуаций и совершения ошибок; 6 Особенности групповой психологии; 7 Поведение человека в аварийных ситуациях; 8 Использование психологических факторов в целях повышения безопасности. Помимо этого, в пособии содержатся дополнительные разделы с темами домашних заданий и контрольными вопросами для помощи в изучении дисциплины.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24281.doc

Номер ОФЭРНиО: [24282](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Храпский С.Ф., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Промышленная экология

Пособие содержит 5 тематических разделов по дисциплине "Оценка пожарного риска", комплект домашних заданий и список использованных источников. Каждый раздел подразделяется на несколько подразделов: 1 Общие положения; 2 Концепция приемлемого риска; 3 Определение расчетных величин пожарного риска, 3.1 Расчетное время эвакуации людей при пожаре, 3.2 Время блокирования эвакуационных путей опасными факторами пожара, 3.3 Расчетная величина пожарного риска, 3.3.1 Расчетная величина пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной опасности, 3.3.2 Расчетная величина пожарного риска на производственных объектах; 4 Программы для расчета пожарных рисков, 4.1 Программа для расчета пожарного риска на гражданских и производственных объектах Fenix+ 2, 4.1.1 Интеграция, 4.1.2 Простота и удобство, 4.1.3 Производительность; 5 Риск-ориентированный подход; Список использованных источников; Домашнее задание. В результате изучения представленного пособия слушатель сможет получить необходимые навыки для осуществления оценки расчетных величин пожарного риска (время эвакуации людей при пожаре, время блокирования эвакуационных путей опасными факторами пожара, расчетная величина пожарного риска) на основании методик утвержденных приказами МЧС России, а также получить представления о компьютерных программах для проведения этих расчетов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24282.doc

Номер ОФЭРНиО: [24283](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Режимы функционирования объектовых органов управления в условиях ЧС

Содержание пособия имеет следующий вид: 1. Теория рисков, 1.1 Риск-ориентированный подход, 1.2 Техногенный риск, 1.3 Оценка рисков, 1.4 Концепция приемлемого риска; 2. Экологический риск; 3. Методика оценки экологического риска выброса канцерогенных веществ. Целью изучения пособия "Оценка экологических рисков" является приобретение студентами теоретических знаний, необходимых для решения вопросов, связанных с оценкой экологических рисков.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24283.doc

Номер ОФЭРНиО: [24284](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Венцель В.Д., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Современные аспекты Безопасности жизнедеятельности

Пособие включает в себя несколько лекций, комплект тем для выполнения домашних заданий, а также список контрольных вопросов для самопроверки. Пособие включает в себя 8 разделов, которые делятся на несколько подразделов. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1. Основные понятия и определения; 2. Антропогенное воздействие на атмосферу; 3. Антропогенное воздействие на гидросферу; 4. Антропогенное воздействие на литосферу; 5. Обращение с отходами производства и потребления; 6. Шум и вибрация в окружающей среде; 7. Основы радиационной безопасности; 8. Основы безопасности при воздействии электромагнитных излучений. В результате изучения представленного пособия слушатель узнает о современных подходах к управлению рисками, о методах и средствах управления рисками, о сущности проведения количественной и качественной оценки рисков, чтобы на основе этой оценки принимать грамотные решения, касающиеся деятельности конкретных хозяйственных субъектов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24284.doc

Номер ОФЭРНиО: [24285](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Бокарев А.И., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Формирование культуры безопасности

Пособие включает в себя 2 раздела, каждый из которых делится на несколько тематических разделов. Целью изучения данного пособия является приобретение слушателем основных знаний в области ГО и ЧС. В результате освоения программы дисциплины "Гражданская оборона и защита в ЧС" с помощью представленного пособия, слушатель узнает: 1 Основные положения типовой структуры РСЧС и ГО объектового уровня; 2 Типовые положения основных структур РСЧС и ГО объектового звена, 2.1 Положение об объектовом звене предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) и гражданской обороны (ГО), 2.2 Положение о штабе (отделе, секторе) по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям объекта (предприятия, организации, учреждения), 2.3 Положение о комиссии по чрезвычайным ситуациям (КЧС) объекта (предприятия, организации, учреждения), 2.4 Положение о комиссии по повышению устойчивости функционирования объекта (предприятия, организации, учреждения,) 2.5 Положение об объектовой эвакуационной комиссии, 2.6 Положение о службе (сети) наблюдения и лабораторного контроля объектового звена РСЧС (предприятия, организации, учреждения), 2.7 Функциональные обязанности по ГО и ЧС работников объекта.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24285.doc

Номер ОФЭРНиО: [24286](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Бардина Е.Г., Янчий С.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Школа специалиста по охране труда. От теории к практике

Целью изучения данного пособия является приобретение слушателем основных современных аспектов в области Безопасности жизнедеятельности. В результате освоения программы дисциплины "Современные аспекты Безопасности жизнедеятельности" с помощью представленного пособия, слушатель узнает: - об основных положениях нормативно-правовой базы в области "Безопасности жизнедеятельности"; - об организации обеспечения безопасности жизнедеятельности в современных условиях; - о проблемах безопасности жизнедеятельности на современном этапе развития; - о современных аспектах безопасности жизнедеятельности; В результате изучения представленного пособия слушатель сможет получить знания о современных аспектах безопасности жизнедеятельности, также благополучно пройти итоговые тесты и экзамены по данной дисциплине.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24286.doc

Номер ОФЭРНиО: [24287](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Ковальковская Н.О., Кулешов В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Школа специалиста по охране труда. Практикум

В работе представлены современные направления исследований в области культуры безопасности на производстве, опубликованные в зарубежных и российских научных источниках. В первой главе рассматриваются понятийный аппарат и терминология; анализируются природа и типы человеческой ошибки; определяются причины нарушения правил безопасности на производстве. Вторая глава посвящена определению и содержанию культуры безопасности, сопоставляются существующие подходы к исследованию культуры безопасности на производстве, ее модели и практики внедрения на производстве. Пособие содержит 2 тематических разделов по дисциплине "Формирование культуры безопасности", комплект домашних заданий и список использованных источников. Каждый раздел подразделяется на несколько подразделов: 1 Общие положения; 2 Влияние человеческого фактора, 2.1. Психофизиологические факторы безопасности труда; 3 Культура безопасности труда; Список использованных источников; Домашнее задание. В результате изучения представленного пособия слушатель сможет получить необходимые навыки для осуществления оценки культуры безопасности труда на производстве, изучит стратегии внедрения культуры безопасности на основании предложенных методик, а также получить представления о зарубежном опыте применения методик внедрения культуры безопасности для осуществления ее оценки.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24287.doc

Номер ОФЭРНиО: [24288](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Цорина О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Основы электробезопасности для неэлектротехнического персонала

Ниже представлены темы по разделам данного пособия, отражающие его содержание: 1. Основы охраны труда в Российской Федерации, 1.1. Трудовая деятельность и ее риски, 1. 2. Основные мероприятия по обеспечению безопасных условий труда, 1.3. Основные принципы обеспечения охраны труда, 1.4. Правовые основы охраны труда 1.5. Права и обязанности работников и работодателей по охране труда, 1.6. Государственное регулирование в сфере охраны труда; 2. Организация работ по охране труда на уровне работодателя, 2.1. Организация системы управления охраной труда (СУОТ), 2.2. Специальная оценка условий труда (СОУТ), 2.3. Вовлечение работников в управление охраной труда, 2.4. Повышение компетентности работников в вопросах безопасности и охраны труда, 2.5. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ), 2.6. Основные мероприятия по профилактике профессиональной заболеваемости, 2.7 Основы предупреждения производственного травматизма; 3. Обеспечение работодателем требований охраны труда работников

на рабочих местах и безопасности производственной деятельности с учетом ее отраслевой специфики; 4. Социальная защита пострадавших на производстве.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24288.doc

Номер ОФЭРНиО: [24289](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Мелещенко Е.Э., Филоненко О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Основы экологической безопасности

Ниже представлены темы по разделам данного пособия, отражающие его содержание: 1. Исследование эффективности теплопоглощающих защитных экранов; 2. Нормирование и оценка эффективности естественного и искусственного освещения в производственном помещении; 3. Исследование характеристик искусственного освещения; 4. Определение температуры вспышки паров огнеопасных жидкостей и категории помещений по взрывопожарной и пожарной опасности; 5. Исследование работы вентиляционных установок, оценка эффективности циклона для очистки воздуха от пыли; 6. Исследование запыленности воздуха на рабочих местах, дисперсности пыли и морфологии частиц; 7. Определение и нормирование вредных веществ в воздухе рабочей зоны производственных помещений; 8. Исследование и нормирование уровней шума и вибрации на рабочих местах; 9. Контроль сопротивления изоляции и токоведущих частей и заземляющего устройства; 10. Исследование опасности поражения током в трех фазных электрических сетях напряжением до 1 кВ; 11. Исследование процесса образования и накопления зарядов статического электричества.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24289.doc

Номер ОФЭРНиО: [24290](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Венцель В.Д., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Основы экономики природопользования и природоохранной деятельности

Оно состоит из 8 тематических разделов по дисциплине "Электробезопасность":
1 Характер воздействия электромагнитных полей на биологические объекты; 2 Общие требования электробезопасности; 3 Технические средства защиты персонала от воздействия электрического тока; 4 Обучение и подготовка персонала; 5 Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках; 6 Меры безопасности при выполнении отдельных работ; 7. Основные требования к средствам защиты, применяемых при работе в электроустановках; 8 Первая помощь при поражении электрическим током. Каждый

раздел, в свою очередь, делится на подразделы согласно темам лекций. Помимо этого, в пособии содержатся дополнительные разделы с темами домашних заданий и контрольными вопросами для помощи в изучении дисциплины.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24290.doc

Номер ОФЭРНиО: [24291](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Оценка условий и безопасности труда, СОУТ, мониторинг и производственный контроль"

Пособие включает в себя 4 раздела, которые делятся на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 Опасные свойства отходов; 2 Обеспечение экологической безопасности в организации; 2.1 Нормирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; 2.2 Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ; 2.3 Разработка Проекта нормативов предельно-допустимых выбросов; 2.4 Мероприятия по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях; 2.5 Оформление Разрешения на выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и разрешение на вредное физическое воздействие на атмосферный воздух; 2.6 Плата за негативное воздействие на окружающую среду; 2.7 Порядок заполнения декларации платы за негативное воздействие на окружающую среду; 2.8 Ответственность за невнесение платы; 3 Экологическая отчетность; 3.1 Модуль природопользователя; 4 Экологический контроль и надзор; 4.1 Производственный экологический контроль; 4.1.1 Инструментальный контроль как часть производственного экологического контроля; 4.1.2 Требования к аналитическим лабораториям, осуществляющим ПЭК; 4.1.3 Составление программы производственного контроля; 4.1.4 Ведение документооборота по производственному экологическому контролю; 4.2 Основные требования при проведении контрольно-надзорных мероприятий по государственному экологическому контролю.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24291.doc

Номер ОФЭРНиО: [24292](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда и промышленной безопасности"

Пособие включает в себя следующие разделы, которые, в свою очередь, делятся на подразделы: 1. Процессы промышленного природопользования как объекты эколого-экономического анализа и управления; 2. Экономическая оценка экологического ущерба; 3. Экономическая оценка эффективности природоохранных мероприятий; 4. Экономическая оценка природных ресурсов; 5. Экологизация предприятий; 6. Прогнозирование социально-эколого-экономических систем; 7. Экономический ущерб от аварий на опасных производственных объектах, 7.1. Экономика природоохранных мероприятий. Вместе с этим пособие содержит контрольные вопросы, домашние задания и список используемой литературы, 7.2. Порядок определения ущерба, 7.2.1 Структура определения ущерба, 7.2.2 Составляющие экономического ущерба; 8. Экономика природоохранных мероприятий, 8.1 Расчет выбросов загрязняющих веществ от автотранспорта, 8.1.1 Автомобильный транспорт как основной источник выбросов вредных веществ в атмосферу, 8.1.2 Расчет выброса загрязняющих веществ.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24292.doc

Номер ОФЭРНиО: [24293](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Утюганова В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Предупреждение и ликвидация чрезвычайных экологических ситуаций

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1. Классификация вредных и опасных производственных факторов. Гигиенические критерии оценки условий труда; 2. Классификация условий труда; 3. Воздух рабочей зоны. Классы опасности и предельно допустимые концентрации вредных веществ; 4. Микроклимат в помещениях. Основные требования и нормирование; 5. Шум и вибрация. Основные требования и нормирование; 6. Естественное и искусственное освещение. Основные требования и нормирование; 7. Излучения. Виды, основные требования и нормирование; 8. Тяжесть и напряженность труда; 9. Стресс на рабочем месте. Методы борьбы со стрессом; 10. Травмоопасные факторы; 11. Специальная оценка условий труда; 12. Производственный контроль; 13. Производственный контроль для организаций эксплуатирующих опасные производственные объекты

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24293.doc

Номер ОФЭРНиО: [24294](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Игнатович И.А., Кулешов В.В., Сердюк В.С., Бакико Е.В.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Программный модуль "Рациональное использование природных ресурсов"

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1.Трудовое законодательство. Основные понятия и определения; 2.Законодательство об охране труда; 3.Государственные нормативные требования охраны труда и система нормативных правовых актов. Виды подзаконных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда; 4.Локальные нормативные акты по охране труда. Порядок разработки, согласования и утверждения нормативных актов по охране труда; 5.Коллективный договор; 6.Трудовой договор; 7.Рабочее время и время отдыха; 8.Трудовая дисциплина. Правила внутреннего трудового распорядка; 9.Гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; 10.Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда; 11.Требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта; 12.Обязанности работника в области охраны труда; 13.Охрана труда женщин; 14.Охрана труда молодежи; 15.Компенсации за тяжелую работу и работу с вредными и (или) опасными условиями труда; 16.Нормы и условия бесплатной выдачи молока и других равноценных пищевых продуктов; 17.Ответственность работодателя и должностных лиц за нарушение требований охраны труда.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24294.doc

Номер ОФЭРНиО: [24295](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Программный модуль "Состояние условий и охраны труда в организациях региона"

Пособие содержит 7 тематических разделов, которые подразделяются на темы: 1. Понятие чрезвычайной ситуации; 2. Классификация чрезвычайных ситуаций; 2.1 Классификация ЧС природного и техногенного характера; 3. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций; 3.1 Структура РСЧС; 3.2 Уровни РСЧС; 3.3 Режимы функционирования РСЧС; 4. Выявление зон чрезвычайной экологической ситуации и экологического бедствия; 5. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами; 5.1 Мероприятия по ликвидации и предупреждению аварийных ситуаций при обращении с ртутными лампами (токсичные отходы многостороннего действия); 6. Предупреждение вредного воздействия вод; 7. Сотрудничество стран СНГ в сфере предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, ликвидации их последствий. В результате работы с представленным пособием слушатель узнает: - понятие чрезвычайной ситуации;

- классификацию ЧС; - основные задачи РСЧС; - о предупреждении и ликвидации различного рода экологических ЧС. Также пособие содержит комплект тем для домашних заданий и контрольные вопросы, предназначенные для помощи в подготовке к экзаменам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24295.doc

Номер ОФЭРНиО: [24296](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Управление производственными рисками"

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: Глава 1. Рациональное природопользование, 1.1 Природная среда и ее характеристики, 1.2 Классификация природных ресурсов, 1.3 Природопользование, 1.4 Рациональное использование природных ресурсов; Глава 2 Правовые и экономические основы природопользования, 2.1 Правовые основы управления природопользованием, 2.2 Правонарушения в сфере природопользования, 2.3 Экологическая доктрина, 2.4 Органы управления природопользованием, 2.5 Экономика и финансирование рационального природопользования; Глава 3 Энергетические ресурсы, 3.1 Состояние и перспективы традиционной энергетики, 3.2 Альтернативная энергетика.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24296.doc

Номер ОФЭРНиО: [24297](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Антонов А.И., Денчик Ю.М., Зубанов Д.А., Иванов Д.М., Иванов М.Н., Иванова Е.В., Романов М.Н., Руппель А.А., Сальников В.Г.

Наименование разработки: Методика решения интерполяционной задачи по определению допустимого количества композитных опор для предотвращения каскадных отказов воздушных линий 6 - 35 кВ

Воздушные линии (ВЛ) являются основным видом передачи электроэнергии потребителям. Уровень повреждаемости элементов ВЛ определяется, как свойствами конструкций, так и условиями их эксплуатации. Наблюдается, примерно, следующее число отказов (на 100 км/год): опоры стальные - 0,027; опоры железобетонные - 0,028; опоры деревянные - 0,370; изоляторы - 0,180; арматура - 0,018; провода - 0,250. Поэтому для снижения уровней отказов в настоящее время в России и за рубежом проявляется все больший интерес к опорам из композитных материалов. К преимуществам композитных опор можно отнести высокую удельную прочность; отсутствие металлических частей;

высокая коррозионная стойкость; возможность ручной транспортировки секций; в силу гибкости эти опоры эффективно воспринимают ударные нагрузки. Однако к настоящему времени отсутствует методика определения количества композитных опор для воздушных линий 6 - 35 кВ согласно требуемым показателям надёжности электроснабжения потребителей.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: aleksandr_antonov_85@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24297.doc

Номер ОФЭРНиО: 24298

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Утюганова В.В., Мелешенко Е.Э., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Экологический контроль и надзор"

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯНИЯ УСЛОВИЙ И ОХРАНЫ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИЯХ РЕГИОНА, 1.1 Управление охраной труда в организации, 1.2. Специальная оценка условий труда, 1.3. Оценка обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, 1.4. Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических мероприятий; 2. МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ УСЛОВИЙ И ОХРАНЫ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ, 2.1 Общероссийский мониторинг условий охраны труда, 2.2 Аудит безопасности, 2.3 Поведенческий аудит безопасности; 3. НАДЗОР ЗА СОСТОЯНИЕМ УСЛОВИЙ И ОХРАНЫ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ, 3.1 Государственный надзор, 3.2 Общественный контроль в области охраны труда, 3.3 Сертификация системы управления охраной труда в организации; 4. КОНЦЕПЦИЯ ВИДЕНИЯ НУЛЕВОГО ТРАВМАТИЗМА, 4.1 Оценка травмоопасности рабочего места, 4.2. Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний, 4.2.1 Расследование и учет несчастных случаев, 4.2.2 Учет и расследование профессиональных заболеваний на производстве.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24298.doc

Номер ОФЭРНиО: 24299

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Добренко А.М., Цорина О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Экологический мониторинг"

Пособие включает в себя 6 разделов, которые делятся на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних

заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 Риски чрезвычайных ситуаций; 2 Управление природным риском; 3 Управление техногенным риском; 4 Концепция приемлемого риска; 5 Экономические механизмы управления рисками; 6 Риск-ориентированный подход. В результате изучения представленного пособия слушатель узнает о современных подходах к управлению рисками, о методах и средствах управления рисками, о сущности проведения количественной и качественной оценки рисков, чтобы на основе этой оценки принимать грамотные решения, касающиеся деятельности конкретных хозяйственных субъектов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24299.doc

Номер ОФЭРНиО: [24300](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Филоненко О.А., Шеметова Я.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Экономика промышленной безопасности"

Пособие состоит из двух разделов, один из которых посвящен экологическому контролю, другой - экологическому надзору. Содержание пособия имеет следующий вид: 1. Производственный экологический контроль; 2. Основные требования при проведении контрольно-надзорных мероприятий по государственному экологическому контролю. Помимо этого пособие включает в себя блок контрольных вопросов для подготовки к проверочным работам, опросам и экзамену по данной дисциплине, а также список тем домашних заданий. В результате работы с пособием слушатель сможет узнать: - об инструментальном контроле и его цели; - о требованиях к аналитическим лабораториям, осуществляющим производственный экологический контроль; - о порядке получения аттестата аккредитации аналитических лабораторий; - об обосновании проведения производственного экологического контроля, его структуре и видах; - о документации и ведении документооборота по производственному экологическому контролю; - о государственном экологическом надзоре; - о полномочиях должностных лиц при проведении государственного экологического надзора; - о видах и сроках проверок, а также комплектации документов, необходимых для прохождения этих проверок; - о новых видах ответственности за нарушения в области охраны окружающей среды.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24300.doc

Номер ОФЭРНиО: [24301](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Шеметова Я.С., Денисова Е.С., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Переходные процессы в квадратичном амплитудном диодном детекторе"

Пособие содержит 5 тематических разделов по дисциплине "Экологический мониторинг", которые в свою очередь подразделяются на темы лекций: 1. Основы экологического мониторинга; 2. Классификация экологического мониторинга; 3. Уровни мониторинга, 3.1 Мониторинг источника загрязнения ("точечный"), 3.2 Локальный мониторинг, 3.3 Региональный мониторинг, 3.4 Национальный мониторинг, 3.5 Глобальный мониторинг; 4. Основные методы экологического мониторинга, 4.1 Дистанционные, 4.1.1 Аэрокосмические, 4.1.2 Компьютерные методы обработки спутниковых данных, 4.2 Наземные, 4.2.1 Физико-химические методы, 4.2.2 Методы биологического мониторинга; 5. Программа мониторинга окружающей среды. В материалах лекций рассматриваются основы, методы, цели, задачи экологического мониторинга.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24301.doc

Номер ОФЭРНиО: 24302

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Ковальковская Н.О., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийные лекции "Цифровые устройства"

Пособие включает в себя конспект лекций, который делится на несколько разделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1. Социально-экономическое значение безопасности труда. Экономическое стимулирование создания безопасных условий труда в России. 2. Экономическое стимулирование создания безопасных условий труда в России 3. Зарубежный опыт в области экономики безопасности труда. 4. Оценка эффективности мероприятий по охране труда. 5. Составляющие экономического ущерба от травматизма. 6. Составляющие экономического ущерба от профессионально обусловленных заболеваний 7. Составляющие экономического ущерба от аварий и чрезвычайных ситуаций. 8. Составляющие экономического ущерба от предоставления гарантий и компенсаций за работу в неблагоприятных условиях труда. 9. Упущенная выгода. 10. Определение экономических последствий несчастных случаев и профзаболеваний 11. Фонд охраны труда 12. Определение затрат на реализацию мероприятий по охране труда. 13. Определение результатов от использования мероприятий по охране труда. 14. Оценка экономической эффективности работ по безопасности труда. 15. Экономический механизм управления охраной труда.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24302.doc

Номер ОФЭРНиО: [24303](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Осипов В.Е.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Руководство по созданию и настройке теста в iSpring Suite 9

Программный модуль предназначен для расчета переходных процессов (напряжения) на выходе амплитудного диодного детектора, работающего в квадратичном режиме. Ограничение: основная часть спектра сигнала должна иметь длины волн много большие, чем размеры детектора. 2. Программный модуль работает в среде Simulink. 3. Передача данных на вход и с выхода модуля осуществляется с программного модуля верхнего уровня. Переменные с параметрами детектора следует изменять перед запуском программы на выполнение. 4. Программный модуль "Переходные процессы в квадратичном амплитудном диодном детекторе" и документация к нему могут быть переданы заинтересованному лицу или организации на основе договора с ОмГТУ и автором в соответствии с действующим законодательством.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Matlab R2017b, Simulink

E-mail: rtuisd_omgtu@mail.rugalkina3

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24303.doc

Номер ОФЭРНиО: [24304](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Одинец А.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Руководство по созданию и размещению визуальной навигации в Омском государственном техническом университете

Мультимедийные лекции "Цифровые устройства" по дисциплине "Цифровые устройства и микропроцессоры" по направлению "Радиотехника" разработаны по всем темам курса и занимают 235,11 Мб. Для разработки мультимедийного УМК по дисциплине "Цифровые устройства и микропроцессоры" по направлению "Радиотехника" необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа AMD Phenom(tm)II, оперативная память - 4096 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768, операционная система Windows 7, iSpring Suite8. УМК подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ, а также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения и доступен по ссылке <https://ispri.ng/zzqzg>.

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: iSpring Suite 8

E-mail: oai_2001@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24304.doc

Номер ОФЭРНиО: [24305](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Присядина А.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Основы работы в программе VideoPad

Видеокурс "Руководство по созданию и настройке теста в iSpring Suite 9" занимает 2,17 Мб. Для разработки видеокурса "Руководство по созданию и настройке теста в iSpring Suite 9" необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа AMD Phenom(tm)II, оперативная память - 4096 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, цветной монитор SVGA компьютера разрешающей способностью 1024x768 и выше, операционная система Windows 7, iSpring Suite 8. Видеокурс "Руководство по созданию и настройке теста в iSpring Suite 9" предназначен для использования преподавателями и разработчиками электронных мультимедийных курсов в качестве учебно-методического и справочного материала, а также для повышения квалификации преподавателей. Видеокурс размещен в облачном сервисе iSpring Cloud и доступен по ссылке <https://ispri.ng/IVWlz>.

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: Power Point, iSpring Suite 9, iSpring Cam Pro 9

E-mail: prisyadinaa.n@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24305.doc

Номер ОФЭРНиО: [24306](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Хоменко О.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный учебно-методический комплекс для дистанционного обучения по дисциплине "Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании"

Руководство по созданию и размещению навигации в Омском государственном техническом университете" занимает 13 Мб. Для разработки данного руководства необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа Intel (R) Core(TM) i5-6 5 0 0 С P U , оперативная память - 8192 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, цветной монитор SVGA компьютера разрешающей способностью 1920x1080 и выше, операционная система Windows 10, Adobe InDeign CC 2017, Adobe Photoshop CC 2019, Corel DRAW 2018. Руководство является набором правил и принципов для построения системы навигации Омского государственного технического университета. Разработано для практического внедрения системы авигации в зданиях вуза. В издании указаны требования к макетам, в том числе к шрифтам, отступам, цветовому решению. Описаны материалы и технологии изготовления указателей и табличек. Руководство содержит примеры шаблонных решений носителей навигации. Предназначено для дизайнеров, разработчиков и оформителей университета, а также подрядных организаций, выполняющих производство и размещение указателей в среде университета. Руководство по навигации доступно по ссылке: <https://clck.ru/НКwZP>

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Adobe InDeign 2017, Adobe Photoshop CC, Corel DRAW X8

E-mail: scale84@ya.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24306.doc

Номер ОФЭРНиО: [24307](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Стаховская Ж.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный учебно-методический комплекс для дистанционного обучения по дисциплине "Тепломассообменное оборудование предприятий"

Видеокурс "Основы работы в программе VideoPad" занимает 458 Мб. Для разработки видеокурса "Основы работы в программе VideoPad" необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК с процессором Intel Core i7-4770К, оперативная память - 8192Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, цветной монитор SVGA компьютера разрешающей способностью 1024x768 и выше, операционная система Windows 7, Movavi Screen Recorder 10, iSpring Suite 9. Видеокурс "Основы работы в программе VideoPad" предназначен для использования преподавателями и разработчиками электронных мультимедийных курсов в качестве учебно-методического и справочного материала, а также для повышения квалификации преподавателей. Видеокурс размещен в облачном сервисе iSpring Cloud.

Тип ЭВМ: Intel Core i7

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: iSpring Suite 9, Movavi Screen Recorder 10, Power Point, Vid

E-mail: sstahh@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24307.doc

Номер ОФЭРНиО: [24308](#)
Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Январев И.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Портал мобильного контента ОмГТУ

Мультимедийные лекции 'Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании' по дисциплине 'Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании' по направлениям 13.04.01 'Теплоэнергетика и теплотехника', 13.04.02 'Электроэнергетика и электротехника', 13.04.03 'Энергетическое машиностроение' разработаны по всем темам курса и занимают 364,83 Мб. Для разработки мультимедийного УМК по дисциплине 'Математическое моделирование и информационные технологии при проектировании' необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа Intel Pentium, Intel Core, оперативная память - 4096 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768, операционная система Windows 7, iSpring Suite8. УМК подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ, а также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения и доступен по ссылке <https://ispri.ng/qm0KX>.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: iayanvarev@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24308.doc

Номер ОФЭРНиО: [24309](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Автор: Январев И.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Синтез корректирующего устройства радиоавтоматической системы по заданной логарифмической амплитудно-частотной характеристике

Мультимедийные лекции 'Тепломассообменное оборудование предприятий' по дисциплине 'Тепломассообменное оборудование предприятий' по направлению 13.03.01 'Теплоэнергетика и теплотехника', разработаны по всем темам курса и занимают 481,96 Мб. Для разработки мультимедийного УМК по дисциплине 'Тепломассообменное оборудование предприятий' необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа Intel Pentium, Intel Core, оперативная память - 4096 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768, операционная система Windows 7, iSpring Suite8. УМК подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ, а также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения и доступен по ссылке iSpring Cloud по адресу <https://ispri.ng/n9QVZ>.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: iayanvarev@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24309.doc

Номер ОФЭРНиО: [24310](#)

Дата регистрации: 12.11.2019

Авторы: Давыдов А.В., Рассказова М.М.

Наименование разработки: Расчет технологической численности производственного процесса: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Электронное учебное пособие для сопровождения лекций 'Расчет технологической численности производственного процесса' предназначено для магистров, обучающихся по направлениям 38.04.01 'Экономика', 38.04.02 'Менеджмент' и 38.04.03 'Управление персоналом' и специалистов в области экономики труда и заработной платы. Данное электронное учебное пособие для сопровождения лекций состоит из введения, четырех тем: 'Расчет технологической потребности в рабочей силе по операциям технологического цикла', 'Тарификация работ по сложности их выполнения', 'Распределение объемов выполняемых работ на планируемый период', 'Пример расчета трудоемкости выполняемых работ и численности персонала', тестовых заданий, заключения, тестов и списка литературы. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Avdav2018@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24310.doc

Номер ОФЭРНиО: [24311](#)

Дата регистрации: 12.11.2019

Авторы: Давыдов А.В., Рассказова М.М.

Наименование разработки: Методические основы баланса рабочих мест и рабочей силы: электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Электронное учебное пособие для сопровождения лекций 'Методические основы баланса рабочих мест и рабочей силы' предназначено для магистров, обучающихся по направлениям 38.04.01 'Экономика', 38.04.02 'Менеджмент' и 38.04.03 'Управление персоналом' и специалистов в области экономики труда и заработной платы. Данное электронное учебное пособие для сопровождения лекций состоит из введения, двух тем: 'Функциональное назначение балансов рабочих мест и рабочей силы' и 'Методика технико-экономической оценки рабочих мест', заключения, тестов и списка литературы. Техничко-экономическая оценка рабочих мест проводится по расчету уровня технологической оснащенности, организационно-экономической оценке эффективности, оценке условий труда и техники безопасности и итоговой оценке функционирования рабочих мест. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Avdav2018@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24311.doc

Номер ОФЭРНиО: [24312](#)

Дата регистрации: 13.11.2019

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Вставка в презентацию звуков с расширением *.wav: Мультимедийное учебное пособие

Мультимедийное учебное пособие 'Вставка в презентацию звуков с расширением *.wav' предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.05.02 'Таможенное дело' и преподавателей, ведущих практические занятия по дисциплине 'Использование программ демонстрационной графики'. В электронном учебном пособии изложены основные теоретические положения о вставке звука с расширением *.wav, рассмотрены способы вставки такого формата звуков в презентации, анимация объектов в сопровождении звуков и настройка звуков для элементов управления. Пособие содержит словарь терминов и раздел 'Самостоятельная работа', в котором приведены контрольные вопросы и тесты, служащие для лучшего усвоения данной темы. Данное мультимедийное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, PowerPoint

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24312.doc

Номер ОФЭРНиО: [24313](#)
Дата регистрации: 07.11.2019

Автор: Андриюшина Т.В.

Наименование разработки: Образец слайдов: как его редактировать и форматировать

Пособие содержит технологию редактирования и форматирования Образца слайдов в программе PowerPoint 2010, что позволяет пользователям значительно экономить время при разработке учебных пособий, подготовке слайдов для выступлений на конференциях и других видов презентаций. Форматирование презентации разбирается с помощью Образца слайдов и Мастера макетов, в том числе индивидуальной настройки колонтитулов, Предназначено для преподавателей и студентов, обучающихся по направлению 38.03.02 'Менеджмент', а также для всех желающих использовать в своей работе оформление слайдов нестандартными методами.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: atw@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24313.doc

Номер ОФЭРНиО: [24314](#)
Дата регистрации: 07.11.2019

Авторы: Туранова Л.М., Стюгин А.А.

Наименование разработки: Электронный курс "Применение дистанционных образовательных технологий в профориентации школьников"

Электронный курс по организационно-педагогическому сопровождению обучающихся в распределенном профориентационном классе. Курс предназначен для педагогических работников образовательных учреждений. Работает на базе платформы LMS Moodle, содержит мультимедийные и интерактивные ресурсы. Доступен через браузер со встроенным Flash Player, не требует установки дополнительного ПО.

Тип ЭВМ: Intel Celeron

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: Браузер Google Chrome или любой другой

E-mail: turanova@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24314.doc

Номер ОФЭРНиО: [24332](#)
Дата регистрации: 13.11.2019

Авторы: Богачков И.В., Чурсин Н.А., Скосырских М.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Синтез корректирующего устройства радиоавтоматической системы по заданной логарифмической амплитудно-частотной характеристике

Программа предназначена для синтеза принципиальной схемы корректирующего устройства радиоавтоматической системы (РАС) по заданной логарифмической амплитудно-частотной характеристике (ЛАЧХ). Во вкладке "Построение и разбиение ЛАЧХ" в верхней части окна программы задаются исходные данные асимптотической ЛАЧХ, после чего необходимо активировать кнопку "Построить график". Для получения

ЛАЧХ, составленной из типовых динамических звеньев необходимо выбрать звенья, частоты сопряжения и коэффициенты усиления. При необходимости можно редактировать параметры последнего звена. Во вкладке "Основные характеристики типовых динамических звеньев РАС" можно выбрать типовое динамическое звено и задать его параметры (коэффициент усиления, постоянную времени звена и т. п.). После формирования схемы определяются все её временные и частотные характеристики. С помощью кнопки "Помощь" можно узнать информацию о данном программном обеспечении, а также перейти к методическим указаниям.

Тип ЭВМ: Intel/AMD

Тип и версия ОС: Windows XP/7/8/10

Инструментальные средства: NET Framework 4.0, MS Office Word 2007/2010/2013/2016

E-mail: bogachkov@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24332.doc

Номер ОФЭРНиО: [24336](#)

Дата регистрации: 11.11.2019

Авторы: Дёмин И.Е., Янчий С.В., Бакико Е.В., Сердюк В.С.

Наименование разработки: Защита населения от терроризма и экстремизма

Пособие включает в себя 5 глав, каждая из которых делится на несколько тематических разделов. Целью изучения данного пособия является приобретение слушателем основных знаний в области защиты от терроризма и экстремизма. В результате освоения программы дисциплины "Защита населения от терроризма и экстремизма" с помощью представленного пособия, слушатель узнает: – об основных положениях нормативно-правовой базы в области противодействия терроризму и экстремизму; – об организации обеспечения защиты от терроризма и экстремизма; – о структуре антитеррористической комиссии, ее функциях, режимах функционирования и полномочиях должностных лиц при возникновении разного рода чрезвычайных ситуаций в области терроризма и экстремизма; – об истории возникновения терроризма в России; – об основных принципах и способах планирования антитеррористической и противодиверсионной защиты; – об организации организационно-профилактических мероприятий по предупреждению террористических актов на предприятии; – об организации и работе антитеррористической комиссии на предприятии, а также проведении учений и проверок; – об практической подготовке работников предприятия в области антитеррористической защиты и т.д.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows*

Инструментальные средства: SunRav BookOffice

E-mail: ibgd.omsk@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24336.doc

Номер ОФЭРНиО: [24337](#)

Дата регистрации: 19.11.2019

Авторы: Мирошниченко Л.А., Гусев В.Д.

Организация-разработчик: Институт математики им. С.Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук

Наименование разработки: Комплекс программ Relative_Complexity для анализа и сравнения символьных последовательностей

Комплекс программ *Relative_Complexity* предназначен для анализа и сравнения символьных последовательностей (слов, строк, текстов), относящихся к математике, информатике, биологии, лингвистике, музыке.... В случае двух последовательностей мы покрываем одну из них (целевую) фрагментами другой (базовой). На каждом шаге процесса покрытия копируется фрагмент базовой последовательности, максимально удлиняющий уже синтезированный префикс целевой последовательности. В случае множества последовательностей реализуются режимы попарного сравнения последовательностей из множества и покрытия каждой последовательности фрагментами из всех остальных. Кроме того, комплекс включает в себя программы, настроенные на последовательности, элементами которых служат алфавитно-цифровые коды (музыкальные тексты и фрагменты политенных хромосом), а также последовательности (символов или кодов), к которым применимы отличные от традиционных операции копирования (например, симметричное или комплементарное).

Тип ЭВМ: *Intel*

Тип и версия ОС: *Windows **

Инструментальные средства: *Delphi 7.0*

E-mail: luba@math.nsc.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24337.doc

Номер ОФЭРНиО: [24338](#)

Дата регистрации: 06.11.2019

Авторы: Филоненко О.А., Сердюк В.С., Бакико Е.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Управление в области обращения с отходами"

Пособие включает в себя 11 разделов, которые делятся на несколько подразделов. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 Федеральное законодательство и нормативно-правовая база в сфере обращения с отходами; 2 Международные обязательства РФ в области регулирования деятельности по обращению с отходами; 3 Законодательство субъектов РФ в области обращения с отходами; 4 Негативное воздействие отходов на окружающую среду. Опасные свойства отходов; 5 Учет, отчетность, нормирование отходов; 6 Требования экологической безопасности к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов; 7 Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности; 8 Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами; 9 Паспортизация опасных объектов; 10 Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение. Технический отчет; 11 Государственная статистическая отчетность по форме 2-ТП.

Тип ЭВМ: *Intel*

Тип и версия ОС: *Windows*

Инструментальные средства: *SunRav BookOffice*

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24338.doc

Номер ОФЭРНиО: 24341
Дата регистрации: 23.11.2019

Авторы: Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.

Наименование разработки: Дистанционный курс "Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов"

Дистанционный курс 'Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов' интегрирован в систему вузовской языковой подготовки студентов и предназначен для обеспечения эффективности образовательного процесса по немецкому языку при очной и заочной форме обучения и реализации принципа доступности образовательной среды. Курс состоит из 6 модулей, снабженных аудио и видео материалами, а также справочным контентом по грамматике и банком тестовых заданий различного типа. Дистанционный курс, выполненный на университетской интеграционной платформе moodle3 и предназначенный для поддержки самостоятельной, дифференцированной, проектной аудиторной и индивидуальной внеаудиторной учебной работы студентов, обучающихся по программам бакалавриата и специалитета с объемом дисциплины Иностранный язык в объеме 180 часов. Цель курса состоит в создании единой образовательной среды при обучении иностранному языку в условиях различных форм и видов учебной работы студентов. Дистанционный курс 'Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов' размещен в виртуальной образовательной среде Сибирского государственного университета путей сообщения Moodle3 <http://moodle3.stu.ru/>

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, Moodle3

E-mail: yuryeva@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24341.doc

Номер ОФЭРНиО: 24343
Дата регистрации: 29.11.2020

Авторы: Андрюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Вставка, редактирование и форматирование звуков mp3 в PowerPoint

Мультимедийное учебное пособие 'Вставка, редактирование и форматирование звуков mp3 в PowerPoint' предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.05.02 'Таможенное дело' и преподавателей, ведущих практические занятия по дисциплине 'Использование программ демонстрационной графики'. В учебном пособии изложены основные теоретические положения о вставке звука с расширением mp3, рассмотрены способы вставки такого формата звуков в презентации, работа со звуков в презентации, подробно описаны вкладки 'Формат' и 'Воспроизведение'. Пособие снабжено множеством примеров, содержит контрольные вопросы, тесты и практическое задание. Данное мультимедийное учебное пособие содержит 69 слайдов, снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, PowerPoint

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24343.doc

Номер ОФЭРНиО: [24344](#)
Дата регистрации: 03.12.2019

Автор: Тюнюкова Е.В.

Наименование разработки: Разработка рекламного продукта: электронное учебное пособие

Электронное учебное пособие 'Разработка рекламного продукта' рассматривает общие вопросы разработки и производства рекламного продукта, предваряющие творческий процесс создания рекламного продукта для любых каналов и носителей. В пособии подробно изучаются особенности восприятия рекламного продукта, теории рекламы, используемые для его создания; алгоритмы творческого процесса и различные виды и формы рекламного продукта. Данное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки 42.03.01'Реклама и связи с общественностью' при изучении дисциплины 'Разработка рекламного продукта' и преподавателей, ведущих лекционные и практические занятия по данной дисциплине. Каждый раздел электронного учебного пособия содержит контрольные вопросы и практические задания, служащие для лучшего усвоения данной темы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, PowerPoint

E-mail: elvtun@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24344.doc

Номер ОФЭРНиО: [24369](#)
Дата регистрации: 10.12.2019

Авторы: Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.

Наименование разработки: Всероссийская онлайн олимпиада по страноведению "Культур и стран связующая нить" (с международным участием)

Основной целью Олимпиады является создание условий для развития интереса студентов к стране и культуре изучаемого иностранного языка. Задачи Олимпиады заключаются в поддержке: мотивации изучения особенностей страны изучаемого языка; распространения фактов культурного и научного обмена между странами и народами. Участниками Олимпиады могут быть студенты высших и средних профессиональных учебных заведений России и зарубежья, изучающих английский, немецкий или французский языки. Олимпиада проводится в виртуальной обучающей среде СГУПС Moodle 2. Олимпиада включает 2 блока заданий: 1 блок: выбор ответов на вопросы о культуре, истории и известных личностях стран изучаемого языка. 2 блок: написание эссе на английском/ немецком/французском языке по предложенной теме в рамках названия олимпиады 'Культур и стран связующая нить'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: yuryeva@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24369.doc

Номер ОФЭРНиО: [24370](#)
Дата регистрации: 10.12.2019

Авторы: Тепленёва И.А., Юрьева Ю.С.

Наименование разработки: Самостоятельная работа по курсу дистанционного обучения "Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов"

*Д*истанционный курс 'Самостоятельная работа по курсу дистанционного обучения Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов' интегрирован в систему вузовской языковой подготовки студентов и предназначен для обеспечения эффективности образовательного процесса по немецкому языку при очной и заочной форме обучения и реализации принципа доступности образовательной среды. Курс согласуется по форме и содержанию с дистанционным курсом 'Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов', созданным в виртуальной образовательной среде Мудл3. Особенностью курса является то, что он интегрирован в систему языковой подготовки в техническом вузе. Дистанционный курс обеспечивает принцип преемственности и доступности образовательных ресурсов при выполнении самостоятельной и проектной работы студентов, обучающихся по программам бакалавриата и специалитета с объемом дисциплины 'Иностранный язык' до 360 часов (до 10 з.е). Целью курса является создание условий для систематизации и закрепления знаний и навыков, полученных в рамках учебного процесса в техническом вузе по дисциплине 'Иностранный язык', а также развитие инициативы и самостоятельности студентов. Дистанционный курс 'Самостоятельная работа по курсу дистанционного обучения Практикум по немецкому языку для студентов первого курса технических вузов' размещен в виртуальной образовательной среде Сибирского государственного университета путей сообщения Мудл3 <http://moodle3.stu.ru/>.

Тип ЭВМ: Intel Core i7

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: yuryeva@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24370.doc

Номер ОФЭРНиО: [24373](#)
Дата регистрации: 13.12.2019

Авторы: Володина Д.В., Дёмина О.А.

Наименование разработки: Учебно-методическое пособие "Технология достижения языковой компетенции"

*У*чебно-методическое пособие описывает этапы работы, требования к содержанию и оформлению задания 'Языковой проект'. Разделы сопровождаются приложениями с образцами языкового и графического материала, а также практическими заданиями на иностранных языках. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов первых и вторых курсов всех направлений подготовки для организации самостоятельной работы в объеме, предусмотренном учебным планом при изучении дисциплины 'Иностранный язык'. Студентам предлагаются коммуникативные задачи для развития понятийного аппарата и профессионального речевого взаимодействия на материале выделенного блока языка, обслуживающего определенную сферу профессиональной деятельности

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2016

E-mail: dina.volodina@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24373.doc

Номер ОФЭРНиО: [24374](#)
Дата регистрации: 13.12.2019

Автор: Полунина С.Ю.

Наименование разработки: Социальная политика государства

Предназначено для организации самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 39.03.04 'Государственное и муниципальное управление' при подготовке к практическим занятиям и к экзамену, а также преподавателей, читающих лекции и проводящих практические занятия. разработано в программе Microsoft Power Point 2010. Дополняет учебники, предусмотренные рабочей учебной программой по дисциплине 'Управление социальной сферой'. Возможно размещение в образовательной среде Moodle. Для выполнения заданий необходимо обращаться к открытым базам нормативно-правовых документов, данных Федеральной службы государственной статистики, Всероссийского центра изучения общественного мнения, органов государственной власти и местного самоуправления.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: ya.sof-pol@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24374.doc

Номер ОФЭРНиО: [24376](#)
Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Быковская Е.А., Колотыгина Н.Б.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Роль и место юридической клиники в системе юридического образования

Данная работа 'Роль и место юридической клиники в системе юридического образования' представляет собой отчет о выполнении госбюджетного исследования, содержащий аналитический и учебно-методический материал о деятельности юридической клиники университета по формированию профессиональных компетенций выпускника направления 40.03.01 'Юриспруденция'. Отчет выполнен в виде комплекта файлов. Текст отчета выполнен в формате PDF. 4 приложения, отражающие результаты работы студентов и преподавателей над темой исследования, выполнены в виде презентаций в формате Power Point. Ключевые слова: юридическая клиника, консультирование, интервьюирование, правовое просвещение, бесплатная юридическая помощь.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: privatdocent@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24376.doc

Номер ОФЭРНиО: [24377](#)
Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Педагогическая диагностика становления и развития профессиональной компетентности инженера "цифровой железной дороги"

В состав педагогической диагностики входят стандартизованные тесты для оценки и самооценки уровня усвоения содержания обучения (автоматически генерируемые из онтологий учебных дисциплин, автоматизированные для оценки знаний и умений обучающихся, созданные в ПО iSpring, анкеты, предназначенные обучающимся и экспертам, а также опросник для оценки отношения обучающихся к учебной деятельности с использованием педагогического инструментария.

Тип ЭВМ: Intel Core i7

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, ISpring

E-mail: cl0506@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24377.doc

Номер ОФЭРНиО: [24378](#)

Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Климова Е.В., Мухаметова О.В., Козиков Я.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Совершенствование процесса обучения средствами физической культуры и спорта студентов "Сибирского государственного университета путей сообщения" в условиях введения ФГОС нового поколения

Аннотация: На сегодняшний день, современные технологические процессы приобретают особую актуальность, тем самым отодвигая на задний план значимость физического воспитания, особенно у студентов. На первый взгляд, данная проблема может показаться не столь глобальной, однако нейтральное отношение к данной проблеме может отрицательно сказаться на целом поколении. Реальный объем двигательной активности школьников и студентов не обеспечивает полноценного и гармоничного физического развития, и укрепления здоровья подрастающего поколения. Недооценка современным обществом роли физической культуры в системе общекультурных ценностей является одной из главных причин ухудшения здоровья населения. Особенно недопустимо такое положение в системе высшей школы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: galkina3@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24378.doc

Номер ОФЭРНиО: [24379](#)

Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Стучинская Е.А., Ломанова А.Г.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Английский язык в сфере антикризисного управления и процедур банкротства

Предназначен для обучения английскому языку будущих антикризисных управляющих, которые проходят подготовку на разных уровнях профессионального образования (бакалавриат направления 'Менеджмент', профиль 'Антикризисное

управление'; магистратура, программа 'Антикризисное бизнес-регулирование'). Также может представлять интерес для специалистов соответствующей сферы профессиональной деятельности. Содержит аутентичные тексты по антикризисному управлению и банкротству, а также упражнения к ним, позволяющие освоить соответствующую терминологию для развития навыков говорения и усовершенствовать навыки чтения и понимания специализированной профессиональной литературы на английском языке.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: elena.stuchin@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24379.doc

Номер ОФЭРНиО: [24380](#)

Дата регистрации: 17.12.2019

Автор: Рубанцова Т.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Концептуально-правовые основы взаимодействия общества, государства и личности

Объектом исследования являются общественные отношения в сфере правового взаимодействия общества, государства и личности. Цель проведенного исследования - рассмотреть концептуально-правовые основы проблемы взаимодействия институтов общества, государства и личности. Задачи исследования: рассмотреть процесс взаимодействия общества, государства и личности в рамках антикоррупционного анализа. На первом этапе - сбор научного материала по данной тематике, постановка целей и задач и формулирование общего плана исследования в предметной области и определение промежуточных этапов. Формирование плана самостоятельной исследовательской деятельности каждого члена коллектива. Ожидаемые результаты: сбор, анализ и обобщение актуальной научной информации по проблеме научного исследования коррупционных правонарушений и постановка проблем и сбор информации по другим направлениям исследований, апробация собранного материала по теме исследования, публикации в научных изданиях, подготовка промежуточного отчета и регистрация научной госбюджетной темы. Срок исполнения - 2019 г., отчет - IV квартал 2019 года.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: upd@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24380.doc

Номер ОФЭРНиО: [24381](#)

Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Кобелева Е.П., Комкова А.С., Матвиенко Е.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Методика использования электронной образовательной среды кафедры в процессе обучения иностранным языкам

Подготовка компетентного специалиста, обладающего готовностью эффективно выполнять свои профессиональные функции и активно использующего иностранный язык в своей профессиональной деятельности, является одним из основных требований к выпускнику вуза, которое предъявляется современным рынком труда. Эффективное обучение иностранным языкам в вузе обеспечивает подготовку профессиональных кадров, способных эффективно работать в изменившихся условиях глобального рынка. Таким образом, владение иностранным языком все чаще становится очень важным инструментом специалиста, его конкурентным преимуществом. Объектом исследования является иноязычная подготовка студентов вуза в условиях диджитализации образования. Предмет исследования - информационная образовательная среда языковой кафедры. Цель работы - изучение теории и практики иноязычной подготовки студентов вуза в условиях диджитализации образования; разработка методики использования информационной образовательной среды языковой кафедры с целью повышения эффективности иноязычной подготовки студентов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: kobelevaep@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24381.doc

Номер ОФЭРНиО: 24382

Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Наименование разработки: Мультимедийный практикум "English for railways. Automatics and signalling - Автоматика и сигнализация на железной дороге"

Мультимедийный практикум 'English for Railways Automatics and signalling - Автоматика и сигнализация на железной дороге ' является частью учебно-методического комплекса (УМК) по дисциплине 'English for Railways'. Данный практикум предназначен для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при выполнении самостоятельной работы при очном, дистанционном и заочном обучении. Каждый практикум сопровождается инструкцией по работе с практикумом. Кроме того, практикум может быть использован для самоподготовки и самопроверки. Задания в практикуме направлены на отработку навыков понимания лексики, навыков чтения, письма аудирования по теме ' Автоматика и сигнализация на железной дороге '. В практикуме применяется следующая структура - шесть модульных элементов (лексика, аудирование, чтение, письмо, перевод, творческий веб-квест).

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, ISpring

E-mail: 79139227485@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24382.doc

Номер ОФЭРНиО: [24383](#)

Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Вставка, редактирование и форматирование звуков mp3 в PowerPoint

Мультимедийное учебное пособие 'Вставка, редактирование и форматирование звуков mp3 в PowerPoint' предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.05.02 'Таможенное дело' и преподавателей, ведущих практические занятия по дисциплине 'Использование программ демонстрационной графики'. В учебном пособии изложены основные теоретические положения о вставке звука с расширением mp3, рассмотрены способы вставки такого формата звуков в презентации, работа со звуком в презентации, подробно описаны вкладки 'Формат' и 'Воспроизведение'. Пособие снабжено множеством примеров, содержит контрольные вопросы, тесты и практическое задание. Данное мультимедийное учебное пособие содержит 69 слайдов, снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, PowerPoint

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24383.doc

Номер ОФЭРНиО: [24384](#)

Дата регистрации: 17.12.2019

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Наименование разработки: Мультимедийный практикум "English for railways. Dangerous goods transport = Железнодорожные перевозки опасных грузов"

Мультимедийный практикум 'English for Railways Dangerous goods transport - Железнодорожные перевозки опасных грузов' является частью учебно-методического комплекса (УМК) по дисциплине 'English for Railways'. Данный практикум предназначен для самостоятельного использования студентами при очном, дистанционном и заочном обучении. Каждый практикум сопровождается инструкцией по выполнению заданий. Задания в практикуме направлены на отработку навыков понимания лексики, навыков чтения, письма аудирования по теме 'Железнодорожные перевозки опасных грузов'. Практикум может быть использован для самоподготовки, поскольку проверка большинства заданий автоматизирована. В практикуме применяется следующая структура - шесть модульных элементов (лексика, аудирование, чтение, письмо, перевод, творческий веб-квест).

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, ISpring

E-mail: 79139227485@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24384.doc

Номер ОФЭРНиО: [24402](#)

Дата регистрации: 18.12.2019

Автор: Демина О.А.

Наименование разработки: Учебное пособие 'Искусственный интеллект. Перспективы предстоящего поединка в 21 веке. Победители и проигравшие'

Учебное пособие 'Искусственный интеллект. Перспективы предстоящего поединка в 21 веке. Победители и проигравшие' предназначено для студентов всех направлений и профилей 1 и 2 курсов очной и заочной формы обучения для смены уровня владения английским языком 'изучающий' на уровень 'пользователь'. Задачей данного курса является обеспечить студентов языковыми знаниями, речевыми умениями и практико-ориентированными навыками для достижения указанных целей. Каждый раздел включает учебные тексты и тренировочные упражнения для освоения лексики и повторения основных грамматических тем, необходимых для развития устных и письменных коммуникативных действий. Тематика текстов расширяет активный словарный запас в области внедрения робототехники и совершенствует терминологический аппарат. Упражнения направлены на совершенствование умений устного взаимодействия на английском языке (в монологе и диалоге) в ситуациях международного профессионального общения.

Тип ЭВМ: Intel Core i7

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: cl0506@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24402.doc

Номер ОФЭРНиО: [24410](#)

Дата регистрации: 19.12.2019

Автор: Басев И.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Курс "Создание учебного курса в электронной образовательной среде СГУПС"

Курс 'Создание учебного курса в электронной образовательной среде СГУПС' предназначен для повышения квалификации преподавателей и сотрудников учебных организаций, использующих в учебном процессе электронную образовательную среду 'Moodle'. Трудоемкость обучения - 16 часов. Курс расположен на сервере СГУПС по адресу <http://moodle3.stu.ru> и доступен в сети Интернет. Для входа в курс требуется логин и пароль. Для использования курса необходим браузер с выходом в интернет, просмотр файлов pdf. Курс может быть запущен на ПК, планшете и смартфоне.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Word 2010

E-mail: esc_enter@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24410.doc

Номер ОФЭРНиО: [24411](#)

Дата регистрации: 19.12.2019

Автор: Голунова Л.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Курс "Автоматизация инженерных задач (основы алгоритмизации и программирования) "

Курс 'Автоматизация инженерных задач (основы алгоритмизации и программирования)' предназначен для студентов первого курса направления подготовки 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей'. Курс расположен на сервере СГУПС по адресу <http://moodle3.stu.ru/course/view.php?id=4877> и доступен в сети Интернет. Для входа на курс требуется логин и пароль. Для использования курса необходим браузер с выходом в интернет, pdf просмотр. Курс может быть запущен на ПК, планшете и смартфоне.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Excel 2010-2013

E-mail: lilivgol@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24411.doc

Номер ОФЭРНиО: [24413](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Ларькин И.И., Ларькин В.И., Калиничев А.Г., Колмогорова С.С.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийное учебно-методическое пособие "Повреждение позвоночника и спинного мозга у детей"

Учебное пособие соответствует разделу дисциплин: 'Неврология, нейрохирургия, медицинская генетика', 'Неврология, медицинская генетика'. Предлагаемое руководство предназначено для самостоятельной работы студентов в неврологической клинике. В нем представлены вопросы классификации, диагностики и лечения повреждений позвоночника и спинного мозга у детей. Подробно рассматриваются клинические и лучевые признаки заболевания. Особое внимание уделяется методам инструментальной диагностики и трактовке их результатов. Рассматриваются методы консервативного и оперативного лечения повреждений позвоночника. Представлены специфические для детского возраста виды повреждения позвоночника и спинного мозга. Учебное пособие предназначено для обучающихся по программам высшего профессионального образования - программам специалитета по направлению подготовки/специальности Лечебное дело, Педиатрия и может быть использовано в процессе практических занятий в условиях клиники неврологии.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: iSpring

E-mail: larkinomsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24413.doc

Номер ОФЭРНиО: [24414](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Левченко В.И., Одинец А.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийная лекция "Магистратура ОмГТУ"

*М*ультимедийная лекция "Магистратура ОмГТУ" позволяет абитуриентам, поступающим в магистратуру познакомиться с особенностями обучения на кафедре "Радиотехнические устройства и системы диагностики" Омского государственного технического университета (ОмГТУ). Лекция занимает объем 231,180 Мб, время воспроизведения видео - около 5 мин. Просмотр мультимедийной лекции "Магистратура ОмГТУ" возможен в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах абитуриентов при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Мультимедийная лекция апробирована в ОмГТУ и доступна по адресу: https://www.omgtu.ru/general_information/faculties/radio_engineering_department/department_quot_radio_devices_and_diagnostic_systems_quot/the-applicant.php

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: iSpring Suite 8

E-mail: oai_2001@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24414.doc

Номер ОФЭРНиО: [24415](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Автор: Цветкова О.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный учебный комплекс "Юридическая психология"

*М*ультимедийный учебный комплекс по дисциплине "Юридическая психология" предназначен для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методического материала при дистанционном обучении. Подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения по специальности 37.05.02 "Психология служебной деятельности" и специальностей, связанных с различными вопросами правоохранительной деятельности. Может быть использован как на стационарном компьютере, так и на мобильных устройствах. Программно-аппаратные требования для компьютера: Компьютер и процессор Intel/AMD 1 ГГц или выше, оперативная память - не менее 1024 МБ. Свободное пространство на жёстком диске не менее 1024 Мб. Операционная система: Windows XP/Vista/7/8, 10, Macintosh, Linux. Программное обеспечение: Internet Explorer 6, Mozilla Firefox 3.x, Safari 3, Google Chrome, Opera 9.5, Adobe Flash Player 10.1 и выше. Для мобильных устройств: Мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320 и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 и выше, Windows RT.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: zvetol@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24415.doc

Номер ОФЭРНиО: [24416](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Автор: Егорова В.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийные лекции "Материалы трибосистем. Версия 1"

Мультимедийные лекции предназначены для студентов технических вузов, обучающихся по направлению 22.03.01 "Материаловедение и технологии материалов". Авторская мультимедийная интерпретация содержит 138 слайдов презентаций, созданных в Microsoft Office PowerPoint 2010, и видеоматериалы открытого доступа сети Internet; общий объем разработки 680 МБ. Рассмотрены критерии выбора материалов трибосистем, их классификации, преимущества и недостатки материалов. Лекции могут использоваться для всех форм обучения.

Тип ЭВМ: Intel Core

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Microsoft Office 2010, Movavi Video Converter 10.2.1

E-mail: physics@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24416.doc

Номер ОФЭРНиО: [24417](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Автор: Егорова В.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийные лекции "Предпосылки современных представлений трибофизики. Версия 1"

Мультимедийные лекции предназначены для студентов технических вузов, обучающихся по направлению 22.03.01 "Материаловедение и технологии материалов". Авторская мультимедийная интерпретация содержит 138 слайдов презентаций, созданных в Microsoft Office PowerPoint 2010, и видеоматериалы открытого доступа сети Internet; общий объем разработки 700 МБ. Рассмотрено развитие представлений физики трения в историческом аспекте.

Тип ЭВМ: Intel Core

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Microsoft Office 2010, Movavi Video Converter 10.2.1

E-mail: physics@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24417.doc

Номер ОФЭРНиО: [24418](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Богачков И.В., Дышлевский В.А., Старков А.С.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Изучение системы автоматического слежения по дальности

Программа предназначена для изучения принципа работы аналоговой системы автоматического слежения по дальности (АСД). После запуска программы открывается основная форма, которая содержит структурную схему АСД (для РЛС), поля показаний

приборов и осциллограммы напряжений в основных точках функциональных узлов. Поля показаний приборов содержат четыре окна, которые показывают значения напряжение расстояния принятого сигнала, время задержки отраженного импульса, время опорного импульса и время рассогласования. Ползунком над осциллограммами можно изменять расстояние до цели. Кнопка "Включить" запускает работу всей функциональной схемы. Режим включения-отключения автоподстройки определяется установкой "галочки".

Тип ЭВМ: Intel/AMD

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Microsoft Visual Studio 2017

E-mail: bogachkov@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24418.doc

Номер ОФЭРНиО: [24419](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Автор: Осипов В.Е.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программный модуль "Переходные процессы в квадратичном амплитудном радиофотонном детекторе"

Программный модуль предназначен для расчета переходных процессов (напряжения) на выходе квадратичного амплитудного радиофотонного детектора, построенного на базе модулятора Маха-Цендера. Ограничение: основная часть спектра сигнала должна иметь длины волн много большие, чем размеры детектора. Программный модуль работает в среде Simulink. Передача данных на вход и с выхода модуля осуществляется с программного модуля верхнего уровня. Переменные с параметрами детектора следует изменять перед запуском программы на выполнение. Программный модуль "Переходные процессы в квадратичном амплитудном радиофотонном детекторе" и документация к нему могут быть переданы заинтересованному лицу или организации на основе договора с ОмГТУ и автором в соответствии с действующим законодательством.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Matlab R2017b, Simulink

E-mail: osvad@list.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24419.doc

Номер ОФЭРНиО: [24420](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Богачков И.В., Хомченко А.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Изучение поляризации электромагнитных волн (ЭМВ)

Программа "Анализ интенсивности света по закону Малюса" на основании интенсивности падающего света на анализатор, погрешности поляризатора и угла поворота анализатора относительно поляризатора выводит значение интенсивности света после прохождения его через поляризатор и анализатор, а также выводит график зависимости интенсивности света после прохождения его через поляризатор и анализатор от угла поворота.

Тип ЭВМ: Intel/AMD

Тип и версия ОС: Windows XP/7/8/10

Инструментальные средства: NET Framework 4.0, MS Office Word 2007/2010/2013/2016

E-mail: bogachkov@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24420.doc

Номер ОФЭРНиО: [24421](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Богачков И.В., Комисарчук Н.А., Литвинова А.С., Шарафутдинова Л.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программа для формирования базы данных характеристик рассеяния Мандельштама – Бриллюэна в оптических волокнах

Программа разработана для учебного процесса, демонстрирует принцип работы рефлектометрии оптических волокон и позволяет заблаговременно выявлять участки оптических волокон, находящихся в проложенных оптических кабелях, которые с течением времени могут привести к разрушению и нарушению нормальной работы. Программа выполняет аппроксимацию графиков, позволяет наблюдать изменения в оптическом волокне и дает анализ характеристик. Имеет файл помощи и методические указания по порядку выполнения работы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Visual Studio 2019, C# Windows forms

E-mail: Komisar1999@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24421.doc

Номер ОФЭРНиО: [24422](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Богачков И.В., Комисарчук Н.А., Литвинова А.С., Шарафутдинова Л.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программа для выявления участков с изменённой температурой в оптических волокнах различных видов

Программа разработана для учебного процесса, демонстрирует принцип работы рефлектометрии оптических волокон и позволяет заблаговременно выявлять участки оптических волокон, находящихся в проложенных оптических кабелях, которые с течением времени могут привести к разрушению и нарушению нормальной работы. Программа выполняет аппроксимацию графиков, позволяет наблюдать изменения в оптическом волокне и дает анализ характеристик. Имеет файл помощи и методические указания по порядку выполнения работы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Visual Studio 2019, C# Windows forms

E-mail: Komisar1999@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24422.doc

Номер ОФЭРНиО: [24423](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Андреева Е.А., Галустьян Я.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийное практическое занятие "Генератор псевдослучайных последовательностей чисел"

Мультимедийное практическое занятие "Генератор псевдослучайных последовательностей чисел" по дисциплине "Цифровая обработка сигналов" по направлению "Радиотехника" позволяет использовать предлагаемые учебно-методические материалы при дистанционном обучении студентов для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Выполнение практического занятия возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах студентов при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет.

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: Power Point, iSpring Suite

E-mail: kzi.omgtu@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24423.doc

Номер ОФЭРНиО: [24424](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Богачков И.В., Иниватов Д.П., Киреев А.П., Ушабаев Р.Т.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы автоподстройки частоты (АПЧ) с защитой от несанкционированных действий

Программа "Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы автоподстройки частоты (АПЧ) с защитой от несанкционированных действий" создана для студентов, обучающихся в Омском Государственном Техническом университете, с целью демонстрирования им наглядной работы, возможности ознакомиться со стендом посредством компьютера до испытания действующем устройстве, помощи в освоении технической характеристики, различных элементов и деталей. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, объем разработки - 2591 Кб

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: daniilini@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24424.doc

Номер ОФЭРНиО: [24425](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Богачков И.В., Киреев А.П., Иниватов Д.П., Ушабаев Р.Т.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы фазовой автоподстройки частоты с защитой от несанкционированных действий

Программа "Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы фазовой автоподстройки частоты с защитой от несанкционированных действий" создана для студентов, обучающихся в Омском Государственном Техническом университете, с целью демонстрирования им наглядной работы, возможности ознакомиться со стендом посредством компьютера до испытания на реальном устройстве, помощи в изучении назначения, технической характеристики и устройства различных элементов рассматриваемых деталей и регулирующих элементов. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, объем разработки - 1055 Кб.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: daniilini@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24425.doc

Номер ОФЭРНиО: [24426](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Иниватов Д.П., Богачков И.В., Киреев А.П., Ушабаев Р.Т.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы автоматической регулировки усиления

Программа "Моделирование работы стенда для проведения лабораторной работы системы автоматической регулировки усиления" предназначена для студентов, обучающихся в Омском Государственном Техническом университете, с целью демонстрирования им наглядной работы, возможности ознакомиться с управлением стендом посредством компьютера до испытания на реальном устройстве, помощи в изучении назначения, технической характеристики и устройства различных элементов рассматриваемого прибора. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, объем разработки - 67 Кб.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: daniilini@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24426.doc

Номер ОФЭРНиО: [24427](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Иниватов Д.П., Пепеляев А.В., Ушабаев Р.Т., Герасимов С.Д., Онищук С.Ю.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Автоматизация действий при анализе файлов формата лог в операционной системе Astra Linux российских силовых структур

В связи с распоряжением Правительства РФ №2299-р от 17 декабря 2010 г., утверждающим План перехода федеральных органов исполнительной власти и федеральных бюджетных учреждений на использование свободного программного обеспечения, а именно переход на операционную систему, основанную на базе ядра Linux, возникает острая необходимость в изучении, модификации и дальнейшем усовершенствовании данного дистрибутива. Программа реализована на языке высокого уровня C# с помощью Microsoft Visual Studio 2017, предназначена для осуществления действий, позволяющих автоматизировать работу эксперта при проведении компьютерной экспертизы. Запуск в ОС Linux происходит через приложение WINE, предназначенное для осуществления корректной работы программ, предназначенных для Windows. Программно-аппаратные требования: 7 и выше или Linux, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, объем разработки - 38 Кб

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: daniilini@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24427.doc

Номер ОФЭРНиО: [24428](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Пепеляев А.В., Беликов В.В., Иниватов Д.П., Ушабаев Р.Т.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Моделирование работы прицела-дальномера ТПД-К1 танка Т-72

Программа "Моделирование работы прицела-дальномера ТПД-К1 танка Т-72" предназначена для студентов, обучающихся на военной кафедре и в учебно-военном центре Омского Государственного Технического университета, с целью демонстрации им наглядной работы, возможности ознакомиться с управлением прибора посредством компьютера до испытания на реальном устройстве, помощи в изучении назначения прицела-дальномера, технической характеристики и устройства различных элементов рассматриваемого прибора. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, объем разработки - 2484 Кб

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: daniilini@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24428.doc

Номер ОФЭРНиО: [24429](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Скакова А.И., Щемелева Н.Д., Богачков В.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Изучение распространения импульсных сигналов в линейных электрических цепях

Программа предназначена для изучения распространения импульсных сигналов в линейных электрических цепях. В предложенном списке цепей выбирается необходимая. На экране появляется название, вид и передаточная функция выбранной цепи. Задаются номиналы цепи и в соответствии с ними меняется выходной импульсный сигнал. Для дифференцирующих и интегрирующих цепей вычисляется значение постоянной времени, а для контуров - коэффициента демпфирования и периода резонанса. Также в программе, задав значение порогового напряжения выходного сигнала, можно увидеть выходной импульсный сигнал после порогового устройства.

Тип ЭВМ: Intel/AMD

Тип и версия ОС: Windows XP/7/8/10

Инструментальные средства: NET Framework 4.0, MS Office Word 2007/2010/2013/2016

E-mail: bogachkov@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24429.doc

Номер ОФЭРНиО: [24430](#)

Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Негров Д.А., Бургонова О.Ю., Пантюхова К.Н., Путинцев В.Ю., Сидоренко Д.Д.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программа тестирования по дисциплине

"Материаловедение" по направлению подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

Программа тестирования предназначена для проведения контрольных мероприятий в тестовой форме закрытого типа с целью повышения эффективности организации проверки по усвоению материала дисциплины "Материаловедение". Программа тестирования защищена от несанкционированного доступа паролем, что обеспечивает целостность базы вопросов и накапливаемых результатов. Программа тестирования разработана для эксплуатации автономном режиме работы в виде автоматизированного рабочего места.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: FrameWork JavaScript

E-mail: dashked8@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24430.doc

Номер ОФЭРНиО: [24431](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Негров Д.А., Бургонова О.Ю., Пантюхова К.Н., Путинцев В.Ю., Сидоренко Д.Д.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Программа тестирования по дисциплине "Технология конструкционных материалов" по направлению подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

Программа тестирования предназначена для проведения контрольных мероприятий в тестовой форме закрытого типа с целью повышения эффективности организации проверки по усвоению материала дисциплины "Технология конструкционных материалов". Программа тестирования защищена от несанкционированного доступа паролем, что обеспечивает целостность базы вопросов и накапливаемых результатов. Программа тестирования разработана для эксплуатации автономном режиме работы в виде автоматизированного рабочего места.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: FrameWork, JavaScript

E-mail: dashked8@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24431.doc

Номер ОФЭРНиО: [24432](#)
Дата регистрации: 20.12.2019

Авторы: Новиков А.А., Бургонова О.Ю., Путинцев В.Ю., Сидоренко Д.Д., Негров Д.А., Путинцева А.Р.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Программа тестирования по дисциплине "Материаловедение сталей и сплавов" по направлению подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

Программа тестирования предназначена для проведения контрольных мероприятий в тестовой форме закрытого типа с целью повышения эффективности организации проверки по усвоению материала дисциплины "Материаловедение сталей и сплавов". Программа тестирования защищена от несанкционированного доступа паролем, что обеспечивает целостность базы вопросов и накапливаемых результатов. Программа тестирования разработана для эксплуатации автономном режиме работы в виде автоматизированного рабочего места.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: dashked8@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24432.doc

Номер ОФЭРНиО: [24433](#)
Дата регистрации: 23.12.2019

Авторы: Губаренко С.А., Алитовский Т.С., Шмаков Е.А., Пепеляев А.В., Герасимов С.Д.
Организация-разработчик: Омский государственный технический университет
Наименование разработки: Система питания двигателя топливом танка Т-72

Назначение мультимедийного учебно-методического пособия (УМП) по дисциплине "Общевойсковая подготовка" - самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки и самопроверки. В качестве технических средств для создания компонентов мультимедийного УМК по дисциплине "Проектирование изделий легкой промышленности в системах автоматизированного проектирования" были использованы программные продукты: Power Point, Adobe Premier Pro CC 2015, Adobe Photoshop 2015. Главными достоинствами этих инструментальных средств является легкость и быстрота создаваемых материалов. Применение учебно-методического комплекса для дистанционного обучения по дисциплине "Общевойсковая подготовка" возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: tima.alitovskiy@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24433.doc

Номер ОФЭРНиО: [24434](#)

Дата регистрации: 23.12.2019

Авторы: Поляков Д.А., Плотников Д.И., Комаров И.В., Терещенко Н.А., Никитин К.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Моделирование импульса частичного разряда в мостовой схеме регистрации с использованием Matlab

Назначение программы состоит в расчете импульса частичного разряда, возникающего в мостовой схеме регистрации, операторным методом на основе системы уравнений, составленных по методу контурных токов. Результатом расчета являются формы токов и напряжений на всех участках цепи. Наибольший интерес представляет форма импульса напряжения на устройстве измерения, так как от нее напрямую зависят требования к обрабатывающей аппаратуре и программному обеспечению прибора.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: Matlab

E-mail: nadezhda.tereshchenko@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24434.doc

Номер ОФЭРНиО: [24447](#)

Дата регистрации: 17.01.2020

Авторы: Бикбавова Г.Р., Хомутова Е.Ю., Павлов А.В.

Наименование разработки: Учебное пособие: "Дифференциальный диагноз при заболеваниях кишечника"

Функциональное назначение программы, область применения: Существующая на сегодняшний день литература в полной мере не учитывает современных подходов к обследованию и лечению больных с патологией кишечника. Пособие освещает вопросы этиологии и патогенеза, клиники, терапии больных синдромом раздраженного кишечника.

Диагностика различной патологии толстой кишки, в том числе хронических воспалительных процессов, имеющих потенциальную возможность малигнизации, является актуальнейшей задачей как гастроэнтерологии, так и лучевой диагностики. Данное учебное пособие подробно освещает вопросы дифференциальной диагностики воспалительных заболеваний кишечника, включает большой собственный иллюстративный материал. Представлена современная классификация псевдомембранозного колита, амилоидоза и других заболеваний, воспалительных заболеваний кишечника, рекомендации по лечению. Пособие предназначено для обучающихся по специальности: Лечебное дело. Используемые технические средства: Компьютер не ниже Pentium 120 с операционной системой Windows 2003/2007/2008/2010/XP и оперативной памятью от 512 Мб или мобильное устройство с предустановленным программным обеспечением, позволяющим просматривать файлы pdf. Специальные условия применения и требования организационного, технического и технологического характера: Наличие на компьютере программы для просмотра файлов pdf. Условия передачи документации на разработку или ее продажи: Пособие может быть передано заинтересованному лицу на основе договора с ФГБОУ ВО 'ОмГМУ' и авторами.

Тип ЭВМ: Intel Pentium 120 и выше

Тип и версия ОС: Windows 2003/2007/2008/2010XP

Инструментальные средства: Adobe Acrobat Reader DC

E-mail: olenka221094@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24447.doc

Номер ОФЭРНиО: [24448](#)

Дата регистрации: 18.01.2020

Авторы: Хомутова Е.Ю., Кротов Ю.А., Савченко Р.К.

Наименование разработки: Учебное пособие: "Возможности конусно-лучевой компьютерной томографии в дифференциальной диагностике одонтогенных синуситов"

Функциональное назначение программы, область применения, ограничения. Учебная литература, посвященная вопросам диагностики одонтогенных и риногенных воспалительных процессов в околоносовых пазухах, в полной мере не учитывает современных подходов к обследованию таких больных. Настоящее учебное пособие ставит перед собой задачу помочь ориентироваться в возможностях конусно-лучевой компьютерной томографии при оценке и дифференциальной диагностике одонтогенных синуситов; найти ответы на конкретные клинические вопросы, которые возникают в процессе интерпретации КТ-изображений, применительно к стоматологии и оториноларингологии, в выявлении патологии челюстно-лицевой области и в частности околоносовых пазух. Учебное пособие предназначено для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования по специальности: Лечебное дело, Стоматология, Педиатрия. Используемые технические средства. Компьютер не ниже Pentium 120 с операционной системой Windows 2003/2007/2008/2010/XP и оперативной памятью от 512 Мб или мобильное устройство с предустановленным программным обеспечением, позволяющим просматривать файлы PDF.

Тип ЭВМ: Intel Pentium 120 и выше

Тип и версия ОС: Windows 2003/2007/2008/2010/XP

Инструментальные средства: Adobe Acrobat Reader DC

E-mail: olenka221094@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24448.doc

Номер ОФЭРНиО: [24449](#)

Дата регистрации: 18.01.2020

Авторы: Хомутова Е.Ю., Бикбавова Г.Р.

Наименование разработки: Учебное пособие: "Заболевания кишечника. Современные принципы диагностики и лечения"

Функциональное назначение программы, область применения, ограничения: Существующая на сегодняшний день литература в полной мере не учитывает современных подходов к обследованию и лечению больных с патологией кишечника. Достоинством пособия является подробное освещение вопросов инструментальных методов обследования, большой иллюстративный материал. Представлена современная классификация воспалительных заболеваний кишечника, рекомендации по лечению язвенного колита и болезни Крона. Освещены вопросы этиопатогенеза, клинических проявлений, терапии больных синдромом раздраженного кишечника. Представлены диагностические критерии псевдомембранозного колита, целиакии и ряда других заболеваний. Материалы пособия рекомендованы для врачей широкого круга специальностей (гастроэнтерологи, терапевты, врачи-рентгенологи, эндоскописты и др.), а также будут полезны для студентов медицинских ВУЗов. Используемые технические средства: Компьютер не ниже Pentium 120 с операционной системой Windows 2003/2007/2008/2010/XP и оперативной памятью от 512 Мб или мобильное устройство с предустановленным программным обеспечением, позволяющим просматривать файлы-пдф. Специальные условия применения и требования организационного, технического и технологического характера: Наличие на компьютере или мобильном устройстве программы для просмотра файлов-пдф. Условия передачи документации на разработку или ее продажи: Пособие может быть передано заинтересованному лицу или организации на основе договора с ФГБОУ ВО 'ОмГМУ' и авторами.

Тип ЭВМ: Intel Pentium 120 и выше

Тип и версия ОС: Windows 2003/2007/2008/2010/XP

Инструментальные средства: Adobe Acrobat Reader DC

E-mail: olenka221094@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24449.doc

Номер ОФЭРНиО: [24462](#)

Дата регистрации: 07.02.2020

Авторы: Стрекалов С.В., Петрова Т.В.

Наименование разработки: Алгоритм выбора поставщика материально-технических ресурсов

Предлагаемый алгоритм позволяет: обосновывать на основе объективных данных перераспределение заказа МТР между агентами-поставщиками МТР; распределять заказы на МТР-аналоги между корпоративными и сторонними агентами, обеспечивая заказами на производство МТР агентов-поставщиков МТР при соблюдении ими условия поставки качественных МТР; развить производственный потенциал корпоративных агентов на основе непрерывного повышения ими качества своих МТР-аналогов; повысить качество принимаемых ЛПР решений на основе информации системы мониторинга эксплуатации ресурсов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Visio 2007

E-mail: svstrekalov@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24462.doc

Номер ОФЭРНиО: [24503](#)
Дата регистрации: 26.03.2020

Авторы: Поморгайло Е.Г., Маркелова М.В.

Наименование разработки: Микроскопическая диагностика общепатологических процессов

Учебное пособие посвящено демонстрации наиболее значимых патологических процессов организма человека. Представлены фотографии учебных микропрепаратов из коллекции кафедры патологической анатомии и текущего диагностического материала Академического центра патологической анатомии ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России, а также схемы, используемые на практических занятиях по патологической анатомии. Учебное пособие предназначено для обучающихся по основным образовательным программам высшего образования по направлениям подготовки (специальностям) - Лечебное дело, Педиатрия, Медико-профилактическое дело, Стоматология

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: marina.markelova@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24503.doc

Номер ОФЭРНиО: [24504](#)
Дата регистрации: 26.03.2020

Авторы: Поморгайло Е.Г., Маркелова М.В.

Наименование разработки: Онкоморфология

Учебное пособие содержит фотографии микропрепаратов, демонстрирующих наиболее часто встречающиеся опухоли человека различных органов и систем. Сопровождающий текст характеризует основные диагностические признаки новообразований. Структура содержания учебного пособия соответствует содержанию учебной программы, что позволяет ее последовательное применение при проведении практических занятий по каждой теме, а также использование в качестве составной части промежуточного и итогового контроля знаний обучающихся. Кроме того, учебное пособие составлено с целью активизации самостоятельной работы обучающихся на кафедре патологической анатомии. Учебное пособие предназначено для обучающихся по основным образовательным программам высшего образования по следующим направлениям подготовки (специальностям) - Лечебное дело, Педиатрия, Медико-профилактическое дело, Стоматология.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: marina.markelova@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24504.doc

Номер ОФЭРНиО: [24505](#)
Дата регистрации: 06.04.2020

Авторы: Воробьев В.С., Яньшина И.В., Репина И.А., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Основы управления проектами и объектами недвижимости

Электронное учебное пособие предназначено для студентов, изучающих дисциплину (модуль) 'Основы управления проектами и объектами недвижимости'. В данном пособии представлены перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения информационных справочных систем (при необходимости); информационные технологии; размещены в электронной информационно-образовательной среде СГУПС. Могут использоваться в информационно-справочных системах, в том числе в справочно-правовой системе 'Консультант Плюс'. Электронное учебное пособие призвано решить проблему активного управления элементами недвижимости, приближая их к 'беспилотному' (компьютеризированному) дому, позволяющему своевременно выявлять потенциальные недостатки, формализовать методы их устранения, то есть реализовать концепцию умного дома. Электронное учебное пособие предназначено для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) по направлению 38.03.01 'Экономика', профилю 'Экономика строительного бизнеса', что, безусловно, будет способствовать созданию рабочих мест малого бизнеса и продлению жизненного цикла объектов недвижимости. Данное электронное учебное пособие содержит 142 слайдов, снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам. В пособии излагаются основные сведения управления проектами и объектами недвижимости.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evsirinka@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24505.doc

Номер ОФЭРНиО: **24508**

Дата регистрации: 13.04.2020

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б., Самардак М.В.

Наименование разработки: Взаимное пересечение геометрических объектов: электронное учебное пособие для проведения практических занятий

Электронное учебное пособие может быть использовано преподавателями вузов при обучении студентов технических направлений и специальностей. В пособии представлено поэтапное решение задач на тему 'Частные и общие случаи пересечения прямой с плоскостью и двух плоскостей'. Пособие содержит контрольные вопросы для устного опроса по рассматриваемым на лекциях темам 'Частные и общие случаи пересечения прямой с плоскостью и двух плоскостей'. Иллюстративный материал пособия и пошаговое решение задач способствует быстрому и надежному усвоению содержания изучаемой темы. Электронное пособие особенно будет полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим начертательную геометрию самостоятельно.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2303@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24508.doc

Номер ОФЭРНиО: [24509](#)

Дата регистрации: 14.04.2020

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Взаимное положение многогранников и прямой линии: электронное учебное пособие для сопровождения практических занятий

Электронное учебное пособие 'Взаимное положение многогранников и прямой линии: электронное учебное пособие для сопровождения практических занятий' предназначено для студентов, обучающихся по направлению 23.05.01 'Наземные транспортно-технологические средства' и преподавателей для компьютерной поддержки учебного процесса. Данное учебное пособие может быть использовано преподавателями вузов при обучении студентов технических направлений и специальностей. В пособии представлено поэтапное решение задач на тему взаимного положения многогранных поверхностей и прямой линии. Пособие содержит контрольные вопросы для устного опроса по рассматриваемой теме на лекции. Иллюстративный материал пособия и пошаговое решение задач способствует быстрому и надежному усвоению содержания изучаемой темы. Электронное пособие особенно будет полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим начертательную геометрию самостоятельно.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24509.doc

Номер ОФЭРНиО: [24510](#)

Дата регистрации: 16.04.2020

Автор: Анинкина Э.М.

Наименование разработки: Строительные дорожные машины

Учебное пособие разработано для обучения английскому языку в неязыковых вузах. Целью пособия является формирование и совершенствование у обучающихся умений профессионально ориентированной коммуникации на английском языке. Использован языковой материал из современных аутентичных специализированных изданий. Пособие построено на модульном принципе. Разработана система лексических и коммуникативных упражнений и контролирующих тестов. Имеется глоссарий и терминологический англо-русский и русско-английский словари. Пособие предназначено для студентов и аспирантов транспортных вузов, а также специалистов железнодорожного транспорта. Может использоваться в системе магистратуры при двухуровневой подготовке специалистов в вузе, а также в курсе преподавания специальности "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации".

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: elina_anikina200@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24510.doc

Номер ОФЭРНиО: [24511](#)
Дата регистрации: 20.04.2020

Автор: Волегжанина И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в процессе обучения английскому языку (для студентов железнодорожных вузов). Часть 1: Инженерное образование, наука и производство: интеграция и глобальный контекст

Учебное пособие 'Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в процессе обучения английскому языку (для студентов железнодорожных вузов)' (Часть 1) включено в состав педагогического инструментария, обеспечивающего реализацию педагогической концепции становления и развития профессиональной компетентности будущего инженера в отраслевом научно-образовательном комплексе в процессе обучения студентов железнодорожных вузов профессионально-ориентированному английскому языку. Учебное пособие предназначено обучающимся специальностей 'Эксплуатация железных дорог', 'Наземные транспортно-технологические средства', 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей'. Оно может быть использовано студентами очной и заочной формы обучения в процессе контактной работы с преподавателем (синхронной и асинхронной, в дистанционном и очном обучении), а также в процессе самообразовательной деятельности. Пособие включает диск с учебными фильмами по каждой теме.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24511.doc

Номер ОФЭРНиО: [24512](#)
Дата регистрации: 20.04.2020

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в процессе обучения английскому языку (для студентов железнодорожных вузов). Часть 2: Профессиональная деятельность инженеров железнодорожного транспорта в России и за рубежом

Учебное пособие 'Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в процессе обучения английскому языку (для студентов железнодорожных вузов)' (Часть 2) включено в состав педагогического инструментария, обеспечивающего реализацию педагогической концепции становления и развития профессиональной компетентности будущего инженера в отраслевом научно-образовательном комплексе в процессе обучения студентов железнодорожных вузов профессионально-ориентированному английскому языку. Учебное пособие предназначено обучающимся специальностей 'Эксплуатация железных дорог', 'Наземные транспортно-технологические средства', 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей'. Оно может быть использовано студентами очной и заочной формы обучения в процессе контактной работы с преподавателем (синхронной и асинхронной, в дистанционном и очном обучении), а также в процессе самообразовательной деятельности. Пособие включает диск с учебными фильмами по каждой теме.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24512.doc

Номер ОФЭРНиО: [24513](#)

Дата регистрации: 20.04.2020

Автор: Волегжанина И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Электронное учебное пособие "Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в научно-исследовательской деятельности (английский язык для магистрантов) "

Учебное пособие 'Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера в научно-исследовательской деятельности (английский язык для магистрантов)' включено в состав педагогического инструментария, обеспечивающего реализацию педагогической концепции становления и развития профессиональной компетентности будущего инженера в отраслевом научно-образовательном комплексе в процессе обучения магистрантов железнодорожных вузов профессионально-ориентированному английскому языку. Учебное пособие предназначено обучающимся направлений подготовки в магистратуре 'Информационные системы и технологии', 'Технология транспортных процессов', 'Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов', 'Строительство'. Оно может быть использовано студентами очной и заочной формы обучения в процессе контактной работы с преподавателем (синхронной и асинхронной, в дистанционном и очном обучении), а также в процессе самообразовательной деятельности. Пособие включает диск с учебными фильмами по каждой теме.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24513.doc

Номер ОФЭРНиО: [24516](#)

Дата регистрации: 30.04.2020

Авторы: Чалдышкина М.В., Горнова Г.В.

Наименование разработки: Философия и история культуры

Учебное пособие подготовлено в соответствии с учебной программой изучения дисциплины 'Культурология'. В нем представлены учебные материалы по тематическим разделам указанных курсов таким образом, что данное пособие дополняет уже существующие учебные издания по изучаемым дисциплинам. Учебное пособие предназначено для организации самостоятельной работы и работы на семинарских занятиях обучающихся по специальности 'Медико-профилактическое дело'. Издается по решению Центрального Координационного Методического Совета Омского государственного медицинского университета от 24.03.2020 г., протокол № 5.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: MarinaChald@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24516.doc

Номер ОФЭРНиО: [24520](#)

Дата регистрации: 15.05.2020

Авторы: Хомутова Е.Ю., Сулимов А.Ф.

Наименование разработки: Современные технологии лучевой диагностики в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии

Функциональное назначение программы, область применения, ограничения: Учебная литература, посвященная вопросам диагностики патологии лицевого черепа, в полной мере не учитывает современных комплексных подходов к обследованию таких больных. Настоящее учебное пособие ставит перед собой задачу помочь ориентироваться в принципах интерпретации изображений и других возможностях компьютерной томографии (КЛКТ, МСКТ) при оценке и дифференциальной диагностике основных нозологических форм хирургических стоматологических заболеваний, а также найти ответы на конкретные клинические вопросы, которые возникают в процессе обучения. Учебное пособие предназначено для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования по специальности: Лечебное дело, Стоматология, Педиатрия. Используемые технические средства: Компьютер не ниже Pentium 120 с операционной системой Windows 2003/2007/2008/2010/XP и оперативной памятью от 512 Мб или мобильное устройство с предустановленным программным обеспечением, позволяющим просматривать файлы pdf. Специальные условия применения и требования организационного, технического и технологического характера: Наличие на компьютере или мобильном устройстве программы для просмотра файлов pdf.

Тип ЭВМ: Intel Pentium 120 и выше

Тип и версия ОС: Windows 2003/2007/2008/2010/XP

Инструментальные средства: Adobe Acrobat Reader DC

E-mail: olenka221094@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24520.doc

Номер ОФЭРНиО: [24521](#)

Дата регистрации: 15.05.2020

Авторы: Хомутова Е.Ю., Игнатъев Ю.Т., Худорожков Ю.Г.

Наименование разработки: Современные технологии лучевой диагностики в ортодонтии и детской стоматологии

Функциональное назначение программы, область применения, ограничения: Учебная литература, посвященная вопросам диагностики ортодонтической патологии и определения тактики в детской стоматологии, в полной мере не учитывает современных комплексных подходов к обследованию таких больных. Специальная литература рассчитана на узкопрофессиональные вопросы врачей-ортодонтов и детских стоматологов. Настоящее учебное пособие ставит перед собой задачу помочь ориентироваться в принципах интерпретации изображений и других возможностях компьютерной томографии применительно к лучевой анатомии и частным разделам патологии в ортодонтии и детской стоматологии. Учебное пособие предназначено для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего

образования - программам специалитета по специальности 060105 Стоматология. Используемые технические средства: Компьютер не ниже Pentium 120 с операционной системой Windows 2003/2007/2008/2010/XP и оперативной памятью от 512 Мб или мобильное устройство с предустановленным программным обеспечением, позволяющим просматривать файлы pdf. Специальные условия применения и требования организационного, технического и технологического характера: Наличие на компьютере или мобильном устройстве программы для просмотра файлов pdf. Условия передачи документации на разработку или ее продажи: Пособие может быть передано заинтересованному лицу или организации на основе договора с ФГБОУ ВО 'ОмГМУ' и авторами.

Тип ЭВМ: Intel Pentium 120 и выше

Тип и версия ОС: Windows 2003/2007/2008/2010/XP

Инструментальные средства: Adobe Acrobat Reader DC

E-mail: olenka221094@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24521.doc

Номер ОФЭРНиО: 24522

Дата регистрации: 15.05.2020

Авторы: Хомутова Е.Ю., Григорович Э.Ш.

Наименование разработки: Современные технологии лучевой диагностики в терапевтической стоматологии

Функциональное назначение программы, область применения, ограничения: Учебная литература, посвященная вопросам диагностики патологии лицевого черепа, в полной мере не учитывает современных комплексных подходов к обследованию таких больных. Настоящее учебное пособие ставит перед собой задачу помочь ориентироваться в принципах интерпретации изображений и других возможностях компьютерной томографии (КЛКТ, МСКТ) при оценке и дифференциальной диагностике основных нозологических форм терапевтических стоматологических заболеваний, а также найти ответы на конкретные клинические вопросы, которые возникают в процессе обучения. Учебное пособие предназначено для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности: Стоматология. Используемые технические средства: Компьютер не ниже Pentium 120 с операционной системой Windows 2003/2007/2008/2010/XP и оперативной памятью от 512 Мб или мобильное устройство с предустановленным программным обеспечением, позволяющим просматривать файлы pdf. Специальные условия применения и требования организационного, технического и технологического характера: Наличие на компьютере или мобильном устройстве программы для просмотра файлов pdf. Условия передачи документации на разработку или ее продажи: Пособие может быть передано заинтересованному лицу или организации на основе договора с ФГБОУ ВО 'ОмГМУ' и авторами.

Тип ЭВМ: Intel Pentium 120 и выше

Тип и версия ОС: Windows 2003/2007/2008/2010/XP

Инструментальные средства: Adobe Acrobat Reader DC

E-mail: olenka221094@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24522.doc

Номер ОФЭРНиО: [24533](#)
Дата регистрации: 10.06.2020

Авторы: Осипов А.Л., Трушина В.П.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Анализ данных

Электронный учебный курс 'Анализ данных' предназначен для студентов бакалавриата следующих направлений подготовки: 09.03.02 'Информационные системы и технологии' и 02.03.02 'Фундаментальная информатика и информационные технологии'. Курс состоит из 11 тем, разбитых на 5 разделов. Каждая тема включает теоретический материал и лабораторные задания, выполнение которых позволит студентам приобрести навыки работы с методами и технологиями обработки и анализа данных. Реализация методов анализа данных происходит с помощью табличного процессора Excel, математического пакета MathCad и языка программирования C#. Электронный курс содержит 100 тестовых вопросов, учебное пособие и лабораторный практикум, предназначенных для проверки усвоения теоретического и практического материала. Приведены также примеры зачетных и экзаменационных заданий. Полученные теоретические знания и практические навыки могут быть далее использованы при изучении курсов 'Алгоритмы и анализ сложности', 'Нечеткие технологии', 'Технологии обработки информации' и др. Для работы с данным курсом требуется Интернет-браузер и система управления обучением Moodle.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: alosp@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24533.doc

Номер ОФЭРНиО: [24534](#)
Дата регистрации: 15.06.2020

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б., Хекало О.Ю.

Наименование разработки: Графическое изображение алгоритмов в презентации:
Электронное учебное пособие

Данное электронное учебное пособие 'Графическое изображение алгоритмов в презентации' предназначено для студентов, обучающихся по направлению 23.03.01 'Технология транспортных процессов', профиль 'Транспортная логистика' и 20.03.01 'Техносферная безопасность' профиль 'Безопасность технологических процессов и производств', 38.03.01 'Экономика предприятий и организаций', 38.03.02 'Производственный менеджмент'. Учебное пособие предназначено для студентов факультета 'Управление процессами перевозок', изучающих дисциплину 'Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика' и студентов, обучающихся на инженерно-экономическом факультете, изучающих дисциплину 'Деловая графика'. В нем рассмотрены понятие, виды, способы записи, свойства и графические формы представления алгоритмов, а также базовые алгоритмические структуры. Пособие содержит раздел 'Самостоятельная работа', в котором приведены контрольные вопросы и задания, служащие для лучшего усвоения данной темы, а также тесты. Данное электронное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24534.doc

Номер ОФЭРНиО: [24537](#)

Дата регистрации: 23.06.2020

Авторы: Ларионова М.А., Яшкова Л.А.

Наименование разработки: Психология личности и деятельности врача. Рабочая тетрадь для практических занятий

Рабочая тетрадь является вариативным дидактическим материалом к учебно-методическому комплексу по 'Психологии личности и деятельности врача' для студентов медицинского вуза и предназначена для практических работ. Она состоит из материалов для 16 занятий, примерного списка тем для сообщений и докладов, бланка акмеограммы, списка литературы. Рабочая тетрадь содержит задания и упражнения, позволяющие систематизировать знания обучающихся по учебной дисциплине и сформировать требуемые компетенции. Рабочая тетрадь рекомендуется студентам медицинского вуза для организации самоподготовки к практическим занятиям и работы на аудиторных занятиях. Может быть использована преподавателями как дополнительный дидактический материал по учебной дисциплине 'Психология личности и деятельности врача'. При выполнении заданий из рабочей тетради реализуется акмеологический подход к личностно-профессиональному развитию будущего врача

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: larionova_ma@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24537.doc

Номер ОФЭРНиО: [24538](#)

Дата регистрации: 27.06.2020

Автор: Горбачева А.Г.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Компьютерная графика"

Электронный учебный курс 'Компьютерная графика' предназначен для студентов ИТ-направлений и состоит из следующих тем: 'Введение в компьютерную графику и ее технические средства. Форматы растровой графики', 'Знакомство с программой Adobe Photoshop. Интерфейс программы', 'Работа со слоями. Создание многослойного изображения', 'Создание текста', 'Маскирование слоев', 'Цветокоррекция изображений и тоновая коррекция изображений. Создание черно-белых изображений в программе Photoshop', 'Работа с интеллектуальными объектами и фильтрами', 'Современные техники ретуши изображений', 'Резкость цифровых изображений и работа с цифровыми шумами', 'Кадрирование. Создание анимированных изображений. Анимация', 'Автоматизация в Photoshop. Подготовка к печати в Photoshop', 'Подготовка изображений для веб-приложений', 'Форматы векторной графики', 'Работа с объектами. Взаимодействие объектов', 'Работа с контуром и заливкой. Работа с кривыми', 'Теория цвета', 'Работа с текстом в CorelDRAW', 'Эффекты CorelDRAW. Деформирующие эффекты', 'Работа

с растровыми изображениями в CorelDRAW', 'Работа с макросами. CorelDRAW и Интернет', 'Подготовка к печати в CorelDRAW. Планирование и создание макета', 'Разработка электронных чертежей'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: a.g.gorbacheva@edu.nsuem.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24538.doc

Номер ОФЭРНиО: 24539

Дата регистрации: 27.06.2020

Автор: Мельчукова Л.В.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления - "НИНХ"

Наименование разработки: Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности

Электронный учебный курс 'Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности' предназначен для студентов, обучающихся по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности. В курсе изучаются основы информатики и вычислительной техники, рассматриваются теоретические аспекты информационных систем и технологий, государственной политики в информационно-правовой сфере, разбираются практические вопросы использования информационных технологий, систем поддержки принятия решений в профессиональной деятельности юриста. Электронный учебный курс создан в одной из популярных систем управления обучением LMS Moodle. Функциональные возможности курса позволяют преподавателю сочетать и применять в учебном процессе различные формы, методы и форматы обучения, а также выстраивать индивидуальные траектории обучения студентов. Электронный учебный курс содержит руководство пользователя, глоссарий, теоретические учебные материалы, практические задания, средства контроля и взаимодействия. Теоретические и практические учебные материалы курса логически выстроены, содержат поясняющие видеоматериалы, текстовые инструкции и контрольные задания. Электронный учебный курс 'Информатика и информационные технологии профессиональной деятельности' может быть использован преподавателями при обучении информатике и информационным технологиям студентов гуманитарных направлений подготовки.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: LMS Moodle, MS Office 2007, FastStoneCapture 9.3

E-mail: melchukova@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24539.doc

Номер ОФЭРНиО: 24540

Дата регистрации: 27.06.2020

Авторы: Осипов А.Л., Трушина В.П.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Теория автоматов и методы трансляции

Электронный учебный курс 'Теория автоматов и методы трансляции' предназначен для студентов бакалавриата следующих направлений подготовки: 09.03.02 'Информационные системы и технологии' и 02.03.02 'Фундаментальная информатика и информационные технологии'. Курс состоит из 6 тем, разбитых на 3 раздела. Каждая тема включает теоретический материал и лабораторные задания, выполнение которых позволит студентам приобрести теоретические и практические навыки использования теории автоматов в системах программирования и моделирования различных процессов и систем, включая разработку трансляторов к языкам программирования. Реализация алгоритмов теории автоматов и методов трансляции происходит с помощью языка программирования C#. Электронный курс содержит 100 тестовых вопросов, учебное пособие и лабораторный практикум, предназначенных для проверки усвоения теоретического и практического материала. Приведены также примеры зачетных и экзаменационных заданий. Полученные теоретические знания и практические навыки могут быть далее использованы при изучении курсов 'Алгоритмы и анализ сложности', 'Компьютерные технологии в вычислительной математике', 'Технологии обработки информации', 'Технологии интеллектуальных систем' и др. Для работы с данным курс

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: alosip@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24540.doc

Номер ОФЭРНиО: 24541

Дата регистрации: 27.06.2020

Автор: Павлова А.И.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Нечеткая логика и нейронные сети"

Электронный учебный курс 'Нечеткая логика и нейронные сети' предназначен для студентов вузов для электронного и дистанционного обучения, и состоит из следующих тем: 'Основные положения теории нейронных сетей', 'Однослойный и многослойный персептрон, радиальные базисные сети', 'Градиентные алгоритмы, генетические алгоритмы', 'Применение нейронных сетей для распознавания образов'. По каждой из тем предусмотрены три блока учебных материалов: теоретический, практический и контрольный. В результате выполнения заданий студенты получают практический опыт использования современных информационных технологий в области обработки, распознавания, прогнозирования, классификации с помощью искусственных нейронных сетей. После прохождения курса у студентов формируются общие представления об информационных технологиях, студенты способны пройти контроль знаний в виде решения тестовых заданий, смогут самостоятельно использовать приобретенные знания для решения прикладных инженерных задач.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: annstab@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24541.doc

Номер ОФЭРНиО: [24542](#)
Дата регистрации: 30.06.2020

Авторы: Пестунов А.И., Мельчукова Л.В.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Разработка учебного курса в системе Moodle"

Электронный учебный курс 'Разработка учебного курса в системе Moodle' предназначен для преподавателей вузов и сотрудников, занимающихся развитием электронного и дистанционного обучения, и состоит из следующих шести тем: 'Обзор возможностей системы Moodle', 'Разработка структуры курса', 'Средства предоставления образовательного контента', 'Средства контроля знаний', 'Средства интерактивного взаимодействия', 'Дополнительные образовательные средства'. По каждой из тем предусмотрены три блока учебных материалов: теоретический, практический и контрольный. Практические задания построены таким образом, чтобы по итогам их выполнения и прохождения обучения слушатели получили готовые к использованию электронные учебные курсы, наполненные образовательным контентом. После изучения данного курса преподаватели и сотрудники будут способны самостоятельно создать и наполнить образовательным контентом полноценный электронный учебный курс в системе Moodle, а также эффективно использовать его в своей повседневной деятельности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: a.i.pestunov@edu.nsuem.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24542.doc

Номер ОФЭРНиО: [24544](#)
Дата регистрации: 07.07.2020

Авторы: Дёмина О.А., Бахтин С.А.

Наименование разработки: Учебное пособие "Мосты, тоннели"

Пособие создано на основе интеграции содержания учебных дисциплин 'Иностранный язык', 'Общий курс железнодорожного транспорта', 'История транспорта России'. Структура пособия следует логике освоения информации, связанной со строительством искусственных сооружений в России и за рубежом. Содержание каждого из 25 разделов включает основной обучающий текст и упражнения с тщательно отобранной профессиональной терминологией. Тексты разделов пособия содержат общие сведения об основных видах искусственных сооружений, технологиях их строительства, методах их содержания. Упражнения тренируют и закрепляют профессиональную лексику и речевые модели. Пособие имеет раздел с ключами для самопроверки выполненных заданий.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: demina-23@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24544.doc

Номер ОФЭРНиО: [24545](#)
Дата регистрации: 07.07.2020

Авторы: Богомолов В.М., Богомолова Е.В., Маслюкова Ю.В., Сулимко А.И.
Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Определение технических параметров путевого развития технической станции

Целью данной работы является определение оптимальной полезной длины путей группировочного парка, с учетом технологии сортировки. Анализ существующих Правил и норм проектирования сортировочных устройств показал, что при определении оптимальной вместимости путей группировочного парка, не учитывается способ сортировки вагонов, таким образом конструкция и длина путей не всегда отвечают заданным объемам работы. Таким образом, для того, чтобы определить оптимальную длину путей, необходимо учитывать способ сортировки вагонов. На основании чего, можно предложить, как один из методов расчета - метод моделирования, который сводится к описанию процесса накопления вагонов на путях парка, с помощью программного кода, который в свою очередь будет отражать схему сортировки. Это позволит, в дальнейшем, основываясь на статистических данных, полученных в ходе моделирования, определить вероятность накопления того или иного количества вагонов на путях парка, что, в свою очередь, будет служить основой для построения наиболее подходящей схемы конструкции парка, исходя из выбранной вместимости. Что в дальнейшем должно способствовать сокращению капитальных расходов на строительство и эксплуатационных расходов на маневровые передвижения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: altermoboo@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24545.doc

Номер ОФЭРНиО: [24546](#)
Дата регистрации: 07.07.2020

Авторы: Мартишина Н.И., Мальцева Е.А.
Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Отчет о работе студенческого научного клуба "Конструктивная философия" 2020

Отчет представляет собой обзор разработок, выполненных студентами в рамках научно-исследовательской работы по философской тематике за период с января по июнь 2020 г. Студенческий научный клуб 'Конструктивная философия' действует на кафедре 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения. Целью деятельности клуба является обнаружение практического значения проблем, рассматриваемых в процессе изучения студентами общего курса философии, обучение студентов использованию теоретического философского материала для осмысления собственных мировоззренческих ориентаций, оснований ценностного выбора, самоанализа. В отчете приведены задания, которые предлагались студентам, и образцы выполненных ими работ. Отчет может быть востребован преподавателями вузов, интересующимися возможными направлениями, формами работы и методикой научно-исследовательской работы студентов по социально-гуманитарной тематике.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24546.doc

Номер ОФЭРНиО: [24547](#)

Дата регистрации: 07.07.2020

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум в Excel по обработке социологических анкет выполненных с применением 10-ти балльной шкалы (на примере анкеты "Качество трудовой жизни" (А.П. Егоршин)

Разработанный продукт 'Компьютерный практикум в Excel по обработке социологических анкет выполненных с применением 10-ти балльной шкалы (на примере анкеты 'Качество трудовой жизни' (А.П. Егоршин)' предназначен для обработки социологической анкеты 'Качество трудовой жизни', других подобных социологических анкет. Представляемый компьютерный практикум способствует заведению оценок в 10-ти балльной шкале 278 экспертов по анкете 'Качество трудовой жизни (А.П. Егоршин)', определению качества трудовой жизни работников организации ('Отлично', 'Хорошо', 'Удовлетворительно', 'Неудовлетворительно'). Одновременно с определением качества трудовой жизни работников компьютерный практикум в виде таблиц и диаграмм представляет оценки экспертов по разделам: 'Трудовой коллектив'; 'Оплата труда'; 'Рабочее место'; 'Руководство организацией'; 'Служебная карьера'; 'Социальные гарантии'; 'Социальные блага'; 'Усредненных оценок испытуемых по семи разделам анкеты', определяются коэффициенты корреляции между семи разделами анкеты. Правильность введению оценок экспертов способствуют логические защиты. Предназначен для: - студентов вузов, изучающих учебные дисциплины 'Методы научного исследования', 'Управление персоналом', 'Информационные технологии в управ

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24547.doc

Номер ОФЭРНиО: [24548](#)

Дата регистрации: 07.07.2020

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум «Обработка методики Фидлера с применением 8-ми балльной шкалы" (до 300 анкет)

Разработанный продукт 'Компьютерный практикум 'Обработка методики Фидлера с применением 8-ми балльной шкалы' (до 300 анкет)' предназначен для обработки методики Ф. Фидлера. Практикум предназначен для оценки психологической атмосферы в коллективе и состоит из 10 пунктов: 'Дружелюбие-Враждебность', 'Согласие-Несогласие', 'Удовлетворенность-Неудовлетворенность', 'Продуктивность-Непродуктивность', 'Теплота-Холодность', 'Сотрудничество-Рассогласованность', 'Взаимоподдержка-Недоброжелательность', 'Увлеченность-Равнодушие', 'Занимательность-Скука', 'Успешность-Безуспешность'. Компьютерный практикум

способствует: 1. Заведению чисел в 8-ми балльной шкале 300 анкет, заполненных испытуемыми (отвечающими на критерии методики); 2. Определению средних значений 10 критериев методики и представлению их в таблицах и лепестковых диаграммах; 3. Обработку трех диапазонов чисел (трех групп испытуемых), в которые вводятся оценки отвечающих по 100 анкет в каждый. 4. Обработка анкет одной группы отвечающих до 300 чел. и представление в таблице средних значений критериев методики и в лепестковой диаграмме; 5. Правильному введению оценок отвечающих (1-8) при помощи логических формул, выводящих логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ'; Компьютерный практикум

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24548.doc

Номер ОФЭРНиО: [24549](#)

Дата регистрации: 09.07.2020

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивное учебно-методическое пособие по грамматике "Interactive Grammar. English for Railways"

Интерактивное учебно-методическое пособие по грамматике 'Interactive Grammar. English for Railways' к курсу 'English for Railways', а также 'Становление и развитие профессиональной компетентности будущего инженера' предназначено для использования обучающимися в качестве учебно-методических материалов при дистанционном, а также заочном изучении английского языка для профессиональных целей в рамках курса 'English for Railways'. для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Интерактивное учебно-методическое пособие также подходит для сопровождения учебной деятельности при очной форме обучения. Интерактивное пособие имеет высокую степень визуализации (т.е. содержит иллюстрации, анимированные объекты, видеофрагменты и т.п.). Интерактивное пособие построено по модульной структуре и состоит из 20 модулей, в которых представлены теоретически и практический материалы по основным темам английской грамматики.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24549.doc

Номер ОФЭРНиО: [24550](#)

Дата регистрации: 09.07.2020

Автор: Голунова Л.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Электронное учебное пособие "Технологии работы в текстовом процессоре"

Электронное учебное пособие 'Технологии работы в текстовом процессоре' предназначено для выполнения лабораторной работы по дисциплине 'Информатика' студентами первого курса всех направлений подготовки. Может быть использовано при подготовке пояснительной записки выпускной квалификационной работы, курсового проекта (работы), расчетно-графической работы, отчета по практике, реферата и пр. В отличие от аналогов пособие отличается логической последовательностью этапов создания документов и наглядностью. Пособие представлено в формате pdf, может быть расположено на внешнем электронном носителе или выложено на ресурсе организации. При использовании в электронном учебном курсе в LMS Moodle для обеспечения независимости от программного обеспечения пособие можно запаковать в пакет SCORM.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: lilivgol@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24550.doc

Номер ОФЭРНиО: [24551](#)

Дата регистрации: 09.07.2020

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Изучение мотивационного профиля личности (на примере методики "Мотивационный профиль личности" (Ричи Ш, Мартина П))

Разработанный компьютерный практикум 'Изучение мотивационного профиля личности' (на примере методики 'Мотивационный профиль личности' (Ричи Ш, Мартина П)) выполнен в MS Excel и предназначен для обработки результатов испытуемых, полученных по этой методике. Предназначен для оценки двенадцати основных потребностей работников, называемых факторами (шкалами), представленных в методике 'Мотивационный профиль личности'. Компьютерный практикум способствует: 1. Введению данных двести десяти анкет испытуемых по методике 'Мотивационный профиль личности' (Ричи Ш, Мартина П), проведению тестирования испытуемых по этой методике и обработке полученных данных; 2. Определению значений по 12 факторам (шкалам) методики на каждого из двести десяти испытуемого и представлению их в таблицах и диаграммах; 3. Определению средних значений испытуемых по 12 факторам по четырем диапазонам, в которых осуществляется обработка данных анкет (1-70; 71-140; 141-210; 1-210) и их представление в виде таблиц и графиках для удобства сравнения выбранных мотивационных потребностей группами; 4. Правильному введению оценок отвечающих при помощи логических формул, выводящих логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ'.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24551.doc

Номер ОФЭРНиО: [24553](#)
Дата регистрации: 13.07.2020

Авторы: Дементьев А.П., Лунина Т.А., Спицына И.Н., Прудников А.А., Дрожжина И.В., Иванцов Д.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Информационно-управленческая система "Расчёт нормативного расхода электроэнергии в пригородном движении по участкам". АРМ инженера-теплотехника

Основной целью ИУС 'Расчёт нормативного расхода электроэнергии в пригородном движении по участкам' является создание прозрачной системы учёта нормативных и фактических затрат топливно-энергетических ресурсов при движении электропоездов на тягу, отопление, кондиционирование и 'горячий простой' при перевозке пассажиров в пригородном сообщении. В данной версии системы реализован подход по различению функций по нормированию и оперативному управлению расходом электроэнергии на тягу, отопление, кондиционирование и 'горячий простой' в пригородном сообщении. АРМ инженера-теплотехника предназначен для расчёта нормативных затрат при различных температурных режимах, обоснования правильности транспарентности затрат при нормировании расхода электроэнергии с учётом климатических условий региона управления.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, Microsoft Excel, VBA

E-mail: sct@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24553.doc

Номер ОФЭРНиО: [24554](#)
Дата регистрации: 13.07.2020

Авторы: Дементьев А.П., Лунина Т.А., Спицына И.Н., Прудников А.А., Дрожжина И.В., Иванцов Д.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Информационно-управленческая система "Расчёт нормативного расхода электроэнергии в пригородном движении по участкам". АРМ машиниста электропоезда. Мониторинг расхода электроэнергии на тягу поездов, отопление/кондиционирование салона вагонов и "горячий" простой, в зависимости от температурных условий

Основной целью ИУС 'Расчёт нормативного расхода электроэнергии в пригородном движении по участкам' является создание прозрачной системы учёта нормативных и фактических затрат топливно-энергетических ресурсов при движении электропоездов на тягу, отопление, кондиционирование и 'горячий простой' при перевозке пассажиров в пригородном сообщении. В данной версии системы реализован подход по различным функциям нормированию и оперативному управлению расходом электроэнергии на тягу, отопление, кондиционирование и 'горячий простой' в пригородном сообщении. АРМ машиниста электропоезда предназначен для мониторинга и оперативного управления затратами электроэнергии на тягу, отопление, кондиционирование и 'горячий простой' в пригородном сообщении в режиме конкретной поездки, с учётом типа подвижного состава и в зависимости от климатических условий.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, Microsoft Excel, VBA

E-mail: scc@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24554.doc

Номер ОФЭРНиО: [24561](#)
Дата регистрации: 20.08.2020

Автор: Шкоркина Т.Б.

Наименование разработки: Технологии профессионального консультирования:
электронный комплекс к проведению цикла практико-ориентированных семинаров

Данный электронный комплекс предназначен для педагогов, психологов, специалистов по работе с молодежью, ответственных за профориентационные направления в своих учреждениях. Данный комплекс может быть использован для повышения профессиональной компетентности специалистов-профконсультантов. Разработка содержит некоторые аспекты практической профориентационной деятельности: тестовые методики, практические задания, упражнения, игры, реальные примеры выполняемых работ учащихся СОШ и обобщение практического опыта. Комплекс состоит из пяти практико-ориентированных семинаров, содержит методические материалы, методики и списки использованной литературы. Данный электронный комплекс состоит из пяти взаимосвязанных семинаров: 1. Цель профориентационной работы. Индивидуальное и групповое профконсультирование 2. Стратегии выбора профессии. Построение личного профессионального плана 3. Экспресс-консультирование с помощью методики ТЭМП. Г.В. Резапкиной 4. Диагностика креативности. Тест Торренса 5. Формы и методы профориентационной работы в СОШ на примере вечерней школы. Данное электронное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: mstalisha@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24561.doc

Номер ОФЭРНиО: [24570](#)
Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Венцель В.Д., Сердюк В.С., Бакико Е.В., Ковальковская Н.О.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Организация управления в кризисных ситуациях

Пособие включает в себя 5 разделов, которые делятся на несколько подразделов и 3 приложения. Помимо этого пособие содержит комплект тем для выполнения слушателями домашних заданий. В представленном пособии рассматриваются следующие вопросы: 1 Понятие кризисной ситуации 2 Государственная политика по обеспечению безопасности 2.1 Критически важный для национальной безопасности объект 3 Предупреждение кризисных ситуаций 3.1 Мониторинг и прогнозирование кризисных ситуаций 4 Национальный центр управления в кризисных ситуациях 4.1 Задачи и функции 4.2 Структура 5 Ликвидация кризисных ситуаций 5.1 Организация действий органов государственной власти и органов местного самоуправления при ликвидации чрезвычайных ситуаций 5.1.1 Общие положения 5.1.2 Предупреждение чрезвычайных ситуаций 5.1.2.1 Режимы функционирования органов управления РСЧС 5.1.2.2 Уровни реагирования 5.1.2.3 Мероприятия, выполняемые при введении режима ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ 5.1.2.4 Мероприятия, выполняемые при введении режима ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ 5.1.3 Организация работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций 5.1.4 Первоочередное жизнеобеспечение населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows Vista, Windows 7; Windows 8, 8.1; Windows 10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24570.doc

Номер ОФЭРНиО: [24571](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Воронков О.Ю., Сердюк В.С., Бакико Е.В., Ковальковская Н.О.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Охрана труда для руководителей и специалистов службы охраны труда

Пособие включает в себя следующие разделы, которые, в свою очередь, делятся на подразделы: Часть I. Основы охраны труда Часть II. Основы управления охраной труда Часть III. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда Часть IV. Социальная защита пострадавших на производстве Помимо этого, в пособии содержатся дополнительные разделы с темами домашних заданий и контрольными вопросами для помощи в изучении дисциплины. В результате изучения представленного пособия слушатель узнает о целях и задачах руководителей и специалистов по охране труда для управления кризисными ситуациями, о способах их подготовки к работе в чрезвычайных ситуациях.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: bgd@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24571.doc

Номер ОФЭРНиО: [24572](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: Preparation of Presentations

Реферат Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: автономное использование студентами в рамках дисциплины "Деловые и научные коммуникации на иностранном языке" в качестве учебных и методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Программно-аппаратные требования для просмотра на мобильных устройствах: мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320

и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT. Программное обеспечение для мобильных устройств. Desktop: Internet Explorer 9 or higher, Safari 5 or higher, Mozilla Firefox 12 or higher, Opera 11.6 or higher,

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evelinabez@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24572.doc

Номер ОФЭРНиО: 24573

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: the End of the Presentation

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: автономное использование студентами в рамках дисциплины "Деловые и научные коммуникации на иностранном языке" в качестве учебных и методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Программно-аппаратные требования для просмотра на мобильных устройствах: мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320 и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT. Программное обеспечение для мобильных устройств. Desktop: Internet Explorer 9 or higher, Safari 5 or higher, Mozilla Firefox 12 or higher, Opera 11.6 or higher, Google Chrome 18 or higher.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evelinabez@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24573.doc

Номер ОФЭРНиО: 24578

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: the End of the Presentation

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: автономное использование студентами в рамках дисциплины "Деловые и научные коммуникации на иностранном языке" в качестве учебных и методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Программно-аппаратные требования для просмотра на мобильных устройствах: мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320 и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT. Программное обеспечение для мобильных устройств. Desktop: Internet Explorer 9 or higher, Safari 5 or higher, Mozilla Firefox 12 or higher, Opera 11.6 or higher, Google Chrome 18 or higher.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evelinabez@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24578.doc

Номер ОФЭРНиО: 24579

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing an abstract

Мультимедийный учебно-методический комплекс (УМК) "Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing an abstract": содержит мультимедийную слайд-лекцию, тест, интегрированный в слайд-лекцию, видеозапись практического занятия, интерактивный тренажер (геймификацию). Использован игровой подход, широко распространенный в компьютерных играх, для неигровых процессов. Назначение мультимедийного (УМК) по дисциплине "Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing an abstract": самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: *Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows Vista, Windows 7; Windows 8, 8.1; Windows 10*

Инструментальные средства: *MS Office 2007*

E-mail: sidorova_ma79@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24579.doc

Номер ОФЭРНиО: [24580](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Профессиональный иностранный язык: Английский язык.

Writing an article

Мультимедийный учебно-методический комплекс (УМК) "Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing an article": содержит мультимедийную слайд-лекцию, тест, интегрированный в слайд-лекцию, видеозапись практического занятия, интерактивный тренажер (геймификацию). Использован игровой подход, широко распространенный в компьютерных играх, для неигровых процессов. Назначение мультимедийного (УМК) по дисциплине "Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing an article": самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет.

Тип ЭВМ: *Intel*

Тип и версия ОС: *Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT*

Инструментальные средства: *MS Office 2007*

E-mail: sidorova_ma79@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24580.doc

Номер ОФЭРНиО: [24581](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Grammar Peculiarities

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее

200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб
Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: semavla@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24581.doc

Номер ОФЭРНиО: [24582](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Semantic Features

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб
Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Программно-аппаратные требования для просмотра на мобильных устройствах: мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320 и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT. Программное обеспечение для мобильных устройств. Desktop: Internet Explorer 9 or higher, Safari 5 or higher, Mozilla Firefox 12 or higher, Opera 11.6 or higher, Google Chrome 18 or higher.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: semavla@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24582.doc

Номер ОФЭРНиО: [24583](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Terminology

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех

видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Программно-аппаратные требования для просмотра на мобильных устройствах: мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320 и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT. Программное обеспечение для мобильных устройств. Desktop: Internet Explorer 9 or higher, Safari 5 or higher, Mozilla Firefox 12 or higher, Opera 11.6 or higher, Google Chrome 18 or higher.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: semavla@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24583.doc

Номер ОФЭРНиО: 24584

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Профессионально-ориентированный иностранный язык: Английский язык. Academic Reading. Translation

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Программно-аппаратные требования для просмотра на мобильных устройствах: мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320 и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT. Программное обеспечение для мобильных устройств. Desktop: Internet Explorer 9 or higher, Safari 5 or higher, Mozilla Firefox 12 or higher, Opera 11.6 or higher, Google Chrome 18 or higher.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: semavla@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24584.doc

Номер ОФЭРНиО: 24585

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Иванова Л.А., Янчий С.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Медико-биологические основы безопасности"

Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Медико-биологические основы безопасности" состоит из материалов, разработанных авторами и представленными в виде различных графиков, таблиц и т.д. Для предоставленных учебных материалов характерно: наличие четкой модульной структуры, согласованной с содержанием рабочей программы; комплексностью (содержит теоретические данные, а также материалы для итоговой проверки знаний); целостностью изложенной информации в каждом модуле дисциплины; структурно представить себе теоретическую часть материалов курса (это достигается применением графиков, таблиц и прочего). Материалы, содержащиеся в курсе лекций являются актуальными в современном обществе и отражают данные научных исследований в интересующей отрасли науки.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: syanchij@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24585.doc

Номер ОФЭРНиО: 24586

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Деловые и научные коммуникации на иностранном языке: Английский язык. Academic Speaking. Making an Effective Presentation: the Main Part of the Presentation

Назначение мультимедийного учебно-методического комплекса: автономное использование студентами в рамках дисциплины "Деловые и научные коммуникации на иностранном языке" в качестве учебных и методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет. Программно-аппаратные требования для просмотра на мобильных устройствах: мобильные устройства с разрешающей способностью 480x320 и выше. Операционная система: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT. Программное обеспечение для мобильных устройств. Desktop: Internet Explorer 9 or higher, Safari 5 or higher, Mozilla Firefox 12 or higher, Opera 11.6 or higher, Google Chrome 18 or higher.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP/Vista/7/8, Macintosh, Linux., Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evelinabez@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24586.doc

Номер ОФЭРНиО: [24587](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Богачков И.В., Хомченко А.В., Чурсин Н.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Изучение распространения волн с помощью зон Френеля

Программа "Изучение распространения волн с помощью зон Френеля" на основании расстояния от источника света до экрана, длины волны и расстоянии от экрана с отверстием до приемника выводит графики кольцевых зон Френеля в двух режимах, а также зависимости амплитуды от радиуса диска и радиуса отверстия

Тип ЭВМ: Intel/AMD

Тип и версия ОС: Windows XP/7/8/10

Инструментальные средства: NET Framework 4.0, MS Office Word 2007/2010/2013/2016

E-mail: bogachkov@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24587.doc

Номер ОФЭРНиО: [24588](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Автор: Волкова В.К.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийная лабораторная работа для online-университета "Определение работы выхода электронов из металла и длины волны красной границы фотоэффекта"

Мультимедийная лабораторная работа "Определение работы выхода электронов из металла и длины волны красной границы фотоэффекта" используется в курсе "Физика" и рассчитана на 2 аудиторных часа. В лабораторной работе рассмотрены явление внешнего фотоэффекта, физические законы, а также поясняющие их графики, иллюстрации, формулы. Лабораторная работа подходит для заочной формы обучения, а также для дистанционного обучения студентов. Для функционирования мультимедийных презентаций на компьютере пользователя необходима программа Microsoft Office PowerPoint 2007, которая входит в состав системы Microsoft Office 2007. Для использования Microsoft Office Professional 2007 должны выполняться следующие аппаратно-программные требования: частота процессора не ниже 500 МГц; объем оперативной памяти - не менее 256 Мб; место на жестком диске - 1 Гб; разрешение экрана не менее 1024x768 точек; операционная система - Microsoft Windows XP с пакетом обновления 2 (SP2), Windows Server 2003 с пакетом обновления 3 (SP3), или более поздние версии.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows Server 2008 R2

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: verakvk@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24588.doc

Номер ОФЭРНиО: [24589](#)
Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Исследование функции на непрерывность

Программа предназначена для исследования аналитически и кусочно заданных функций на непрерывность, для установления характера точек разрыва (первого рода: устранимый или скачок; второго рода: бесконечный), а также для построения графика исследуемой функции. Программа позволяет провести исследование функции любой сложности. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 1 ГГц; ОЗУ объемом не менее 2 ГБ; 1024 МБ и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера с разрешающей способностью 1024x768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше, Macintosh, Linux, iOS, Android, программное обеспечение: MATLAB 2017a и выше, Adobe Acrobat Reader 2018 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evseevasve@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24589.doc

Номер ОФЭРНиО: [24590](#)
Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Евсеева С.И., Анисимова Г.Д.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Производная по направлению и градиент функции

Программа предназначена для вычисления вектора и модуля градиента функции нескольких переменных, производной по направлению произвольного вектора, а также для построения графика заданной функции. Программа позволяет производить вычисления с функцией любой сложности. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 1 ГГц; ОЗУ объемом не менее 2 ГБ; 1024 МБ и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера с разрешающей способностью 1024x768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше, Macintosh, Linux, iOS, Android, программное обеспечение: MATLAB 2017a и выше, Adobe Acrobat Reader 2018 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evseevasve@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24590.doc

Номер ОФЭРНиО: [24591](#)
Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Решение систем линейных алгебраических уравнений

Программа предназначена решения систем алгебраических уравнений методом Крамера, матричным методом или методом Гаусса. Программа позволяет ускорить трудоемкий процесс поиска решений систем линейных алгебраических уравнений, содержащих большое количество уравнений. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 1 ГГц; ОЗУ объемом не менее 2 ГБ; 1024 МБ и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера с разрешающей способностью 1024x768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше, Macintosh, Linux, iOS, Android, программное обеспечение: MATLAB 2017a и выше, Adobe Acrobat Reader 2018 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evseevasve@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24591.doc

Номер ОФЭРНиО: [24592](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Анисимова Г.Д., Евсеева С.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Определение вида и построение поверхностей второго порядка

Программа предназначена для определения вида поверхностей второго порядка, а также их построения. Программа позволяет упростить трудоемкий процесс построения поверхностей второго порядка. Системные требования: процессор с тактовой частотой не менее 1 ГГц; ОЗУ объемом не менее 2 ГБ; 1024 МБ и более доступного пространства на жестком диске; цветной монитор SVGA компьютера с разрешающей способностью 1024x768 и выше; операционная система: Windows 7 и выше, Macintosh, Linux, iOS, Android, программное обеспечение: MATLAB 2017a и выше, Adobe Acrobat Reader 2018 и выше.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: evseevasve@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24592.doc

Номер ОФЭРНиО: [24593](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Шкаруба М.В., Копытов И.Д.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Работа на высоковольтном стенде для испытания электрозащитных средств

Программа "Работа на высоковольтном стенде для испытания электрозащитных средств" выполнена на алгоритмическом языке Pascal в среде Delphi. Программа предназначена для знакомства с методикой по проведению испытаний диэлектрических перчаток, инструмента с изолированными ручками и указателей напряжения и применяется в учебном процессе при выполнении практического занятия по дисциплине

"Электротехническое и конструкционное материаловедение". Необходимость такой программы вызвана тем, что испытания в лаборатории проводятся на высоком напряжении, их выполняет преподаватель с группой по технике безопасности не ниже IV. Бригада студентов может лишь наблюдать за испытаниями за ограждением, а студенты должны получить опыт работы таких испытаний. Поэтому и было решено создать программу, которая бы повторяла на ЭВМ все испытания, и студент мог проводить испытания самостоятельно. Работа с программой может выполняться студентами без помощи преподавателя, после наблюдения испытаний, проведенных преподавателем или просмотра видеозаписи испытаний. Программа контролирует все решения студента и заканчивается подведением итогов. Она может быть рекомендована для других электротехнических факультетов высших учебных заведений.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Embarcadero RAD Studio 10.3.3 Rio

E-mail: i-kopytov@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24593.doc

Номер ОФЭРНиО: [24594](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Кухта М.И., Шкаруба М.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Испытание изоляции мегаомметром

Программа "Испытание изоляции мегаомметром" выполнена на алгоритмическом языке Pascal в среде Delphi. Программа предназначена для знакомства с методикой испытания изоляции электрооборудования и применяется в учебном процессе при выполнении практического занятия по дисциплине "Электротехническое и конструкционное материаловедение". Необходимость такой программы вызвана тем, что испытания изоляции электрооборудования может выполнять бригада из двух человек с III и IV группами по технике безопасности. Бригада студентов может лишь наблюдать за испытаниями, а студенты должны получить опыт работы таких испытаний. Поэтому и было решено создать программу, которая бы повторяла на ЭВМ все испытания, и студент мог проводить испытания самостоятельно. Работа с программой может выполняться студентами без помощи преподавателя, после наблюдения испытаний, проведенных преподавателем или просмотра видеозаписи испытаний. Программа контролирует все решения студента и заканчивается подведением итогов. Она может быть рекомендована для других электротехнических факультетов высших учебных заведений.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Delphi 7

E-mail: maximus7809@outlook.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24594.doc

Номер ОФЭРНиО: [24595](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Титов Д.А., Одинец А.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный учебно-методический комплекс
"Цифровая обработка сигналов"

Мультимедийные лекции предназначены для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении. Лекции используются при изучении дисциплины "Цифровая обработка сигналов" по направлению "Радиотехника". Материалы лекций могут служить для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft PowerPoint

E-mail: Dtitov2@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24595.doc

Номер ОФЭРНиО: [24596](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Тюньков Д.А., Сапилова А.А., Блохин А.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программа краткосрочного прогнозирования генерации электрической энергии солнечной электростанцией с использованием аппарата искусственной нейронной сети

Программа может применяться на солнечных электростанциях с целью получения прогноза генерации электрической энергии "на сутки вперед". Это позволит более эффективно участвовать солнечным электростанциям в условиях оптового рынка электроэнергии и мощности. Для работы программы требуются ретроспективные данные о генерации электрической энергии солнечной электростанцией и прогноз погоды на следующие сутки в csv файле определенного формата. Минимально необходимые системные требования для работы с программой: - оперативная память не менее 16 Гб; - процессор с тактовой частотой не менее 2.2 ГГц; - свободного места на диске не менее 1 Гб.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: The Jupyter Notebook

E-mail: tyunkov_dm@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24596.doc

Номер ОФЭРНиО: [24597](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Тюньков Д.А., Блохин А.В., Сапилова А.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Программа расчёта показателей надёжности электронных блоков радиоэлектронного устройства

Программа может применяться для расчета надежности электронного блока техники, основываясь на надежности отдельных электронных компонентов входящих в состав блока. Минимально необходимые системные требования для работы

с программой: - оперативная память не менее 8 Гб; - процессор с тактовой частотой не менее 2.2 ГГц; - свободного места на диске не менее 1 Гб.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Visual Studio 2019

E-mail: tyunkov_dm@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24597.doc

Номер ОФЭРНиО: [24598](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Автор: Федорова М.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийные лекции "Краткий курс по прикладной механике"

Мультимедийные лекции 'Краткий курс по прикладной механике' позволяют обзорно ознакомиться с основными понятиями и вопросами, которые рассматривает дисциплина прикладная механика. Весь материал представлен в виде девяти лекций, озвучен, хорошо структурирован и иллюстрирован; по окончании каждой лекции предлагается тест по изученной теме, имеется список литературы. Объем разработки составляет 236 Мб. В качестве технического средства для создания мультимедийных лекций применялись: программа Microsoft PowerPoint и конструктор курсов iSpring Suite. Лекции будут полезны для студентов, магистров, преподавателей технических ВУЗов и других заинтересованных лиц.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Mobile: Android 3.x or higher, iPad, iPad2, The New iPad (iOS 5.x or higher), Windows Phone 7.5 or higher, Windows RT

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: marija_af@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24598.doc

Номер ОФЭРНиО: [24599](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Беззатеева Э.Г., Федорова М.А., Чурилова И.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing a scientific grant proposal

Мультимедийный учебно-методический комплекс (УМК) "Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing a scientific grant proposal": содержит мультимедийную слайд-лекцию, тест, интегрированный в слайд-лекцию, видеозапись практического занятия, интерактивный тренажер (геймификацию). Использован игровой подход, широко распространенный в компьютерных играх, для неигровых процессов. Назначение мультимедийного (УМК) по дисциплине "Профессиональный иностранный язык: Английский язык. Writing a scientific grant proposal": самостоятельное использование студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ и самопроверки. Мультимедийный УМК также подходит для сопровождения всех видов учебной

деятельности при очной форме обучения. Программно-аппаратные требования: Windows XP и выше, свободного пространства на жестком диске - не менее 200 Мб, оперативной памяти 512 Мб, наличие пакета Office 2007, объем разработки - 3,73 Мб. Применение УМК возможно в условиях современного учебного компьютерного класса, а также на мобильных устройствах учащихся при сетевом размещении комплекса с доступом через Интернет.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: sidorova_ma79@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24599.doc

Номер ОФЭРНиО: [24600](#)

Дата регистрации: 09.09.2020

Авторы: Шкаруба М.В., Хван Н.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Исследование нелинейных сопротивлений ограничителей перенапряжений

Программа "Исследование нелинейных сопротивлений ограничителей перенапряжений" выполнена на алгоритмическом языке Pascal в среде Delphi. Программа предназначена для знакомства с методикой исследования нелинейных сопротивлений ограничителей и применяется в учебном процессе при выполнении практического занятия по дисциплине "Электротехническое и конструкционное материаловедение". Необходимость такой программы вызвана тем, что испытания в лаборатории проводятся на высоком напряжении, их выполняет преподаватель с группой по технике безопасности не ниже IV. Бригада студентов может лишь наблюдать за испытаниями, а студенты должны получить опыт работы таких испытаний. Поэтому и было решено создать программу, которая бы повторяла на ЭВМ все испытания, и студент мог проводить испытания самостоятельно. Работа с программой может выполняться студентами без помощи преподавателя, после наблюдения испытаний, проведенных преподавателем или просмотра видеозаписи испытаний. Программа контролирует все решения студента и заканчивается подведением итогов. Она может быть рекомендована для других электротехнических факультетов высших учебных заведений. Для работы с программой желательна домашняя подготовка.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Delphi 7

E-mail: khvannikita1999@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24600.doc

Номер ОФЭРНиО: [24601](#)

Дата регистрации: 25.09.2020

Авторы: Андрияшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Гиперссылки и управляющие кнопки в презентации: электронное учебное пособие

Данное электронное учебное пособие предназначено для студентов Сибирского государственного университета путей сообщения, обучающихся по направлениям 38.03.04

Государственное и муниципальное управление', 42.03.01 'Реклама и связи с общественностью' и изучающих дисциплину 'Формирование отчетов и создание презентаций' и для студентов, обучающихся по направлению 27.03.01 'Стандартизация и метрология', изучающих дисциплину 'Деловая графика'. В пособии подробно рассмотрен механизм создания управляющих кнопок в презентации MS PowerPoint, а также внутренних и внешних гиперссылок. Приведены конкретные примеры. Данное электронное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24601.doc

Номер ОФЭРНиО: [24602](#)

Дата регистрации: 25.09.2020

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Разработка методических материалов с использованием триггеров: электронное учебное пособие

Данное электронное учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 23.03.01 'Технология транспортных процессов', профиль 'Транспортная логистика' и 20.03.01 'Техносферная безопасность' профиль 'Безопасность технологических процессов и производств', 38.03.01 'Экономика предприятий и организаций', 38.03.02 'Производственный менеджмент'. Учебное пособие предназначено для студентов факультета 'Управление процессами перевозок', изучающих дисциплину 'Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика' и студентов, обучающихся на инженерно-экономическом факультете, изучающим дисциплину 'Деловая графика'. В нем рассмотрены понятие триггеров, их виды, использование, настройка и схема создания тестов в презентации. Пособие содержит раздел 'Самостоятельная работа', в котором приведены контрольные вопросы и задания, служащие для лучшего усвоения данной темы, а также тесты. В пособии подробно рассмотрена технология работы с триггерами в презентации MS PowerPoint. Приведены конкретные примеры. Данное электронное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24602.doc

Номер ОФЭРНиО: [24603](#)

Дата регистрации: 25.09.2020

Авторы: Хекало О.Ю., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Теория статистики: Электронное учебное пособие

Данное электронное учебное пособие 'Теория статистики' соответствует учебной программе в объеме необходимом для достижения планируемых результатов по освоению общепрофессиональных компетенций бакалаврами по дисциплине 'Статистика'. Учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 'Экономика', профиль 'Предпринимательская деятельность', 'Мировая экономика', 'Финансы и кредит' и для студентов направления 38.03.02 'Менеджмент', обучающихся по профилю 'Антикризисное управление'. Пособие содержит теоретический материал

по общей теории статистики, примеры решения типовых задач, тестовые задания с ответами, контрольные вопросы для подготовки к итоговому контролю, индивидуальные задания для самостоятельной работы студента и для организации учебного процесса преподавателями. В данном электронном учебном пособии рассмотрены следующие вопросы: статистическое наблюдение, сводка и группировка данных в ряды распределения, абсолютные и относительные статистические величины, средние величины, показатели вариации, ряды динамики, индексы. Данное электронное учебное пособие выполнено в формате pdf и содержит 113 страниц, снабжено навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24603.doc

Номер ОФЭРНиО: [24643](#)

Дата регистрации: 02.11.2020

Авторы: Антонов А.И., Денчик Ю.М., Иванов Д.М., Иванова Е.В., Руппель А.А., Сальников В.Г.

Наименование разработки: Лабораторная работа "Автоматизированное определение параметров электромагнитной обстановки по несимметрии напряжений"

Лабораторная работа "Автоматизированное определение параметров электромагнитной обстановки по несимметрии напряжений" разработана для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника". Данная работа проводится в рамках изучения дисциплин "Основы электромагнитной совместимости", "Электромагнитная совместимость технических средств", "Инженерное компьютерное моделирование" и "Компьютерное моделирование систем автоматики". В данной работе описана последовательность действий при обработке массива данных с помощью специальной программы для ЭВМ, на которую нашим коллективом авторов получено свидетельство о государственной регистрации RU2016661752. Это позволит упростить процесс определения электромагнитных помех по несимметрии напряжений и параметров распределения данной случайной величины, так как существующие компьютерные программы таких функциональных возможностей не имеют

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: aleksandr_antonov_85@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24643.doc

Номер ОФЭРНиО: [24655](#)

Дата регистрации: 08.11.2020

Авторы: Туранова Л.М., Стюгин А.А.

Наименование разработки: Электронная образовательная среда "Виртуальный класс"

Электронная образовательная среда 'Виртуальный класс' является инициативным проектом для апробации педагогических технологий в условиях электронного обучения, применения дистанционных образовательных технологий; обмена педагогическим опытом в области цифровой дидактики. Является мультипроектной площадкой

образовательных проектов для решения задач обучения, воспитания, развития в условиях виртуализации образования.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: turanova@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24655.doc

Номер ОФЭРНиО: [24656](#)

Дата регистрации: 08.11.2020

Авторы: Туранова Л.М., Туранов С.О.

Наименование разработки: Электронный курс "Профессия медиатор"

Электронный курс 'Профессия медиатор' является электронным образовательным курсом для реализации модуля профориентационной программы дополнительного образования школьников 'Психолого-педагогический класс'. Работает на базе платформы LMS Moodle, содержит мультимедийные и интерактивные ресурсы. Доступен через браузер со встроенным Flash Player, не требует установки дополнительного ПО. Электронный курс включает материалы для знакомства с новой профессией медиатор. Занятия на базе электронного курса предполагают использованием электронных ресурсов курса в режиме телеконференции и режиме самостоятельной работы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Google Chrome

E-mail: turanova@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24656.doc

Номер ОФЭРНиО: [24658](#)

Дата регистрации: 09.11.2020

Авторы: Мельников В.И., Баданов А.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум "Оценка организационной культуры компании"

Разработанный продукт Компьютерный практикум 'Оценка организационной культуры компании' предназначен для обработки анкеты 'Оценка организационной культуры компании' (К. Камерон, Р. Куинн). Компьютерный практикум вычерчивает профили организационной культуры компании (до трех компаний): имеющаяся и желательная организационная культуры. Компьютерный практикум способствует обработке анкет трех различных компаний тремя практикумами: 'Практикум (1-140)'; 'Практикум (141-280)'; 'Практикум (281-420)', способствующие обработке до 140 анкет каждым практикумом или до 420 анкет одного предприятия.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Другое

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24658.doc

Номер ОФЭРНиО: [24659](#)
Дата регистрации: 09.11.2020

Авторы: Лунина Т.А., Сурикова Е.А., Аршба Л.Н., Волкова О.Ю., Рассказова М.М., Северова М.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Методические материалы к деловой игре "Сквозное планирование"

В процессе игры 'Сквозное планирование' участники решают следующие задачи: - построение функциональных и логических связей между подразделениями холдинга; - умение выделять бизнес-процессы внутри компании; - формирование последовательности взаимодействия функциональных подразделений и матрицы их ответственности для реализации процесса. Участники рассматривают взаимосвязь между расходами, доходами компании и производственной программой. Игра происходит в командном режиме и состоит из 14 этапов. Методические материалы по выполнению задания представлены в руководстве к игре, которое выдается каждой команде. Для реализации деловой игры необходимы: ПК под управлением Windows 7, MS Office 2007 и следующие версии; мультимедийное оборудование. Игра предназначена для руководителей и специалистов финансово-экономических подразделений транспортной компании. В качестве инструкции передаётся сценарий проведения игры. Материалы могут быть подготовлены к передаче по особому соглашению. Стоимость передачи материалов - договорная.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: rasskazova84@icloud.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24659.doc

Номер ОФЭРНиО: [24660](#)
Дата регистрации: 10.11.2020

Авторы: Басев И.Н., Голунова Л.В., Функ А.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Оформление документов в текстовом процессоре

Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех направлений и специальностей, изучающих дисциплину 'Информатика' (очная и заочная формы обучения). Представлены сведения о правилах оформления документов (рефератов, расчетно-графических работ, курсовых проектов и т. п.) средствами текстового процессора MS Word. Рассмотрены принципы создания текстовых документов, способы редактирования и обработки технической документации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: esc_enter@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24660.doc

Номер ОФЭРНиО: [24669](#)
Дата регистрации: 12.11.2020

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Презентационный комплекс "Философия информационного общества"

Презентационный комплекс 'Философия информационного общества' разработан в рамках выполнения кафедрой 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения исследований по госбюджетной теме 'Мировоззренческие и методологические основания модернизации системы высшего образования'. В презентационном комплексе дано описание информационного общества как этапа социального развития, представлены варианты определения критериев вступления общества в информационную фазу развития, показаны направления изменений социальной реальности на основе информационных технологий, представлена существующая в современной философии полемика вокруг оценок технического прогресса.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24669.doc

Номер ОФЭРНиО: [24670](#)

Дата регистрации: 12.11.2020

Авторы: Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Волков А.Д.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Формирование карты расхода электроэнергии по участкам движения

Методика формирования карт расхода топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов и отопление салонов МВПС базируется на нормативах расхода топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов и отопление салонов МВПС с учетом всей совокупности факторов, оказывающих влияние на их расход, таких как профиль пути, тип моторвагонного подвижного состава, температура окружающего воздуха и др. созданных силами студенческого сообщества ИЭФ. На основе данных, представленных в данных нормативах, программа способна автоматически составить карту расхода топливно-энергетических ресурсов на тягу поездов и отопление салонов МВПС по трём основным составляющим: на тягу поездов, на отопление/кондиционирование салонов вагонов и на 'горячий простой'. Эту технологию можно использовать как при планировании расхода ТЭР в зависимости от температуры окружающего воздуха, так и для определения фактических расходов для анализа и оперативного управления расходами электроэнергии. Результаты и количество наблюдений дают устойчивые результаты и позволяют говорить о достоверности выводов

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, Microsoft Excel, VBA

E-mail: scc@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24670.doc

Номер ОФЭРНиО: [24673](#)

Дата регистрации: 17.11.2020

Автор: Одинец А.И.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийные учебные занятия "Основы цифрового телевидения"

Мультимедийные учебные занятия "Основы цифрового телевидения" по дисциплине "Основы телевидения и видеотехники" по направлению "Радиотехника" разработаны по теме курса "Основы цифрового телевидения" и занимают 4,860 Мб. Для разработки мультимедийного УМК необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа AMD Phenom(tm)II, оперативная память - 4096 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768, операционная система Windows 7, iSpring Suite8. УМК подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ при очной форме обучения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: iSpring Suite8

E-mail: oi_2001@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24673.doc

Номер ОФЭРНиО: [24674](#)

Дата регистрации: 17.11.2020

Автор: Скобелев С.Б.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Спецтехнология

Учебное текстовое электронное издание локального распространения "Спецтехнология" разработано по всем темам курса и занимает 17800 Мб. Для разработки учебного текстового электронного издания локального распространения "Спецтехнология" необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа Intel Pentium 1,3 ГГц и выше, оперативная память - 256 Мб, сводное пространство на жёстком диске 260 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768, операционная система Microsoft Windows XP/Vista/7, Microsoft Office Word 2007, Adobe Acrobat Reader 5.0. Электронное издание подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ, а также подходит для сопровождения всех видов учебной деятельности при очной форме обучения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: skobelev@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24674.doc

Номер ОФЭРНиО: [24675](#)

Дата регистрации: 17.11.2020

Авторы: Бигун А.Я., Ткаченко В.А.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Расчет температуры кабельной линии

Программа "Расчет температуры кабельной линии" предназначена для качественной оценки нагрева токоведущих частей системы одножильных кабелей, проложенной в земле, для оценки её пропускной способности и теплофизических характеристик. Данная программа может успешно применяться при расчете режимов электроэнергетических сетей, содержащих кабельные линии, с учётом температурной зависимости токопроводящих элементов.

Тип ЭВМ: другое

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Visual Studio 2019

E-mail: sevaatmail@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24675.doc

Номер ОФЭРНиО: [24676](#)

Дата регистрации: 17.11.2020

Автор: Хоменко О.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Портал абитуриентов ОмГТУ

Портал абитуриентов ОмГТУ размещен в сети интернет по адресу: <http://abit.omgtu.ru>. На сайте представлены информационные и рекламные материалы о направлениях подготовки бакалавриата, специалитета и магистратуры: буклеты, видео и записи вебинаров. Доступ к контенту осуществляется через любой браузер и не требует установки дополнительного программного обеспечения. Регистрация не требуется, все материалы размещены в открытом доступе.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: WordPress, HTML, CSS, MS Office 2016, Google Forms

E-mail: scale84@ya.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24676.doc

Номер ОФЭРНиО: [24677](#)

Дата регистрации: 17.11.2020

Автор: Хоменко О.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Образовательный контент ОмГТУ

Сайт "Образовательный контент ОмГТУ" размещен в сети Интернет по адресу: <http://course.omgtu.ru>. На сайте представлены учебные материалы по 172 дисциплинам бакалавриата и специалитета, разработанные преподавателями Омского государственного технического университета: мультимедийные презентации, видеозаписи практических и лабораторных работ, тесты для самопроверки. Для доступа к учебному контенту не требуется регистрация, все материалы предоставляются бесплатно.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Wordpress, HTML, CSS, iSpring Suite 9

E-mail: scale84@ya.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24677.doc

Номер ОФЭРНиО: [24678](#)
Дата регистрации: 17.11.2020

Авторы: Ларькин И.И., Ларькин В.И., Коваль Р.П., Мишкин В.В., Кузнецов М.С., Колмогорова С.С.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Электронное мультимедийное учебное пособие "Диагностика и хирургическое лечение гидроцефалии у детей"

Учебное пособие соответствует разделу дисциплины неврология, нейрохирургия, медицинская генетика для студентов лечебного факультета и разделу дисциплины неврология и медицинская генетика для педиатрического факультета. Предлагаемое руководство предназначено для самостоятельной работы студентов в неврологической клинике. В нем представлены вопросы классификации, диагностики и лечения гидроцефалии. Подробно рассматриваются клинические и УЗИ-признаки заболевания, как возможность ранней диагностики гидроцефалии. Особое внимание уделяется методам инструментальной диагностики и трактовке их результатов. Рассматриваются методы хирургического лечения гидроцефалии и виды послеоперационных осложнений. Учебное пособие предназначено для обучающихся по программам высшего профессионального образования - программам специалитета по направлению подготовки специальности Лечебное дело, Педиатрия и может быть использовано в процессе практических занятий в условиях клиники неврологии.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: iSpring Suite

E-mail: larkinomsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24678.doc

Номер ОФЭРНиО: [24681](#)
Дата регистрации: 18.11.2020

Авторы: Максименко Л.А., Горнова Г.В.

Наименование разработки: Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки": учебное пособие для организации самостоятельной учебно-исследовательской работы над рефератом по истории медицины

Учебное пособие подготовлено в соответствии с учебной программой изучения дисциплины "История и философия науки" и программой кандидатского экзамена по данной дисциплине. В пособии отражены основные требования к реферату, который является письменной частью кандидатского экзамена по дисциплине "История и философия науки", представлены пояснения к написанию основных рубрик, приведены примеры. Учебное пособие предназначено для аспирантов всех направлений подготовки и соискателей ученой степени с целью оказания методической помощи в работе над рефератом по истории медицины.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: m5w60@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24681.doc

Номер ОФЭРНиО: [24684](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Автор: Волошина С.В.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Активные процессы в современном русском языке"

Динамические процессы в политике, экономике, общественной жизни, развитие науки и техники, распространение интернета – основные катализаторы языковых изменений. Появление большого числа заимствованных слов в русском языке, распространение жаргонизмов, размывание языковых норм, ошибки в устной и письменной речи привлекают внимание большинства носителей русского языка, в том числе и специалистов. Онлайн-курс "Активные процессы в современном русском языке" посвящен отражению современного состояния русского языка, изменений и тенденций в области произношения, правописания, словообразования, лексики, грамматики и пунктуации. В лекциях рассматриваются вопросы нормирования, особенности языка электронной коммуникации и современных СМИ. Рассматриваемые в курсе примеры помогут понять, какие средства языка используются для конструирования ярких заголовков и привлекающих внимание текстов, увидеть некоторые ошибки при создании электронных писем, рекламного контента и типичные ошибки в нашей речи. Слушатели получат некоторые рекомендации по запоминанию ударений в словах, использованию заимствований, быстрому поиску правильного написания слов. В результате обучения слушатели смогут распознавать действие активных процессов в современном русском

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24684.doc

Номер ОФЭРНиО: [24685](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Авторы: Кузьменко Т.А., Агапова Н.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Деловой этикет: от Слов к Делу"

Онлайн-курс 'Деловой этикет: от Слов к Делу' представляет собой уникальное сочетание культурологического и лингвистического аспектов деловой коммуникации, цель курса состоит в том, чтобы слушатели посмотрели на правила этикета как на гибкий и важный инструмент созидания делового пространства, комфортного для эффективной и творческой деятельности. Курс решит проблемы неуверенной коммуникации, поможет обрести чувство свободы в общении с коллегами, партнерами, руководителем. Курс будет интересен слушателям, которые желают повысить квалификацию и получить дополнительные навыки делового поведения и общения (управление персоналом, менеджмент, государственная служба, документоведение и др.). Материал курса также будет полезен людям, регулярно сталкивающимся с ситуациями, вызывающими

затруднения и сомнения в рамках делового общения. В результате освоения курса слушатели будут способны: - определять деловую ситуацию и применять к ней правила самопредставления и представления других людей; - вести телефонные разговоры, деловую переписку, пользоваться мессенджерами в профессиональной жизни; - правильно обращаться, приветствовать, совершать рукопожатие, встречать важных гостей, вести деловые беседы; - логически верно и грамотно строить устную и письменную речь на русском языке для решения задач в типовых ситуациях бытовой и деловой коммуникации; создавать вербальные сообщения профессионального назначения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24685.doc

Номер ОФЭРНиО: [24686](#)

Дата регистрации: 24.11.2020

Автор: Гуткевич Е.В.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Здоровье семьи: загадки родословной"

В курсе освещается многовариантный подход к оценке семейного здоровья человека. Такой курс может быть интересен как студентам (биологам, медикам, психологам), так и не специалистам и широкой аудитории разного возраста. Понимание генетического подхода и составление родословной позволит слушателям молодого возраста более осознанно подойти к планированию семьи и рождению детей, а взрослым – к состоянию здоровья, и соматического (физического) и психологического (психического), всех членов своей семьи. Психологические подходы и представленные в данном курсе тесты обратят внимание аудитории на эмоционально окрашенное состояние функционирования семьи и взаимодействия внутри и вне семейной системы. Курс "Здоровье семьи: загадки родословной" состоит из четырех модулей.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24686.doc

Номер ОФЭРНиО: [24687](#)

Дата регистрации: 24.11.2020

Автор: Исаева А.А.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Конституционное право России: Общая часть"

Онлайн-курс "Конституционное право России. Общая часть" посвящен изложению основных понятий конституционного права, его места и роли в современной правовой системе России. В рамках курса последовательно излагаются основные концепции отрасли дореволюционного, советского и современного периодов развития науки. К изучению предлагаются основные разделы Конституции 1993 года, определено ее место в системе социального нормативного регулирования. Слушатели освоят основные права, свободы и обязанности человека и гражданина, способы их защиты. Изучение основ Конституции РФ будет способствовать грамотной ориентации в системе конституционного законодательства Российской Федерации, а также позволит выработать навыки по его применению. Цель курса – сформировать у слушателей способность защищать нарушенные права и свободы человека и гражданина. Рассматриваемые в курсе примеры помогут проектировать модель правового поведения, соответствующую нормам – источникам конституционного права. Слушатели получают некоторые практические рекомендации по быстрому поиску нужных нормативных правовых актов. В результате обучения слушатели смогут соотносить происходящие политические процессы с их нормативным правовым регулированием и определять степень их соответствия, формировать модель своего правомерного поведения, определять, были ли нарушены права и свободы человека и каков механизм их защиты.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24687.doc

Номер ОФЭРНиО: **24688**

Дата регистрации: 24.11.2020

Авторы: Осаченко Ю.С., Бахтиярова Е.З., Губайдуллина А.Н., Новикова Э.Г.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Критическое мышление"

В этом курсе слушатели познакомятся с основами критического мышления и практики аргументации. Курс направлен на формирование навыков проблематизации, анализа и рефлексии, осмысляющего мышления: вдумчивое вопрошание, внимательное слушание, непредвзятое восприятие различных точек зрения, умение формулировать и аргументированно разворачивать свою позицию (понимание и отношение к фактам, смыслам и ценностям). Критическое мышление - курс, направленный на развитие над-профессиональных навыков и Soft skills, гибких навыков анализа информации, вопрошания, проблематизации, аргументации, устной и письменной коммуникации с оппонентами, принятия на этом основании продуманного решения той или иной задачи. Этот курс может быть интересен широкому кругу потенциальных участников. Он будет полезен не только студентам бакалавриата – основной целевой аудитории, – но и другим категориям слушателей, от старшеклассников до магистрантов, аспирантов, то есть практически для любого человека информационного общества эпохи "пост-правды". Кроме того, именно в критическом мышлении закладываются основания исследовательского и системного мышления, методологической культуры, которые необходимы любому ученому, профессионалу, специалисту. Курс разработан на основании кампусного курса "Критическое мышление и практика аргументации", читающегося авторами на протяжении 4 лет.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: *MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC*

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24688.doc

Номер ОФЭРНиО: [24689](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Авторы: Шабалдина Н.В., Прокопенко С.А., Громов М.Л., Торгаев С.Н., Лапутенко А.В.
Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет
Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Математика в тестировании дискретных систем"

Математика является базой для программиста, инженера, тестировщика. Математические модели важны для понимания того, как должна работать та или иная система, цифровая схема, программа. В нашем курсе вы познакомитесь с классической моделью – конечным автоматом, поймете, поведение каких систем можно описать этой моделью. Мы научим вас формальным методам построения проверяющих тестов. Курс включает видеолекции и систему оценивания новых знаний и навыков. Вас ждут не только традиционные тестовые вопросы и задания, но и тренажер, имитирующий процесс тестирования дискретной системы. Кроме того, мы предлагаем вам услышать мнение специалистов-практиков о роли тестирования при разработке и отладке программного обеспечения. Цель курса: научить слушателя извлекать математическую модель из описания дискретной системы, строить на основе этой модели полный проверяющий тест и применять построенный тест при тестировании предъявленной реализации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24689.doc

Номер ОФЭРНиО: [24690](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Автор: Кочанов Р.В.
Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет
Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Методы программирования: базовый уровень"

Курс ориентирован на начинающих программистов, и на тех, кто интересуется программированием. Данный курс является ознакомительным. В нем доступным языком описываются базовые принципы, на которых построено программное обеспечение, инструменты и подходы к организации процесса разработки приложений. Курс выполнен в виде коротких видеолекций, каждая из которых представляет собой либо презентацию с голосовыми комментариями, либо живую демонстрацию экрана. Мы начинаем с азов, таких, как определение алгоритмов, понятия программы и данных, и постепенно наращиваем сложность, доходя до построения моделей предметных областей и проектирования простых программ, использующих базы данных. В курсе дается краткое введение в язык Python, объектно-ориентированное программирование, базы данных. Показывается связь между этими составляющими в контексте написания программного продукта. Далее дается обзор этапов и инструментов разработки программ. В последнем модуле мы применим знания, приобретенные ранее, для проектирования простой информационной системы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24690.doc

Номер ОФЭРНиО: [24691](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Авторы: Маслова Д.А., Велединская С.Б., Зильберман Н.Н.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Открытые образовательные ресурсы: шведский стол преподавателя"

Общемировая идея 'открытого образования' направлена на общедоступность качественных образовательных материалов. А это значит, что существует богатейшая общемировая копилка знаний, и она открыта! В этом курсе вам расскажут, что такое открытые образовательные ресурсы, как их можно легально использовать и создавать. Вас ждёт не только теория, но и практика, а также полезные дополнительные материалы. Небольшой объём курса позволит освоить материал за короткий срок и внедрить его в вашу практику. Откройте мир открытых образовательных ресурсов вместе с нами! Цели курса: 1. Познакомиться с понятием и характеристиками открытых образовательных ресурсов (ООР); 2. Познакомиться с правовыми основами регулирования ООР; 3. Сформировать навык создания открытых образовательных ресурсов; 4. Сформировать навык использования открытых образовательных ресурсов в целях самообразования; 5. Сформировать навык применения открытых образовательных ресурсов в образовательном процессе. После освоения материалов курса слушатели будут: 1. Знать, что такое открытые образовательные ресурсы (ООР); 2. Знать правовые основы регулирования ООР; 3. Уметь создавать открытые образовательные ресурсы; 4. Уметь использовать открытые образовательные ресурсы в целях самообразования;

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24691.doc

Номер ОФЭРНиО: [24692](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Автор: Митчелл П.Д.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Планирование карьеры: резюме / CV, сопроводительное письмо, интервью"

Этот курс предназначен для вас, если вы хотите получить работу в любой англоязычной стране (или в международной компании, которая использует английский язык). После более чем 10 лет оказания помощи людям в разных странах в поиске работы их мечты, я решил сотрудничать с Coursera, чтобы сделать карьерный успех доступным для мировой аудитории. Пройдя этот курс, вы будете знать, как выделиться из толпы, как произвести хорошее первое впечатление и как выделить свои сильные стороны. Шаг за шагом вы узнаете: 1. Как найти свою идеальную вакансию 2. Как составить резюме для вакансии вашей мечты. 3. Как составить сопроводительное письмо, устанавливающее связь 4. Как стратегически подготовиться к успешному собеседованию. Примеры

и стратегии, которыми я делюсь с вами в этом курсе, уже помогли людям найти работу своей мечты в ведущих компаниях.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24692.doc

Номер ОФЭРНиО: [24693](#)

Дата регистрации: 24.11.2020

Автор: Кадиева Н.В.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Fashion-иллюстрация: технический рисунок"

Курс посвящён изучению правил и приёмов профессионального изображения моделей одежды различного назначения. Курс достаточно компактный и эффективный, он позволяет в короткие сроки освоить начальную ступень модной иллюстрации на хорошем уровне. После каждой лекции слушателей ждёт практическое задание на отработку навыков.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24693.doc

Номер ОФЭРНиО: [24694](#)

Дата регистрации: 24.11.2020

Автор: Кадиева Н.В.

Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет

Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Fashion-иллюстрация: Скетчинг"

Курс посвящён изучению принципов графической подачи и техник выполнения фэшн-иллюстраций и представляет собой серию лекций и увлекательных мастер-классов от построения фигуры человека (мужской и женской) простым карандашом, прорисовки одежды и обуви, до создания полноценных стилизованных модных иллюстраций. Последовательное прохождение всех этапов эскизирования позволит в полной мере овладеть техникой модельерского рисунка. В теоретической части курса приводится большое количество примеров модной иллюстрации, выполненных признанными мастерами, где представлен процесс развития техники фэшн-эскизирования на примере рассмотрения работ старых и современных мастеров.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24694.doc

Номер ОФЭРНиО: [24695](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Авторы: Лукьянов О.В., Волынец К.В., Найман А.Б.
Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет
Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Лидерство и командообразование"

Курс посвящен проблеме лидерства, но не с традиционной точки зрения управления и организации людей, а в другом ракурсе, в контексте личного самоопределения, как метод и способ жизни. Мы не преследуем цель научить всех и каждого из Вас как стать лидерами, мы хотим показать, дать Вам понять, как быть лидером на основании того, что каждый уже имеет. Основная идея курса не в том чтобы из каждого сделать лидера, развить необходимые качества, дав набор определенных инструментов, приемов и технологий, а в том, чтобы каждый человек задумался и понял свои сильные и слабые стороны, прояснил личный лидерский потенциал, научился его реализовывать, осознал свою позицию в командном взаимодействии.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24695.doc

Номер ОФЭРНиО: [24696](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Авторы: Темникова И.Г., Новицкая И.В., Нагель О.В.
Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет
Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Теоретические основы изучения иностранных языков"

Онлайн-курс "Теоретические основы изучения иностранных языков" направлен на ознакомление обучающихся с основными теоретическими и методологическими установками современной лингвистики и ее понятийным аппаратом; систематизация знаний об основных понятиях данной науки; решение лингвистических задач на материале типологически разных языков (английский, французский, китайский)

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24696.doc

Номер ОФЭРНиО: [24697](#)
Дата регистрации: 24.11.2020

Авторы: Маругина Н.И., Скворцова Е.Ю., Дмитриева У.Д., Никитенко Т.В., Куртукова А.М., Барабаш А.В., Мустафин К.Х., Крапивина К.П., Глаголь О.А., Миляева М.И.
Организация-разработчик: Национальный исследовательский Томский государственный университет
Наименование разработки: Массовый открытый онлайн-курс "Практика устного и письменного перевода"

Онлайн-курс "Практика устного и письменного перевода" направлен на формирование необходимых умений и навыков для осуществления устного и письменного перевода. Студенты узнают о лингвистических и экстралингвистических компетенциях, ознакомятся с важными моментами работы устного и письменного переводчика. По окончании курса студенты будут иметь представление о переводческой деятельности, что поможет им в выборе будущей профессии.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office Word 2010, Adobe Premiere Pro CC

E-mail: office@ido.tsu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24697.doc

Номер ОФЭРНиО: [24721](#)

Дата регистрации: 09.12.2020

Авторы: Ширинская Н.Е., Кожевникова О.А., Веселкова Е.А.

Наименование разработки: Организация и проведение тренингов

Профессиональная деятельность психолога в современных условиях требует от выпускника компетентного владения методами практической психологии: он должен не только осуществлять диагностику и консультирование, но овладеть методологией и практикой тренинговой работы. Данное пособие поможет студентам подготовиться к самостоятельному компетентному проведению тренингов и получить опыт самостоятельной работы психолога-практика.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows Server 2016

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: kozhevnikova oks@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24721.doc

Номер ОФЭРНиО: [24725](#)

Дата регистрации: 17.12.2020

Авторы: Одинец А.И., Титов Д.А., Багаева Т.В.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийный учебно-методический комплекс "Цифровые фильтры"

Мультимедийные учебные занятия 'Цифровые фильтры' по дисциплине 'Цифровая обработка сигналов' по направлению 'Радиотехника' разработаны по одной из тем курса 'Цифровые фильтры' и занимают 1,2 Мб. Для разработки мультимедийного УМК необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа AMD Phenom(tm)II, оперативная память - 4096 Мб, сводное пространство на жёстком диске 1024 Мб, монитор разрешающей способностью 1024x768, операционная система Windows 7, iSpring Suite8. УМК подходит для самостоятельного использования студентами в качестве учебно-методических материалов при дистанционном обучении для теоретической подготовки, выполнения практических работ при очной форме обучения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS PowerPoint

E-mail: datitov@omgtu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24725.doc

Номер ОФЭРНиО: 24726

Дата регистрации: 17.12.2020

Авторы: Дюндик О.С., Федорова М.А., Бельков В.Н.

Организация-разработчик: Омский государственный технический университет

Наименование разработки: Мультимедийное занятие "Решение задачи на поперечный изгиб"

Мультимедийное занятие "Решение задачи на поперечный изгиб" по прикладной механике рекомендовано для обучающего просмотра при изучении указанной тематики. На занятии представлена последовательность расчёта геометрических характеристик сложных сечений, построение эпюр поперечных сил и изгибающих моментов, оценка на прочность балки указанного сечения с заданными нагрузками. Приложение для видео плееров для Android, способные также воспроизводить медиаформаты: MP4, AVI, M4V, MOV, MKV Будет полезно для студентов и преподавателей технических ВУЗов, для специалистов и других заинтересованных лиц.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: marija_af@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24726.doc

Номер ОФЭРНиО: 24728

Дата регистрации: 22.12.2020

Авторы: Карпущенко Н.И., Величко Д.В., Севостьянов А.А., Карюкин М.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Разработка долговечных и малообслуживаемых промежуточных рельсовых скреплений

Объектом исследования являются промежуточные рельсовые скрепления для железнодорожного пути. Предмет исследования - оценка моделирования напряженно-деформированного состояния работы промежуточных скреплений. Цель работы - разработка промежуточных рельсовых скреплений обладающих свойствами долговечности и малообслуживаемости. В процессе работы проводилось многовариантное компьютерное моделирование конструкций промежуточных рельсовых скреплений, изготовление опытных образцов скреплений, изготовление оснастки для проведения лабораторных испытаний скреплений, проводились стендовые статические испытания на продольный сдвиг и динамические испытания рельсовых скреплений. В результате были разработаны подкладочные промежуточные рельсовые скрепления КНУ и КНУ-ЖБР характеризующихся применением подкладок обеспечивающих большую надежность узла скрепления на протяжении длительного межремонтного периода, особенно в кривых участках пути, применение закладных болтов, вместо шурупов, обеспечивает большую надежность железобетонных шпал в процессе эксплуатации, увеличенной высотой реборды подкладки, что обеспечивает большую возможность проведения выправочных работ, меньшими затратами на изготовление в связи с использованием типовых элементов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: velichko@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24728.doc

Номер ОФЭРНиО: [24729](#)

Дата регистрации: 22.12.2020

Авторы: Ильиных А.С., Галай М.С., Антипин В.А., Сидоров Э.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Отчет о научно-исследовательской работе "Теоретические основы термической обработки термитных сварных соединений рельсов"

Оbjectом исследования являются сварные соединения рельсов, полученные алюминотермитной сваркой. Цель работы - теоретическое обоснование необходимости проведения термической обработки термитных сварных соединений рельсов. В рамках научной работы проведены теоретические исследования, направленные на изучение распределения тепла при сварке рельсов термитным способом и определены теплотери при термообработке, в частности нормализации. На основе компьютерного моделирования построена температурная модель термитного сварного соединения при его охлаждении.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2016

E-mail: galayms@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24729.doc

Номер ОФЭРНиО: [24730](#)

Дата регистрации: 22.12.2020

Авторы: Ильиных А.С., Юркова Е.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Повышение эффективности организации шлифования рельсов в условиях железнодорожного пути

Организационно-производственная система, обеспечивающая осуществление технологического процесса шлифования рельсов, представляет собой сложную динамическую систему, в которой объединены рельсошлифовальное оборудование, средства контроля и управления, транспортное устройство, обрабатывающий инструмент, технологическая документация и, наконец, люди, управляющие процессом. Важнейшей задачей при этом является оценка влияния каждой из составляющих данной системы на обеспечение качества выполнения работ. Новый подход в планировании технологических воздействий по шлифованию рельсов, учитывающий интенсивность возникновения и распространения дефектов в рельсах, общую потребность в шлифовании и производственные мощности, и математическая модель определения параметров технологического процесса шлифования рельсов в условиях железнодорожного пути и их оптимизации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: asi@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24730.doc

Номер ОФЭРНиО: [24731](#)

Дата регистрации: 22.12.2020

Авторы: Кобелева Е.П., Комкова А.С., Крутько Е.А., Стучинская Е.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Формирование метакомпетенций студентов в процессе научно-исследовательской работы на иностранном языке

Работа представляет собой попытку обобщения теории и практики формирования метакомпетенций студентов вуза, которые трактуются авторами данного исследования как надпредметные базисы, определяющие результативность дальнейшей самореализации выпускника вуза в определенной профессиональной сфере деятельности. Необходимость анализа теоретических и практических аспектов этой деятельности обусловила цель данной работы. В качестве основного авторами был использован системный метод. Для понимания и уточнения сущности и предпосылок формирования метакомпетенций студентов вуза в процессе научно-исследовательской работы на иностранном языке на современном этапе авторы обратились к общелогическим методам и приемам исследования. Для выявления и обоснования общих и отличительных признаков и свойств содержания и организации научно-исследовательской работы на иностранном языке, использовались принципы структурно-функционального анализа. Приводятся результаты педагогического эксперимента, проведенного в Сибирском государственном университете путей сообщения, направленного на изучение влияния научно-исследовательской работы на иностранном языке на формирование метакомпетенций студентов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: englishstu@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24731.doc

Номер ОФЭРНиО: [24732](#)

Дата регистрации: 22.12.2020

Авторы: Кочергин В.И., Глушков С.П., Пудовкин Ю.А., Воронова Е.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Разработка средств виброзащиты на основе компенсаторов жесткости

Цель работы: разработка мероприятий по совершенствованию средств виброзащиты узлов и агрегатов подвижного состава и ручного строительного инструмента на основе компенсаторов жесткости. В рамках научно-исследовательской работы проведен анализ существующих методов виброзащиты и установлено, что для совершенствования виброизоляции машин необходима разработка виброизолирующих механизмов, имеющих минимальную жесткость упругой связи в широком диапазоне изменения нагрузок. Выполнено теоретическое обоснование применения компенсаторов жесткости. На основе принципов расчета колебательных систем с компенсаторами жесткости предложен способ оптимизации степени

нечувствительности систем автоматического регулирования частоты вращения. Выполнены экспериментальные исследования по совершенствованию виброзащиты ручного ударного инструмента, разработана и запатентована конструкция виброзащитного устройства ручного пневматического инструмента. Основными достоинствами разработанной системы виброзащиты являются обеспечение суммарной нулевой жесткости элементов колебательной системы. Предложена более эффективная конструкция виброзащищенной подвески вагонных тележек на основе установки подпружиненных инерционных масс внутри основных упругих элементов, обеспечивающая существенное снижение уровней вибрации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: vkplus2011@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24732.doc

Номер ОФЭРНиО: [24733](#)

Дата регистрации: 22.12.2020

Авторы: Кочергин В.И., Алехин А.С., Кочетков А.С., Зинченко Е.С., Баланенко Д.Е.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Разработка автоматизированной аналитической системы оценки удельного расхода топлива специального подвижного состава

Цель работы: разработка автоматизированной аналитической системы оценки удельного расхода топлива специального подвижного состава с учетом изменения режимов работы дизель-генераторных установок. В рамках выполненной научной работы обоснована актуальность исследований на основании анализа особенностей эксплуатации подвижного состава железнодорожного транспорта, характеризующейся непрерывным изменением нагрузочных режимов. Доказано, что существующие методы контроля расхода топлива подвижного состава не обеспечивают достоверность контроля показателей удельного расхода топлива. Разработан алгоритм работы автоматизированной аналитической системы оценки удельного расхода топлива дизель-генераторных установок на основе измерения величин силы тока на каждой из фаз генератора, напряжения бортовой сети и времени работы энергетической установки на каждом конкретном нагрузочном режиме. Разработана конструкция и проведены успешные эксплуатационные испытания опытного образца аналитической системы, позволяющей обеспечить контроль фактического расхода топлива и технического состояния энергетических установок специального подвижного состава. Испытания подтвердили работоспособность и эффективность предложенного алгоритма измерения удельного расхода топлива.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: vkplus2011@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24733.doc

Номер ОФЭРНиО: [24734](#)

Дата регистрации: 22.12.2020

Авторы: Матвиенко Е.Н., Стучинская Е.А., Арканова Т.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Международная практика менеджмента

Предназначен для обучения английскому языку студентов бакалавриата и магистратуры вузов (бакалавриат направления 'Экономика', профиль 'Мировая экономика'; бакалавриат направления 'Менеджмент', профиль 'Антикризисное управление'; бакалавриат 'Государственное и муниципальное управление'), а также для широкого круга специалистов, в чьи профессиональные обязанности входит знание основ менеджмента международных компаний. Описывает базовые теоретические и практические вопросы менеджмента, деятельности транснациональных корпораций, управления человеческими ресурсами, мотивации персонала. Предлагаемая система упражнений и тестовых заданий обеспечивает приобретение навыков использования английского языка в профессиональной деятельности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/2007/2008/2010

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: elena_stuchin@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24734.doc

Номер ОФЭРНиО: [24749](#)

Дата регистрации: 18.01.2021

Автор: Щербаков В.В.

Наименование разработки: Глобальные навигационные спутниковые системы:
Электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Электронное учебное пособие для сопровождения лекции 'Глобальные навигационные спутниковые системы (ГНСС)' предназначено для студентов 1 курса высших учебных заведений, изучающих дисциплину 'Инженерная геодезия и геоинформатика' на факультетах 'Строительство железных дорог' и 'Мосты и тоннели'. Направление подготовки 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', специализация 'Строительство магистральных железных дорог', 'Управление техническим состоянием железнодорожного пути' и 'Мосты'. Электронное учебное пособие состоит из введения, шести разделов: 'Устройство и принцип работы ГНСС', 'Классификация ГНСС', 'Факторы, влияющие на точность позиционирования', 'Методы позиционирования', 'Системы координат', 'Самостоятельная работа', заключения, списка литературы и приложения. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Scherbakovvv3012@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24749.doc

Номер ОФЭРНиО: [24750](#)

Дата регистрации: 18.01.2021

Автор: Щербаков В.В.

Наименование разработки: Общие сведения о ГИС и ГИС-технологиях: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Электронное учебное пособие для сопровождения лекции 'Общие сведения о ГИС и ГИС-технологиях' предназначено для студентов 1 курса высших учебных заведений, изучающих дисциплину 'Инженерная геодезия и геоинформатика' на факультетах 'Строительство железных дорог' и 'Мосты и тоннели'. Направление подготовки 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', специализация 'Строительство магистральных железных дорог', 'Управление техническим состоянием железнодорожного пути' и 'Мосты'. Электронное учебное пособие состоит из введения, четырех разделов: 'Структура ГИС', 'Исходные данные для ГИС', 'Классификация ГИС', 'Самостоятельная работа', заключения и списка литературы. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Scherbakovv3012@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24750.doc

Номер ОФЭРНиО: 24752

Дата регистрации: 19.01.2021

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Метрические задачи: электронное учебно-методическое пособие для сопровождения практических занятий

Электронное учебно-методическое пособие содержит теоретический материал и практические рекомендации по решению задач при изучении дисциплины 'Начертательная геометрия и инженерная графика' по теме 'Метрические задачи'. Представлены алгоритмы решения метрических задач. Пособие предназначено для сопровождения практических занятий студентов Сибирского государственного университета путей сообщения, обучающихся по направлениям: 23.05.01 'Наземные транспортно - технологические средства', 23.03.01 'Технология транспортных процессов', 20.03.01 'Техносферная безопасность'. Данное учебное издание может частично заменять или дополнять основную литературу по начертательной геометрии. Электронное учебное пособие рекомендовано преподавателям и студентам технического вуза для сопровождения практических занятий по начертательной геометрии. Пособие содержит вопросы и упражнения для самостоятельной работы для проверки усвоения излагаемого материала. Иллюстративный материал пособия и пошаговое решение задач способствует быстрому и надежному усвоению содержания изучаемой темы. Электронное пособие особенно будет полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим начертательную геометрию самостоятельно. Данное мультимедийное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24752.doc

Номер ОФЭРНиО: 24757

Дата регистрации: 15.02.2021

Авторы: Денчик Ю.М., Зубанов Д.А., Иванов Д.М., Иванова Е.В., Руппель А.А., Сальников В.Г.

Наименование разработки: Лабораторная работа "Равновесный режим напряжения в электрической сети при питании судов технического флота и плавучих объектов с берега"

Лабораторная работа "Равновесный режим напряжения в электрической сети при питании судов технического флота и плавучих объектов с берега" разработана для студентов, обучающихся по направлению подготовки 26.05.07 "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики" очной и заочной форм обучения. Данная работа проводится в рамках изучения дисциплин "Основы электромагнитной совместимости / электромагнитная безопасность" и "Судовые автоматизированные электроэнергетические системы". В данной работе описана последовательность действий при обработке массива данных с помощью специальной программы для ЭВМ, на которую нашим коллективом авторов получено свидетельство о государственной регистрации RU2016615972. Это позволит упростить процесс определения электромагнитных помех по медленным изменениям напряжения и параметров распределения данной случайной величины, так как существующие компьютерные программы таких функциональных возможностей не имеют. Полученные после обработки данные позволяют обеспечить равновесный режим напряжения в исследуемых электрических сетях с использованием закона регулирования напряжения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: zubanov.dmitry@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24757.doc

Номер ОФЭРНиО: [24758](#)

Дата регистрации: 16.02.2021

Авторы: Болбат О.Б., Андрюшина Т.В.

Наименование разработки: Линейчатые поверхности: электронное учебное пособие для сопровождения практического занятия

Электронное учебное пособие 'Линейчатые поверхности' предназначено студентам Сибирского государственного университета путей сообщения 1 курса, обучающимся по направлению 23.05.01 'Наземные транспортно - технологические средства', специализации 'Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование', а также преподавателям начертательной геометрии для сопровождения практического занятия. Пособие разработано для студентов, обучающихся по целевому направлению. Данное издание содержит структурированную информацию по разделу дисциплины 'Начертательная геометрия и инженерная графика', раздел 'Начертательная геометрия'. В пособии рассматриваются линейчатые, многогранные и криволинейные поверхности, однополостной гиперболоид вращения, поверхности с плоскостью параллелизма и винтовые поверхности. Данное учебное издание может частично заменять или дополнять основной учебник по начертательной геометрии. Данное электронное учебное пособие содержит 87 слайдов, снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам. В пособии пошагово рассмотрены задачи на построение линейчатых поверхностей.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24758.doc

Номер ОФЭРНиО: [24761](#)

Дата регистрации: 25.02.2021

Автор: Щербаков В.В.

Наименование разработки: Методы сбора информации для ГИС. Дистанционное зондирование (аэрогеодезия): электронное учебное пособие для сопровождения лекции

Электронное учебное пособие для сопровождения лекции 'Методы сбора информации для ГИС. Дистанционное зондирование (аэрогеодезия)' предназначено для студентов 1 курса высших учебных заведений, изучающих дисциплину 'Инженерная геодезия и геоинформатика' на факультетах 'Строительство железных дорог' и 'Мосты и тоннели'. Направление подготовки 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', специализация 'Строительство магистральных железных дорог', 'Управление техническим состоянием железнодорожного пути', 'Мосты', 'Тоннели и метрополитены'. Электронное учебное пособие состоит из введения, пяти разделов: 'Общие сведения о аэрогеодезии', 'Основные составляющие дисциплины аэроизыскания, фотограмметрия, характеристики аэрофотосъемок', 'Методы выполнения аэрофотосъемок для получения трехмерные модели и ЦММ', 'Дешифрирование аэроснимков', 'Самостоятельная работа', вопросы, тесты, заключения и списка литературы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Scherbakovvv3012@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24761.doc

Номер ОФЭРНиО: [24762](#)

Дата регистрации: 26.02.2021

Автор: Щербаков В.В.

Наименование разработки: Лазерное сканирование: электронное учебное пособие для сопровождения лекции

Электронное учебное пособие для сопровождения лекции 'Лазерное сканирование' предназначено для студентов 1 курса высших учебных заведений, изучающих дисциплину 'Инженерная геодезия и геоинформатика' на факультетах 'Строительство железных дорог' и 'Мосты и тоннели'. Направление подготовки 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', специализация 'Строительство магистральных железных дорог', 'Управление техническим состоянием железнодорожного пути', 'Мосты', 'Тоннели и метрополитены'. Электронное учебное пособие состоит из введения, пяти разделов: 'Принцип работы лазерных сканеров', 'Обработка результатов сканирования', 'Использование данных лазерного сканирования для решения различных задач', 'Мобильные лазерные сканеры', 'Самостоятельная работа', заключения, списка литературы и приложения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Scherbakovvv3012@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24762.doc

Номер ОФЭРНиО: [24763](#)
Дата регистрации: 04.03.2021

Автор: Бабешко В.Н.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Инфокоммуникационные системы и сети"

Электронный учебный курс 'Инфокоммуникационные системы и сети' предназначен для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки 09.03.02 'Информационные системы и технологии'. Электронный учебный курс состоит из 11 тем, разбитых на 2 раздела. Каждая тема включает теоретический материал и лабораторные работы, выполнение которых позволит студентам приобрести навыки работы с сетевым программным обеспечением и аппаратными средствами. Темы дополнены видео материалом. Реализация электронного учебного курса может быть осуществлена на любом компьютерном оборудовании. Для эксплуатации данного электронного учебного курса особых требований к компьютерной технике не предъявляется. Курс содержит 116 тестовых вопросов, предназначенных для проверки усвоения теоретического материала. Приведены также презентации по разделам и примерные темы рефератов. Полученные знание и навыки могут быть далее использованы при изучении курсов 'Разработка корпоративных информационных систем', 'Технологии геоинформационных систем', и др. Для работы с данным курсом требуется Интернет-браузер.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: 3KL Русский Moodle, MS Office 2013, FastStoneCapture 9.3

E-mail: pestunov@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24763.doc

Номер ОФЭРНиО: [24764](#)
Дата регистрации: 04.03.2021

Автор: Мельчукова Л.В.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Основы информационных технологий"

Электронный учебный курс 'Основы информационных технологий' предназначен для студентов, обучающихся по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии. Основной целью курса является формирование у студентов теоретических знаний, практических умений и навыков в области использования современных информационных технологий в профессиональной деятельности. В курсе рассматриваются теоретические аспекты информационных систем и технологий, основы теории информации и кодирования, разбираются практические вопросы использования современного прикладного программного обеспечения при решении задач профессиональной направленности. Электронный учебный курс содержит руководство пользователя, глоссарий, теоретические учебные материалы, лабораторные работы, средства контроля и взаимодействия. Теоретические и практические учебные материалы курса логически выстроены, содержат поясняющие видеоматериалы, текстовые

инструкции и контрольные задания. Электронный учебный курс создан на базе системы управления обучением 3KL Русский Moodle. Полученные знания, умения и навыки могут быть далее использованы при изучении курсов 'Программирование', 'Теория информационных процессов и систем', 'Анализ данных'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: 3KL Русский Moodle, MS Office 2013, FastStoneCapture 9.3

E-mail: pestunov@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24764.doc

Номер ОФЭРНиО: [24765](#)

Дата регистрации: 04.03.2021

Автор: Мельчукова Л.В.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИИХ

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Информационные технологии в юридической деятельности"

Электронный учебный курс 'Информационные технологии в юридической деятельности' предназначен для студентов, обучающихся по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция. Основной целью курса является формирование у студентов теоретических знаний в области применения информационных систем и технологий, систем поддержки принятия решений в правовой сфере, практических умений и навыков использования современных программных средств в процессе поиска, систематизации и обработки правовой информации. В курсе рассматриваются теоретические аспекты правовой информатики, информационных систем и технологий, государственной политики в информационно-правовой сфере, разбираются практические вопросы использования современных информационных технологий и программного обеспечения в юридической деятельности. Электронный учебный курс содержит руководство пользователя, глоссарий, теоретические учебные материалы, лабораторные работы, средства контроля и взаимодействия. Теоретические и практические учебные материалы курса логически выстроены, содержат поясняющие видеоматериалы, текстовые инструкции и контрольные задания. Учебные материалы электронного учебного курса 'Информационные технологии в юридической деятельности' могут быть использованы преподавателями при обучении информатике и информационным технологиям студентов гуманитарных направлений подготовки.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: 3KL Русский Moodle, MS Office 2013, FastStoneCapture 9.3

E-mail: pestunov@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24765.doc

Номер ОФЭРНиО: [24766](#)

Дата регистрации: 04.03.2021

Авторы: Осипов А.Л., Трушина В.П.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Системное программирование"

Электронный учебный курс 'Системное программирование' предназначен для студентов бакалавриата следующих направлений подготовки: 09.03.02 'Информационные системы и технологии', 27.03.05 'Инноватика' и 02.03.02 'Фундаментальная информатика и информационные технологии'. Курс состоит из 6 тем, разбитых на 3 раздела. Каждая тема включает теоретический материал и лабораторные задания, выполнение которых позволит студентам приобрести навыки работы с методами и технологиями системного анализа и программирования. Реализация практических задач происходит с помощью операционной системой Linux и языка программирования C++. Электронный учебный курс содержит 100 тестовых вопросов, учебное пособие и лабораторный практикум, предназначенных для проверки усвоения теоретического и практического материала. Приведены также примеры зачетных и экзаменационных заданий. Полученные теоретические знания и практические навыки могут быть далее использованы при изучении курсов 'Анализ данных', 'Алгоритмы и анализ сложности', 'Нечеткие технологии', 'Технологии обработки информации', 'Языки программирования' и др. Для работы с данным курсом требуется Интернет-браузер и система дистанционного обучения Moodle.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Unix/Linux

Инструментальные средства: c/c++

E-mail: pestunov@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24766.doc

Номер ОФЭРНиО: 24767

Дата регистрации: 04.03.2021

Авторы: Осипов А.Л., Трушина В.П.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Теория автоматов и формальных языков"

Электронный учебный курс 'Теория автоматов и формальных языков' предназначен для студентов бакалавриата следующих направлений подготовки: 09.03.02 'Информационные системы и технологии' и 02.03.02 'Фундаментальная информатика и информационные технологии'. Курс состоит из 6 тем, разбитых на 3 раздела. Каждая тема включает теоретический материал и лабораторные задания, выполнение которых позволит студентам приобрести теоретические и практические навыки использования теории автоматов и формальных языков в системах программирования и моделирования различных процессов и систем, включая проектирование и разработку трансляторов к языкам программирования. Реализация алгоритмов теории автоматов и формальных языков происходит с помощью языков программирования C#, C++. Электронный курс содержит 100 тестовых вопросов, учебное пособие и лабораторный практикум, предназначенных для проверки усвоения теоретического и практического материала. Приведены также примеры зачетных и экзаменационных заданий. Полученные теоретические знания и практические навыки могут быть далее использованы

при изучении курсов 'Алгоритмы и анализ сложности', 'Компьютерные технологии в вычислительной математике', 'Технологии обработки информации', 'Технологии интеллектуаль

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: c/c++

E-mail: pestunov@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24767.doc

Номер ОФЭРНиО: [24768](#)

Дата регистрации: 04.03.2021

Автор: Пестунов А.И.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Электронный учебный курс "Криптографические методы защиты информации"

Электронный учебный курс 'Криптографические методы защиты информации' предназначен для студентов бакалавриата, обучающихся по ИТ-направлениям. Курс является обязательным для всех направлений, связанных с информационной безопасностью. По итогам изучения курса студенты будут обладать следующими компетенциями: знать основные понятия криптографии и принципы, используемые при разработке криптографических методов защиты информации; уметь реализовывать криптографические алгоритмы с использованием программно-инструментальных средств и языков программирования; владеть базовыми навыками анализа стойкости криптографических методов защиты информации и выбора параметров для достижения требуемого уровня стойкости. Курс состоит из следующих 8 тем, раскрывающих основные принципы, лежащие в основе криптографических методов защиты информации. По каждой из тем представлен теоретический материал в виде презентаций, письменные задания и лабораторные работы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Web-браузер

E-mail: pestunov@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24768.doc

Номер ОФЭРНиО: [24787](#)

Дата регистрации: 16.03.2021

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Мальцева Е.А., Черняков А.А., Карамышев Р.А., Романченко И.И., Руденя Е.А., Рябов И.Ю., Старикова О.А., Терентьева Е.Е.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Философские и методологические проблемы научного познания: Материалы межвузовского семинара магистрантов

Межвузовский семинар 'Философские и методологические проблемы научного познания' был проведен на кафедре 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения 18 декабря 2020 г. В семинаре приняли

участие студенты различных направлений магистратуры четырех вузов Новосибирска. Поскольку магистратура рассматривается как уровень образования, предполагающий включение студентов в научную работу, подготовку их к самостоятельному решению сложных профессиональных задач, организационной и исследовательской деятельности в профессиональной сфере, задания, полученные магистрантами, включали как содержательную разработку теоретических вопросов, так и отработку логико-методологических навыков научной работы. В частности, магистрантам предлагалось подготовить по выбранной теме тезисы выступления и развернутый вариант статьи; выполнить реферирование статьи, опубликованной в одном из ведущих научных журналов с разбором ее логико-методологических характеристик, и предложить тему для статьи-отклика; написать краткий и расширенный вариант аннотации, и т.д. В материалах семинара представлены задания и образцы работ, рекомендованные руководителями семинара.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2016

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24787.doc

Номер ОФЭРНиО: [24788](#)

Дата регистрации: 17.03.2021

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Методика изучения мотивации профессиональной карьеры

Компьютерный практикум 'Методика изучения мотивации профессиональной карьеры' предназначен для обработки методики 'Методика изучения мотивации профессиональной карьеры' (Якоря карьеры) автора Э. Шейна. Практикум может применяться для индивидуального пользования по определению мотивации профессиональной деятельности сотрудников. В соответствии с полученными результатами компьютерный практикум представляет результаты испытуемого по десяти шкалам теста: 'Профессиональная компетентность'; 'Менеджмент'; 'Автономия (независимость)'; 'Стабильность'; 'Служение'; 'Вызов'; 'Интеграция стилей жизни'; 'Предпринимательство'; 'Стабильность места работы'; 'Стабильность места жительства'. Компьютерный практикум способствует: 1. Тестированию одного испытуемого по методике и обработке полученных данных; 2. Представление результатов испытуемого в 'сырых' баллах, стенах, оценках по 10 шкалам теста и представлению их в таблицах и диаграммах; 3. Контроль выставляемых оценок испытуемым суждениям методики при помощи логических формул.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24788.doc

Номер ОФЭРНиО: [24789](#)

Дата регистрации: 17.03.2021

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Оценка профессионального самоопределения

Разработанный компьютерный практикум 'Оценка профессионального самоопределения' выполнен в MS Excel и предназначен для обработки результатов испытуемых, полученных по методики 'Оценка профессионального самоопределения' (прототип методики Л. Йовайши), представление их в виде таблицы и диаграммы. Методика 'Оценка профессионального самоопределения' (прототип методики Л. Йовайши) предназначена для изучения склонностей к различным сферам профессиональной деятельности: технических интересов; работы с людьми; умственного труда; физического труда; материальных интересов; искусства. Компьютерный практикум также способствует правильному введению чисел отвечающих при помощи логических формул, выводящих логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ', сообщения о достоверности результатов введения информации. Компьютерный практикум предназначен для: - студентов вузов, изучающих учебные дисциплины 'Методы научного исследования', 'Психодиагностика в управлении персоналом', написания выпускных квалификационных работ (ВКР) и др.; - школьников в целях выявления у них профессиональных склонностей при проведении профессиональной ориентации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24789.doc

Номер ОФЭРНиО: [24790](#)

Дата регистрации: 17.03.2021

Автор: Герасимов С.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный курс лекций по дисциплине «Соппротивление материалов». Часть 1: Основные понятия и определения. Деформация растяжения-сжатия: методы расчета на прочность и жесткость

Мультимедийный курс лекций содержит теоретический материал и практические рекомендации по решению задач при изучении дисциплины 'Соппротивление материалов' по теме 'Основные понятия и определения. Деформация растяжения-сжатия: методы расчета на прочность и жесткость' Мультимедийный курс предназначен для сопровождения лекционных занятий в дистанционном режиме студентов Сибирского государственного университета путей сообщения, обучающихся по направлениям: 23.05.01 'Наземные транспортно-технологические средства', 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', 08.03.01 'Строительство'. Данный мультимедийный курс лекций может частично заменять или дополнять основную литературу по сопротивлению материалов. Мультимедийный курс лекций рекомендован преподавателям и студентам технического вуза. Он особенно будет полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим сопротивление материалов самостоятельно.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2016

E-mail: 912267@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24790.doc

Номер ОФЭРНиО: [24791](#)

Дата регистрации: 17.03.2021

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Формирование групповой положительной мотивации

Компьютерный практикум 'Формирование групповой положительной мотивации' предназначен для обработки теста 'Формирование групповой положительной мотивации' (Розанова В.А.). Практикум может применяться как для индивидуального пользования, так и для коллективной оценки факторов, относящихся к формированию общегрупповой мотивации. В соответствии с полученными результатами компьютерный практикум представляет профили двадцати пяти факторов теста, показатели которых определяют общегрупповую мотивацию. Компьютерный практикум способствует: 1. Введению результатов тестирования до ста испытуемых по методике 'Формирование положительной групповой мотивации' (В.А. Розанова) и обработке полученных данных; 2. Определению средних значений результатов до ста испытуемых по 25 факторам теста и представлению их в таблице и диаграмме; 3. Правильному введению оценок испытуемых при помощи логических формул, выводящих логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24791.doc

Номер ОФЭРНиО: [24792](#)

Дата регистрации: 23.03.2021

Автор: Шерстнева А.А.

Наименование разработки: Схема проектирования малошумящего усилителя в СВ диапазоне частот

Предлагаемая схема предназначена для конструкции широкополосного малошумящего усилителя с тем, чтобы получить постоянное усиление в выбранном диапазоне рабочих частот. В реферате представлена методология проектирования и аппаратная реализация широкополосного МШУ, способного работать на частотах от 1 ГГц до 3,5 ГГц с требуемыми расширенными возможностями. В случае широкополосного малошумящего СВЧ-усилителя предполагается баланс между значениями таких характеристик, как равномерность коэффициента усиления, коэффициент шума и стабильность. Согласующие входная и выходная цепи обеспечивают преобразование импеданса до желаемого значения для того, чтобы максимизировать мощность, рассеиваемую нагрузкой. При проектировании основной упор был сделан на равномерность усиления в заданном диапазоне частот. Применена методика отрицательной обратной связи. Это значительно повлияло на согласование входа и выхода, а также на стабильность транзистора.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: shers7neva@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24792.doc

Номер ОФЭРНиО: [24794](#)
Дата регистрации: 01.04.2021

Автор: Давыдов А.В.

Наименование разработки: Мотивация труда персонала фирмы: теоретические и методологические аспекты: Электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Электронное учебное пособие для сопровождения лекций 'Мотивация труда персонала фирмы: теоретические и методологические аспекты' предназначено для студентов, обучающихся по направлениям 38.03.01 'Экономика', 38.03.02 'Менеджмент' и 38.03.03 'Управление персоналом' и изучающих дисциплину 'Мотивация и организация оплаты труда' и специалистов в области экономики труда и заработной платы. Электронное учебное пособие состоит из введения, двух взаимосвязанных лекций: 'Мотивация труда персонала фирмы', 'Мотивационный комплекс персонала', тестовых заданий, заключения, и списка литературы. Каждая из лекций представлена в виде отдельной презентации. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Avdav2018@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24794.doc

Номер ОФЭРНиО: [24800](#)
Дата регистрации: 20.04.2021

Авторы: Мирошниченко Л.А., Гусев В.Д., Бахмутова И.В., Титкова Т.Н.

Организация-разработчик: Институт математики им. С.Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук

Наименование разработки: Алгоритм Dешifr_glas_graf перевода последовательности знамен в последовательность нот

Алгоритм Dешifr_glas_graf предназначен для перевода знаменных древнерусских церковных песнопений в нотопевицкую форму. Формально задача сводится к построению последовательности символов (кодов) по последовательности символов из другого алфавита. Каждому элементу последовательности знамен должна быть поставлена в соответствие цепочка из 1 - 5 нот. Сложность процесса перевода обусловлена многозначностью: одному элементу могут соответствовать разные цепочки элементов и, наоборот, одна и та же цепочка элементов может представлять разные элементы. Обучающий материал формируется на основе двознаменников - певческих книг, представленных параллельно в знаменной и нотопевицкой форме и закодированных нами вручную. Идея алгоритма - построение для каждого дешифруемого песнопения многоуровневого последовательного графа и выделение в нем компонент связности. Алгоритм реализован в виде программы на языке программирования Pascal в программной среде Delphi 7. Для ее работы требуется персональный компьютер класса Pentium 3 и выше, с оперативной памятью не менее 512 Мбайт.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Delphi 7.0

E-mail: luba@math.nsc.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24800.doc

Номер ОФЭРНиО: [24807](#)
Дата регистрации: 11.05.2021

Автор: Давыдов А.В.

Наименование разработки: Расчёт размера зарплаты в соответствии с теорией справедливости: электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Электронное учебное пособие для сопровождения лекций 'Расчёт размера зарплаты в соответствии с теорией справедливости' предназначено для студентов, обучающихся по направлениям 38.04.01 'Экономика', 38.04.02 'Менеджмент' и 38.04.03 'Управление персоналом' и изучающих дисциплину 'Мотивация и организация оплаты труда' и специалистов в области экономики труда и заработной платы. Электронное учебное пособие состоит из введения, взаимосвязанных разделов: 'Мотивационная теория справедливости С. Адамса', 'Пять факторов теории справедливости', 'Расчет коэффициента справедливости', 'Основные причины, вызывающие неудовлетворенность', 'Усиление мотивирующего воздействия системы стимулирования', контрольных вопросов и тестовых заданий, заключения, и списка литературы. Данное учебное пособие снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: Avdav2018@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24807.doc

Номер ОФЭРНиО: [24808](#)
Дата регистрации: 11.05.2021

Автор: Шкоркина Т.Б.

Наименование разработки: Комплексная программа профилактики девиантного (аддиктивного, аутодеструктивного, делинквентного) поведения подростков

Одним из основных направлений профилактической работы в деятельности образовательных учреждений является профилактика девиантного поведения учащихся. Контингент обучающихся МБОУ ВСШ №15 г. Новосибирска в основном состоит из подростков, нуждающихся в педагогической поддержке, дополнительном внимании и адаптации. Это социально незащищенные подростки и молодые люди 'с проблемами'. Среди них: имеющие перерыв в обучении до нескольких лет, стоящие на учете у нарколога или в милиции, условно осужденные, подростки, которые вернулись из мест лишения свободы и которые совершили правонарушения. Среди учащихся школы есть несовершеннолетние, склонные к реализации аддиктивного, делинквентного поведения. Нет выявленных учащихся с аутодеструктивными тенденциями, однако подростки и молодежь много времени проводят в интернете. Следовательно, есть опасность вовлечения их в так называемые 'суицидальные группы'. Из вышесказанного вытекает необходимость проведения профилактической работы. Данная программа предназначена для организации работы по профилактике аддикций, правонарушений и предупреждению суицидальных попыток среди подростков и молодежи. Данная программа имеет рецензию (скан рецензии прилагается) и снабжена авторскими фото.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: mstalisha@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24808.doc

Номер ОФЭРНиО: [24809](#)

Дата регистрации: 19.05.2021

Авторы: Болбат О.Б., Андриюшина Т.В.

Наименование разработки: Лекции по начертательной геометрии. Часть 1. Методы проецирования. Точка. Прямая. Плоскость: мультимедийное учебное пособие

*Д*анное мультимедийное учебное пособие содержит учебный материал по следующим разделам дисциплины 'Начертательная геометрия': методы проецирования; точка; прямая; плоскость. Пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 23.05.01 'Наземные транспортно - технологические средства' и преподавателей начертательной геометрии технических вузов для сопровождения лекций по начертательной геометрии. Пособие знакомит слушателей с основными понятиями курса по вышеперечисленным темам. В мультимедийном учебном пособии изложен материал по классическим основам начертательной геометрии, который способствует быстрому и надежному усвоению понятийного аппарата и содержания изучаемой темы. Данное пособие может быть полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим начертательную геометрию самостоятельно. Графическая информация является средством общения во всех сферах деятельности человека. В процессе изучения графических дисциплин студент должен приобрести навыки работы с любой по назначению и виду графической информацией. Изучение начертательной геометрии (НГ) способствует развитию пространственного мышления человека - качеств, характеризующих высокий уровень инженерного мышления, необходимого для решения прикладных задач. Пособие снабжено навигацией и голосовым сопровождением.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24809.doc

Номер ОФЭРНиО: [24810](#)

Дата регистрации: 19.05.2021

Автор: Шерстнева А.А.

Наименование разработки: Архитектура соединительной ступени для проектирования многокаскадного высокочастотного усилителя

*П*редлагаемая схема представляет архитектуру соединительной ступени для случая проектирования двухкаскадного усилителя с заданными параметрами. Значительное внимание уделяется параметру добротности. Рассмотрены L-, T-, ?- секции. Применение методики отрицательной обратной связи позволяет добиться равномерности усиления в широком диапазоне частот. Результаты подтверждены с помощью программного обеспечения 'AWR Design Environment'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: shers7neva@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24810.doc

Номер ОФЭРНиО: [24811](#)

Дата регистрации: 19.05.2021

Автор: Шерстнева А.А.

Наименование разработки: Схема проектирования многокаскадного высокочастотного усилителя

Предлагаемая схема предназначена для проектирования многокаскадного усилителя. Конструкция первого каскада предназначена для достижения минимально возможного значения уровня шума, проектирование второго каскада направлено на максимально возможное усиление устройства в целом. Другой инженерной задачей является нахождение баланса между значениями этих двух параметров. Основную сложность представляет вопрос соединения многокаскадной конструкции - уровни пересечения между разными частями усилителя. Первая и вторая ступени имеют разную структуру, поэтому задача уровня пересечения - не только соединить эти две ступени, но что гораздо важнее сбалансировать их в соответствии с требованиями и получаемыми в ходе проектирования значениями коэффициентов усиления, шума, устойчивости как внутри, так и за пределами межкаскадного соединения. В реферате представлены результаты проектирования двухкаскадного усилителя с использованием теории согласования импедансов ЛС-сетей для межкаскадного соединения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: shers7neva@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24811.doc

Номер ОФЭРНиО: [24813](#)

Дата регистрации: 26.05.2021

Авторы: Андриюшина Т.В., Болбат О.Б.

Наименование разработки: Настройка фона слайдов в презентациях: электронное учебное пособие для сопровождения практических занятий

Данное учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.05.02 'Таможенное дело' и преподавателей, ведущих практические занятия по дисциплине 'Использование программ демонстрационной графики'. В электронном пособии содержатся рекомендации по созданию, форматированию фона слайдов в презентации MS PowerPoint. В пособии подробно рассмотрены: однотонная, градиентная, радуга, текстура, фон-рисунок и узорная заливки. В электронном учебном пособии изложены основные теоретические положения о фонах в презентации, пособие содержит раздел 'Контрольные вопросы', служащие для лучшего усвоения данной темы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24813.doc

Номер ОФЭРНиО: [24814](#)
Дата регистрации: 26.05.2021

Авторы: Алексеева У.С., Кнорц О.В., Соловьева О.Б.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Профессионально-ориентированные тексты как индикатор речевой компетенции выпускника вуза нефилологического профиля

Электронный практикум представляет собой взаимосвязанный комплекс теоретических сведений и практических упражнений по научному и официально-деловому стилям русского языка, а также основам ораторского мастерства. Предназначен для формирования у специалистов, бакалавров, магистрантов и аспирантов речевой компетенции как обязательной составляющей общей профессиональной культуры выпускника вуза нефилологического профиля. Результатом освоения практикума станет овладение навыками быстрого усвоения и трансляции текстовой информации в условиях эффективной профессиональной коммуникации, а также создания грамотных письменных и устных профессионально-ориентированных текстов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: steelbee@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24814.doc

Номер ОФЭРНиО: [24815](#)
Дата регистрации: 26.05.2021

Авторы: Дементьев А.П., Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Прудников А.А., Волков А.Д.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: АРМ специалиста по расчёту стоимости транспортно-экспедиционных услуг (вариативный модуль программно-методического комплекса "Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом")

Данный электронный ресурс является вариативным модулем программно-методического комплекса 'Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом'. Расчёт стоимости услуг сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом включает поэтапный расчет с учетом базовой ставки и корректирующих коэффициентов в зависимости от индивидуальных условий перевозки: категория груза, тип подвижного состава и количество транспортных средств в группе, полной стоимости услуги. Расчет производится на основе нормативного или фактического срока доставки груза, в зависимости от схемы расчета стоимости услуги, выбранной заказчиком. Структура АРМ включает 12 полностью автоматизированных шагов с заполнением пользовательских форм и проведением программных расчетов и позволяет повысить точность расчетов, сократить время обслуживания клиента, трудозатраты и численность специалистов предприятий, оказывающих транспортно-экспедиционные услуги на рынке железнодорожных перевозок.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: kamenev@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24815.doc

Номер ОФЭРНиО: [24816](#)
Дата регистрации: 26.05.2021

Авторы: Дементьев А.П., Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Волков А.Д., Придников А.А.
Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Нормативно-справочная база дифференцирующих коэффициентов при расчете стоимости услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом. (вариативный модель программно-методического комплекса 'Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом

Электронный ресурс является вариативным модулем программно-методического комплекса 'Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом'. Нормативно-справочная база дифференцирующих коэффициентов при расчете стоимости услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом, включает в себя все необходимые таблицы с данными, позволяющими рассчитать полную стоимость услуг для индивидуальной перевозки. Включает в себя блоки: корректирующие коэффициенты, учитывающие дифференциацию трудозатрат в зависимости от категории груза; от типа подвижного состава; от количества ТС в сопровождаемой группе; коэффициенты, определяющие значение нормативного срока доставки груза в зависимости от поясов дальности, вида сообщения и дополнительных условий перевозки. Данные коэффициенты рассчитаны методом статистического моделирования на основе данных технологического аудита перевозочных процессов и актуальной нормативной базы в области перевозок грузов железнодорожным транспортом.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: kamenev@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24816.doc

Номер ОФЭРНиО: [24817](#)
Дата регистрации: 26.05.2021

Авторы: Дементьев А.П., Спицына И.Н., Волкова О.Ю., Придников А.А., Волков А.Д.
Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Модель и алгоритм формирования тарифного справочника на сервисные услуги, сопутствующие перевозке грузов железнодорожным транспортом. (вариативный модель программно-методического комплекса "Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозок

Электронный ресурс является вариативным модулем программно-методического комплекса 'Формирование стоимости сервисных услуг, сопутствующих перевозке грузов железнодорожным транспортом'. Транспортно-экспедиционное обслуживание - деятельность в области перевозок, охватывающая весь комплекс операций и услуг по доставке товара от производителя продукции к потребителю, включает ряд вариативных услуг, тарифы на которые зависят от индивидуальных параметров перевозки. Однако, расчет индивидуального тарифа на перевозку Заказчика является трудоемким и экономическим неэффективным процессом. Возникает необходимость моделирования процесса формирования тарифа на сервисные услуги, сопутствующие перевозке грузов железнодорожным транспортом, с выделением наиболее значимых предикторов. Представленный электронный ресурс позволяет алгоритмизировать

разработку тарифов на услуги, транспортно-экспедиционного предприятия в зависимости от стандартизированной схемы расчета стоимости услуги, выбранной заказчиком.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: kamenev@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24817.doc

Номер ОФЭРНиО: [24818](#)

Дата регистрации: 26.05.2021

Автор: Орлова М.Г.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Отчет о научно-исследовательской работе "Формирование системы репутационного комплаенса в антикризисном управлении предприятием"

Отчет представляет результаты исследования, в процессе которого было установлено, что методологическая модель репутационного комплаенса как механизма управления деловой репутацией организации в системе антикризисного управления бизнес-процессами расширяет функции существующей в организации комплаенс-системы. Объект исследования - репутационный комплаенс. Предмет исследования - условия управления репутационными рисками организации (в антикризисном управлении предприятием). Цель работы - разработка методологической модели репутационного комплаенса для учебно-просветительской программы в условиях образовательного учреждения высшего образования. Исследование проводилось в 4 этапа. В результате исследования разработана содержательная основа для учебно-просветительской программы спецкурса 'Система репутационного комплаенса в антикризисном управлении предприятием'. Итоги первого этапа работы были представлены в промежуточном отчете, в котором подробно описана концепция репутационного комплаенса. Все последующие этапы исследования проводились в соответствии с планом, а результаты отражены в докладах и публикациях Орловой М.Г. по итогам участия в 6-ти Всероссийских и 16 Международных конференциях. В данном отчете описаны результаты каждого

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: formargar@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24818.doc

Номер ОФЭРНиО: [24819](#)

Дата регистрации: 26.05.2021

Автор: Соловьева О.Б.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Информационно-научный ресурс "Публичная речь на защите научного проекта как индикатор коммуникативной компетенции выпускника вуза нефилологического профиля"

Информационно-научный ресурс 'Публичная речь на защите научного проекта как индикатор коммуникативной компетенции выпускника вуза нефилологического профиля' представляет собой систематизированный материал, содержащий результаты выполнения второго этапа госбюджетной темы 'Формирование системы непрерывного

лингвообразования в вузе нефилологического профиля'. Назначение ресурса - формирование у студентов, магистрантов и аспирантов СГУПС коммуникативной компетенции как обязательной составляющей общей профессиональной культуры выпускника вуза. Информационно-научный ресурс может быть использован при проведении занятий по речеведческим дисциплинам на специалитете, а также в бакалавриате, магистратуре и аспирантуре. Электронный ресурс по направлению 'Наука' не требует установки на компьютер пользователя какого-либо дополнительного программного обеспечения для работы с ним.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: rossignoll@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24819.doc

Номер ОФЭРНиО: [24820](#)

Дата регистрации: 26.05.2021

Авторы: Пометелина С.М., Лаврентьева Е.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: "Грамотная речь как индикатор языковой компетенции выпускника вуза нефилологического профиля"

Информационно-научный ресурс 'Грамотная речь как индикатор языковой компетенции выпускника вуза нефилологического профиля' представляет собой систематизированный материал, содержащий результаты выполнения второго этапа госбюджетной темы 'Формирование системы непрерывного лингвообразования в вузе нефилологического профиля'. Назначение ресурса - формирование у студентов, магистрантов и аспирантов СГУПС языковой компетенции как обязательной составляющей общей профессиональной культуры выпускника вуза. Информационно-научный ресурс может быть использован при проведении занятий по речеведческим дисциплинам на специалитете, а также в бакалавриате, магистратуре и аспирантуре. Электронный ресурс по направлению 'Наука' не требует установки на компьютер пользователя какого-либо дополнительного программного обеспечения для работы с ним.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: pometelina.svetlana@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24820.doc

Номер ОФЭРНиО: [24871](#)

Дата регистрации: 11.06.2021

Авторы: Володина Д.В., Сорокина Т.В.

Наименование разработки: Учебно-методическое пособие "Английский язык для студентов технических специальностей" (English for Engineers) для направления подготовки дополнительного профессионального образования "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации"

Данное учебно-методическое пособие предназначено для студентов инженерно-технических специальностей, обучающихся по программе профессиональной переподготовки 'Переводчик в сфере профессиональной коммуникации' и преподавателей,

ведущих практические занятия по дисциплине 'Практический курс иностранного (английского) языка. Учебное пособие 'Английский язык для студентов технических специальностей' направлено на совершенствование общей иноязычной языковой компетенции, формирование профессиональной компетенции переводчика, определяемой в соответствии с дипломом основного профессионального образования слушателя и развитие межкультурной компетенции для повышения эффективности коммуникации. Пособие состоит из 5 тем, каждая из которых содержит 3 раздела.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: dina.volodina@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24871.doc

Номер ОФЭРНиО: [24872](#)

Дата регистрации: 16.06.2021

Автор: Шерстнева О.Г.

Наименование разработки: Конспект лекций по дисциплине "Основы надежности средств связи специального назначения"

Кратко излагается содержание лекций по дисциплине 'Основы надежности средств связи специального назначения'. Содержание конспекта разделено на две части. В первой части излагается теоретический материал по определению параметров структурной надежности сетей связи при абсолютной надежности сетевых узлов. Приведен общий алгоритм расчета математического ожидания числа связей. Дано краткое описание трех вариантов методики расчета. Для каждого варианта сформулирована практическая цель, область применения. Каждый вариант сопровождается конкретными практическими задачами. Решение задач сопровождается иллюстрациями. Во второй части рассматриваются задачи расчета ключевых показателей надежности при относительной надежности сетевых узлов. Ключевыми показателя являются коэффициент готовности, коэффициент простоя, вероятность безотказной работы, интенсивность и частота отказов за определенный временной интервал, а также другие вероятностно-временные характеристики сети связи. Приведен пример решения типовой задачи по построению таблиц маршрутизации с учетом работоспособности отдельных линий связи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: sherstneva@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24872.doc

Номер ОФЭРНиО: [24874](#)

Дата регистрации: 01.07.2021

Авторы: Володина Д.В., Сорокина Т.В.

Наименование разработки: Рабочая тетрадь "Английский язык для студентов технических специальностей"

Рабочая тетрадь 'Английский язык для студентов технических специальностей' предназначена для студентов первого, второго курсов технических специальностей для аудиторной и самостоятельной работы с целью совершенствования языковых навыков

и для обучающихся по программе дополнительной профессиональной подготовки 'переводчик в сфере профессиональной коммуникации' дисциплины Практический курс иностранного языка инженерно технического направления. Рабочая тетрадь. Рабочая тетрадь 'Английский язык для студентов технических специальностей' дополняет учебное пособие с одноименным названием, но может использоваться и отдельно от него, с целью систематизации знаний по грамматике и совершенствования навыков письменной речи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: dina.volodina@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24874.doc

Номер ОФЭРНиО: [24878](#)

Дата регистрации: 06.09.2021

Авторы: Блохина Е.С., Петрова Т.В.

Наименование разработки: Электронная учебно-методическая разработка "Классификация благотворительных фондов"

Электронная учебно-методическая разработка 'Классификация благотворительных фондов' предназначена для руководителей и сотрудников действующих благотворительных фондов, для лиц, занимающихся исследованиями в сфере благотворительности, для людей, пользующихся услугами благотворительных организаций. Электронная учебно-методическая разработка 'Классификация благотворительных фондов' включает в себя обоснование актуальности создания данной классификации, доказательство её новизны и востребованности, графическое изображение разработанной классификации (рисунок), подробное её описание. Для эксплуатации данной разработки особых требований к компьютерной технике не предъявляется. Операционная система Windows, оперативная память от 256 Мб, наличие пакета Office 2007 и более поздние версии.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: belselena2016@mail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24878.doc

Номер ОФЭРНиО: [24879](#)

Дата регистрации: 13.09.2021

Авторы: Герасимов С.И., Игумнова Т.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Соппротивление материалов". Часть 2: "Напряженно-деформированное состояние точки тела. Геометрические характеристики плоских сечений. Плоский поперечный изгиб балки"

Мультимедийный курс лекций содержит теоретический материал и практические рекомендации по решению задач при изучении дисциплины 'Соппротивление материалов' по темам 'Напряженно-деформированное состояние точки тела. Геометрические характеристики плоских сечений. Плоский прямой поперечный изгиб балки'. Мультимедийный курс предназначен для сопровождения лекционных занятий

в дистанционном режиме студентов Сибирского государственного университета путей сообщения, обучающихся по направлениям: 23.05.01 'Наземные транспортно-технологические средства', 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', 08.03.01 'Строительство'. Данный мультимедийный курс лекций может частично заменять или дополнять основную литературу по сопротивлению материалов. Мультимедийный курс лекций рекомендован преподавателям и студентам технического вуза. Он особенно будет полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим сопротивление материалов самостоятельно.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2016

E-mail: 912267@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24879.doc

Номер ОФЭРНиО: [24880](#)

Дата регистрации: 13.09.2021

Авторы: Мельников В.И., Мельников И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Методика определения уровня притязаний личности

Компьютерный практикум в MS Excel 'Методика определения уровня притязаний личности' предназначен для обработки методики 'Методика определения притязаний личности' автора К.К. Гербачевского и может применяться для индивидуального пользования по оценке уровня притязаний испытуемого посредством компонентов мотивационной структуры личности. В соответствии с полученными результатами компьютерный практикум представляет результаты испытуемого по шестнадцати шкалам методики: 'Внутренний мотив'; 'Познавательный мотив'; 'Мотив избегания'; 'Состязательный мотив'; 'Мотив смены деятельности'; 'Мотив самоуважения'; 'Значимость результатов'; 'Сложность задания'; 'Волевое усилие'; 'Оценка уровня достигнутых результатов'; 'Оценка своего потенциала'; 'Намеченный уровень мобилизации усилий'; 'Ожидаемый уровень результатов'; 'Закономерность результатов'; 'Инициативность'; 'Самоуважение'. Практикум способствует: 1. Тестированию одного испытуемого по методике и обработке полученных данных; 2. Представление результатов испытуемого в 'сырых' баллах, в таблицах и диаграммах; 3. Контроль правильности введения оценок по шкале испытуемым суждениям методики при помощи логических формул; 4. Возможности показать на компьютере обработку теста с использованием математических и логических функций при ответе обследуемого на утверждения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24880.doc

Номер ОФЭРНиО: [24881](#)

Дата регистрации: 13.09.2021

Авторы: Мельников В.И., Мельников И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Методика диагностики уровня эмоционального выгорания

Компьютерный практикум 'Методика диагностики уровня эмоционального выгорания' предназначен для обработки методики 'Методика диагностики уровня эмоционального выгорания' В.В. Бойко и может применяться для индивидуального пользования по оценке уровня эмоционального выгорания по симптомам и фазам стресса, итогового стресса человека. В соответствии с полученными результатами компьютерный практикум представляет результаты испытуемого по двенадцати симптомам стресса: 'Переживание психотравмирующих обстоятельств' (ПО); 'Неудовлетворенность собой' (НС); 'Загнанность в клетку' (ЗК); 'Тревога и депрессия' (ТД); 'Неадекватное избирательное эмоциональное реагирование' (ЭР); 'Эмоционально-нравственная дезорганизация' (ЭНД); 'Расширение сферы экономии эмоций' (ЭЭ); 'Редукция (упрощение) профессиональных обязанностей' (РПО); 'Эмоциональный дефицит' (ЭД); 'Эмоциональная отстраненность' (ЭО); 'Личная отстраненность (деперсонализация)' (ЛО); 'Психосоматические и психовегетативные нарушения' (ПН). Практикум также представляет результаты по трем фазам стресса 'Напряжение' (Н), 'Резистенция' (Р); 'Истощение' (И) и определяет итоговый стресс (СЭВ).

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24881.doc

Номер ОФЭРНиО: [24882](#)

Дата регистрации: 13.09.2021

Авторы: Косенко С.А., Акимов С.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Устройство и ремонт железнодорожного пути

Издание содержит методику определения кода железнодорожного пути и требования к верхнему строению пути; правила построения балластной призмы; расчет основных параметров одиночного обыкновенного стрелочного перевода, укладываемого в стесненных условиях, нормы его содержания. Рассмотрена организация основных работ по капитальному ремонту пути и путевые машины, применяемые для ремонта. Изложена организация снегоборьбы на станции. Приведены схемы ограждения мест производства работ на перегоне и на станции. Предназначено для студентов, обучающихся по специальности 23.05.04 'Эксплуатация железных дорог', специализации № 1 'Магистральный транспорт' и № 7 'Транспортный бизнес и логистика'

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Adobe Reader, MS Word 2010

E-mail: sokolovskii-i@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24882.doc

Номер ОФЭРНиО: [24883](#)

Дата регистрации: 13.09.2021

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Презентационный комплекс "Общая методология науки"

Презентационный комплекс 'Общая методология науки' разработан в рамках выполнения кафедрой 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения исследований по госбюджетной теме 'Мировоззренческие и методологические основания модернизации высшего образования'. В презентационном комплексе представлена классификация методов познания с выделением всеобщих, общелогических, общенаучных, частнонаучных методов и методик, даны описания основных методов каждого уровня. В качестве всеобщих методов познания рассмотрены метод проб и ошибок, диалектика, системный подход, комплексный подход; в качестве общелогических методов - абстрагирование, индукция и дедукция, анализ и синтез, аналогия; общенаучные методы разделены на эмпирические, теоретические и переходные; показано различие между методами и процедурами; приведены примеры частнонаучных методов и методик.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24883.doc

Номер ОФЭРНиО: [24884](#)

Дата регистрации: 13.09.2021

Авторы: Мельников В.И., Мельников И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Определение деловых ролей членов организации

Компьютерный практикум 'Определение деловых ролей членов организации' предназначен для обработки методики 'Определение деловых ролей членов организации' автора М. Белбина и может применяться для индивидуального пользования по определению деловых ролей членов организации. В соответствии с полученными результатами компьютерный практикум представляет результаты испытуемого по восьми шкалам теста: 'Лидер'; 'Реализатор'; 'Генератор идей'; 'Объективный критик'; 'Организатор или начальник штаба'; 'Снабженец'; 'Душа коллектива'; 'Отделочник или контроллер'. Компьютерный практикум способствует: 1. Тестированию одного испытуемого по тесту и обработке полученных данных; 2. Представление результатов испытуемого в 'сырых' баллах по 8 шкалам теста и представлению их в таблице и диаграмме; 3. Контроль выставляемых оценок испытуемым утверждениям теста при помощи логических формул; 4. Возможности показать на компьютере обработку теста с использованием математических и логических функций при ответе обследуемого на утверждения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24884.doc

Номер ОФЭРНиО: [24885](#)

Дата регистрации: 14.09.2021

Автор: Тунёва Н.В.

Организация-разработчик: Кемеровский государственный университет

Наименование разработки: Профессиональный английский язык для экономистов. 1 год обучения

Электронно-образовательный ресурс (ЭОР) "Профессиональный английский язык для экономистов. 1 год обучения" разработан в дополнение к дисциплине "Иностранный язык" для студентов бакалавриата экономических направлений. ЭОР создан и размещён в среде дистанционного электронного обучения Moodle. ЭОР направлен на освоение базовой экономической лексики на английском языке по таким темам как основы экономики, глобальные экономические тенденции, описание тенденций графиков и др. в мультимедийном формате. ЭОР состоит из 5 модулей по числу тем, изучаемых студентами на 1 курсе и по содержанию полностью соответствует рабочей программе дисциплины. Контент каждого модуля представлен в виде онлайн-тренажёра для заучивания слов с помощью электронных карточек и нескольких видов упражнений, интерактивных лекций и практических заданий, видеороликов, профессионально-ориентированных текстов и онлайн-тестов. Работать с ЭОР можно на различных устройствах: компьютерах, планшетах, смартфонах. Необходимо подключение к сети Интернет, веб-браузеры (Chrome 71, Firefox 64, Safari 12, Opera 57, Microsoft Edge 18 и более поздние версии) с установленными плагинами для отображения аудио и видеоконтента (Java, Quicktime, Silverlight, Windows Media Player), пакет Microsoft Office для просмотра документов, презентаций и т.п.; Adobe Reader или аналогичное программное обеспечение для просмотра pdf документов.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2016, Quizlet, LearningApps, Moodle, Adobe Reader

E-mail: melissa.moiseeva@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24885.doc

Номер ОФЭРНиО: 24886

Дата регистрации: 14.09.2021

Автор: Тунёва Н.В.

Организация-разработчик: Кемеровский государственный университет

Наименование разработки: Профессиональный английский язык для экономистов. 2 год обучения

Электронно-образовательный ресурс (далее ЭОР) 'Профессиональный английский язык для экономистов. 2 год обучения' является продолжением одноименного ЭОР для экономистов 1 года обучения и включает авторские учебные материалы, разработанные для дисциплины 'Иностранный язык' для студентов бакалавриата экономических направлений. ЭОР создан и размещён в среде дистанционного электронного обучения Moodle. Целью ЭОР является освоение базовой экономической лексики на английском языке по таким темам как банковская система, основы менеджмента, навыки современного руководителя, в том числе и soft skills в мультимедийном формате. ЭОР состоит из 2 модулей по числу тем, изучаемых студентами на 2 курсе и по содержанию полностью соответствует рабочей программе дисциплины. Контент каждого модуля представлен в виде онлайн-тренажёра для заучивания слов с помощью электронных карточек и нескольких видов упражнений, интерактивных лекций и практических заданий, видеороликов, профессионально-ориентированных текстов и онлайн-тестов. Работу с ЭОР можно осуществлять на различных устройствах. Необходимо подключение к сети Интернет, веб-браузеры (Chrome 71, Firefox 64, Safari 12, Opera 57, Microsoft Edge 18 и более поздние версии)

с установленными плагинами для отображения аудио и видеоконтента (Java, Quicktime, Silverlight, Windows Media Player), пакет Microsoft Office для просмотра документов, презентаций и т.п.; Adobe Reader или аналогичное программное обеспечение для просмотра pdf документов.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Word 2016, Quizlet.com, LearningApps.org, Moodle

E-mail: melissa.moiseeva@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24886.doc

Номер ОФЭРНиО: 24889

Дата регистрации: 25.09.2021

Автор: Гергерт А.В.

Наименование разработки: Система автоматизированного А/В/п-тестирования веб-сайта

Назначение системы - организация автоматизированного выполнения А/В/п тестов веб-сайтов, управление тестами, агрегация и пересылка результатов тестирования. Предоставление пользовательского интерфейса управления тестами, организация внедрения тестов в контекст пользовательской страницы (с использованием двухуровневой системы кэширования). Область применения программы - организация А/В/п тестирования на веб-сайтах, использующих в своей работе механизм серверной отрисовки (SSR), в отношении которых критично время загрузки страницы. Применение ограничено веб-браузерами и приложениями, использующими технологию Web View, позволяющую встраивание html страниц в интерфейс приложения. Также среди обязательных требований к работе программы указывается поддержка выполнения скриптов на языке JavaScript (в реализации ES5 и выше). Требуется интеграция с Google Tag Manager (агрегация аналитических событий) и Google Analytics (ведение пользовательского контекста, обработка аналитических событий) в качестве промежуточной и целевой систем агрегации и обработки аналитических данных.

Тип ЭВМ: Intel Core

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: JetBrains GoLand 2020

E-mail: axedrew33@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24889.doc

Номер ОФЭРНиО: 24893

Дата регистрации: 20.10.2021

Автор: Быковская Е.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Видео-лекции по теме "Наследственное право"

Данный мультимедийный курс 'Видео-лекции по теме 'Наследственное право' представляет собой комплект информационных и обучающих материалов, позволяющих осуществлять правовое просвещение и оказание бесплатной юридической помощи в сфере наследственных правоотношений. Данный курс разработан в рамках госбюджетного исследования 'Теоретические и практические аспекты бесплатной юридической помощи в РФ', выполняемого сотрудниками и студентами кафедры 'Гражданско-правовые

дисциплины' СГУПС. Мультимедийный курс включает комплект файлов: 9 видео-файлов лекций; 8 файлов презентаций лекций в формате Power Point; глоссарий и 8 файлов заданий для самостоятельной работы в формате PDF. Ключевые слова: наследственное право, наследование по закону, наследование по завещанию, принятие наследства, правовое просвещение, бесплатная юридическая помощь.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: privatdocent@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24893.doc

Номер ОФЭРНиО: [24894](#)

Дата регистрации: 20.10.2021

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В., Степачкова И.И., Лалуева Л.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный практикум по английскому языку для инженеров в сфере информационных технологий "История компьютерных наук: технологии искусственного интеллекта"

Мультимедийный практикум предназначен для обучающихся по направлению 'Информационные системы и технологии' (направленность 'Интеллектуальные транспортные системы'). Данный практикум обеспечивает процесс формирования профессиональной компетентности будущих инженеров, ориентированных на работу с интеллектуальными транспортными системами, средствами профессионально-ориентированного английского языка. Профессиональный контекст связан с историей методов искусственного интеллекта. Высокая интерактивность и профессиональная ориентированность позволяют применение практикума в ходе контактной работы участников процесса обучения (синхронной и асинхронной, дистанционной, очной и заочной), а также в процессе самообразовательной деятельности обучающихся.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point, iSpring Suite

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24894.doc

Номер ОФЭРНиО: [24895](#)

Дата регистрации: 20.10.2021

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный практикум по английскому языку для инженеров железнодорожного транспорта "Пассажирские вагоны" (Carriages and Coaches)

Мультимедийный практикум предназначен для обучающихся по специальности 'Эксплуатация железных дорог'. Обеспечивает формирование профессиональной компетентности будущих инженеров железнодорожного транспорта средствами английского языка в рамках учебного модуля, тематически связанного с пассажирскими вагонами и организацией работы пассажирских станций. Также может быть использован

в процессе корпоративного обучения преподавателей университетов путей сообщения, сотрудников предприятий железнодорожного транспорта и отраслевых научно-исследовательских лабораторий. Высокая интерактивность и профессиональная ориентированность позволяют применение практикума в ходе контактной работы участников процесса обучения (синхронной и асинхронной, дистанционной, очной и заочной), а также в процессе самообразовательной деятельности обучающихся.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point, iSpring Suite

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24895.doc

Номер ОФЭРНиО: [24896](#)

Дата регистрации: 20.10.2021

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный практикум по английскому языку для инженеров железнодорожного транспорта "Тяговый подвижной состав" (Motive Power)

Мультимедийный практикум предназначен для обучающихся по специальности 'Эксплуатация железных дорог'. Обеспечивает формирование профессиональной компетентности будущих инженеров железнодорожного транспорта средствами английского языка в рамках учебного модуля, тематически связанного с тяговым подвижным составом. Также может быть использован в процессе корпоративного обучения преподавателей университетов путей сообщения, сотрудников предприятий железнодорожного транспорта и отраслевых научно-исследовательских лабораторий. Высокая интерактивность и профессиональная ориентированность позволяют применение практикума в ходе контактной работы участников процесса обучения (синхронной и асинхронной, дистанционной, очной и заочной), а также в процессе самообразовательной деятельности обучающихся.(синхронной и асинхронной, дистанционной, очной и заочной), а также в процессе самообразовательной деятельности обучающихся.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point, iSpring Suite

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24896.doc

Номер ОФЭРНиО: [24897](#)

Дата регистрации: 20.10.2021

Авторы: Климова Е.В., Мухаметова О.В., Козиков Я.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Отчет о научно-исследовательской работе "Совершенствование процесса обучения средствами физической культуры и спорта студентов "Сибирского государственного университета путей сообщения" в условиях введения ФГОС нового поколения"

Объектом исследования является физическое воспитание студентов в вузе. Цель исследования - оценить совершенствование процесса обучения средствами физической культуры и спорта студентов, в результате введения ФГОС нового поколения. Гипотеза исследования - внедрение в учебный процесс элективных курсов по дисциплине 'Физическая культура и спорт' будет способствовать повышению оздоровительного эффекта, мотивации к занятиям, и вследствие этого улучшению физической подготовленности студентов и формированию здорового образа жизни. Методы исследования - наблюдение, анкетирование, мониторинг морфофункционального состояния и развития физических качеств. Область применения результатов исследования состоит в возможности использования его результатов в ходе образовательного процесса по дисциплине 'Физическая культура и спорт' Сибирского государственного университета путей сообщения для формирования компетенций оздоровительной направленности специалистов, бакалавров.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: elklim09@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24897.doc

Номер ОФЭРНиО: [24898](#)

Дата регистрации: 20.10.2021

Авторы: Кочергин В.И., Глушков С.П., Курмыгин А.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Отчет о научно-исследовательской работе "Разработка методов контроля технического состояния систем автоматического регулирования частоты вращения энергетических установок"

Объектом исследования являются процессы регулирования частоты вращения энергетических установок подвижного состава. Цель работы: обеспечение эффективности процессов регулирования частоты вращения эксплуатируемых энергетических установок на основе разработки средств контроля технического состояния. В рамках научной работы проведены исследования, направленные на обоснование необходимости эксплуатационного контроля технического состояния систем автоматического регулирования частоты вращения энергетических установок, разработаны методы и средства технической диагностики. Разработаны устройства для контроля неравномерности вращения и технического диагностирования регуляторов частоты вращения и энергетических установок в целом.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Office

E-mail: vkplus2011@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24898.doc

Номер ОФЭРНиО: [24902](#)

Дата регистрации: 25.10.2021

Авторы: Болбат О.Б., Андрияшина Т.В.

Наименование разработки: Цветовые модели. Их использование в презентациях MS Office и при печати: электронное учебное пособие для сопровождения лекций

Данное электронное учебное пособие предназначено студентам СГУСП, обучающимся по направлению 38.03.02 'Менеджмент', специализация 'Антикризисное управление'. Пособие посвящено цветовым моделям и их использованию в презентации MS Office и при печати. Приведены понятия цветовой модели и системы цветопередачи. Пособие предназначено для сопровождения лекций по учебной дисциплине 'Деловая графика'. Данное пособие содержит раздел 'Самостоятельная работа', служащий для лучшего усвоения данной темы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24902.doc

Номер ОФЭРНиО: [24903](#)

Дата регистрации: 27.10.2021

Авторы: Болбат О.Б., Яньшина И.В.

Наименование разработки: Использование возможностей MS Excel при формировании отчетов: Электронное учебное пособие

Данное учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 38.03.04 'Государственное и муниципальное управление' специализация 'Государственное и муниципальное управление' и 42.03.01 'Реклама и связи с общественностью' специализация 'Реклама и связи с общественностью в транспортном комплексе', 38.03.02 'Менеджмент', изучающим дисциплины 'Формирование отчетов и создание презентаций' и 'Деловая графика'. В пособии подробно описаны задания, необходимые для выполнения расчетно-графической работы по учебной дисциплине и для выполнения работ на практических занятиях. В учебном пособии рассмотрены следующие темы: Умные таблицы в MS Excel, Спарклайны, Микрографики в ячейках, Подсветка дат и сроков, Разделительные линии, Сводные таблицы, Вставка печатной подложки и рисунков в MS Word и MS Excel.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Edge

E-mail: dina.volodina@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24903.doc

Номер ОФЭРНиО: [24904](#)

Дата регистрации: 09.11.2011

Авторы: Денчик Ю.М., Зубанов Д.А., Зубанова Н.В., Иванов Д.М., Иванова Е.В., Палагушкин Б.В., Романов М.Н., Руппель А.А., Сальников В.Г., Шемшурин А.А.

Наименование разработки: Алгоритм обеспечения эффективного режима напряжения в электропередаче "берег-судно"

Настоящий алгоритм обеспечения эффективного режима напряжения в электропередаче 'берег-судно', позволяющей создать интеллектуальную систему

электроснабжения по технологии Smart Grid (Интеллектуальные сети). Настоящий алгоритм учитывает требования нормативной документации, а именно: требования пункта 2.2.1 части VI Правил классификации и постройки судов Правил Российского Речного Регистра (ПКПС РРР) и требования ГОСТ Р 50034-92. При разработке алгоритма учтено выполнение требований ГОСТ 32144-2013 в части определения показателей качества электрической энергии (КЭ) в точках передачи электрической энергии пользователям электрических сетей низкого, среднего и высокого напряжения систем электроснабжения общего назначения переменного тока частотой 50 Гц.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: zubanov.dmitry@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24904.doc

Номер ОФЭРНиО: [24925](#)

Дата регистрации: 18.11.2021

Авторы: Волкова О.Ю., Рассказова М.М.

Наименование разработки: Основные фонды и оборотные средства - экономические ресурсы производственного предприятия: электронное учебное пособие

Электронное учебное пособие предназначено для изучения дисциплины 'Экономика предприятий / организаций' студентами, обучающимися по направлению 38.03.01 'Экономика' (профиль 'Экономика предприятий и организаций'), направления 'Менеджмент' 38.03.02 (профиль 'Производственный менеджмент') (бакалавриат). Электронное учебное пособие состоит из введения, трех взаимосвязанных разделов: 'Экономические ресурсы предприятия и их отличительные признаки', 'Основные фонды предприятия', 'Оборотные средства предприятия', заключения и списка литературы. Данное учебное пособие содержит задания в виде тестов, примеры решения задач, задачи с ответами, снабжено анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: ritamargo103@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24925.doc

Номер ОФЭРНиО: [24930](#)

Дата регистрации: 06.12.2021

Автор: Быкадорова Е.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивный модуль для аудиторной и самостоятельной работы студентов профиля Экономика строительного бизнеса

Данная работа рассчитана на 64 часа аудиторной работы и предназначена для студентов 1 курса; рассматривает теоретические и практические вопросы в области межкультурной коммуникации, усвоение знаний по вопросам развития культурной восприимчивости и адекватной интерпретации вербального и невербального поведения в культурах Запада и Востока. Содержание Интерактивного модуля включает в себя

три раздела, которые посвящены темам, ориентированным на основы межкультурной и деловой коммуникации в строительной сфере. Каждый раздел сопровождается аудио и видео материалом с заданиями и вопросами для устного и письменного обсуждения, представлены лексико-грамматические упражнения для отработки навыков лексики, грамматики, устной речи, письма.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Word

E-mail: bykadorova_es@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24930.doc

Номер ОФЭРНиО: [24931](#)

Дата регистрации: 06.12.2021

Автор: Быкадорова Е.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивный модуль по развитию профессионально-ориентированной компетенции будущих работников строительной отрасли

Данная работа рассчитана на 136 часов аудиторной работы и предназначена для студентов 2 курса. В данном модуле в первом разделе рассматриваются базовые вопросы менеджмента и управленческих решений в строительной сфере. Второй блок посвящен строительным материалам, их свойствам и значению для строительной отрасли. Третий блок ориентирован на специализированные знания в области экономики строительного бизнеса (значение и сущность строительства в экономике страны, особенности отрасли строительства и строительной продукции; конкуренция, собственность и ее виды; спрос и предложение и др.). Предлагаются различные аудио и видео задания, связанные с аутентичным владением профессионально-ориентированной лексики, грамматики и письменной речи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Word

E-mail: bykadorova_es@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24931.doc

Номер ОФЭРНиО: [24932](#)

Дата регистрации: 06.12.2021

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум по обработки методики "Мотивация обучения в ВУЗе" Т.И. Ильиной

Разработанный электронный ресурс 'Компьютерный практикум по обработки методики 'Мотивация обучения в ВУЗе' Т.И. Ильиной' предназначен для обработки результатов испытуемых, полученных по вышеприведенной методики, представление их в виде таблицы и диаграммы. Методика 'Мотивация обучения в ВУЗе' предназначена для

определения мотивации обучаемых: приобретение знаний; овладение профессией; получение диплома. Компьютерный практикум по обработки методики способствует также правильному введению чисел испытуемыми при помощи логических формул, выводящих: логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ'; выражения 'Тест пройден - выделены все утверждения' или 'Тест не пройден - не выделены все утверждения цифрой 1', сообщая о достоверности результатов введения информации. Компьютерный практикум предназначен для: - студентов вузов, изучающих учебные дисциплины 'Психодиагностика в управлении персоналом', написания выпускных квалификационных работ (ВКР) и др.; - преподавателей вузов, преподающих вышеуказанные дисциплины и стремящихся проводить учебные занятия на высоком уровне сложности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Excel

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24932.doc

Номер ОФЭРНиО: [24933](#)

Дата регистрации: 06.12.2021

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум по обработке методики

"Самооценка стилей руководства" В.Н. Машкова

Разработанный электронный ресурс 'Компьютерный практикум по обработки методики 'Самооценка стилей руководства' В.Н. Машкова' предназначен для обработки результатов испытуемых, полученных по вышеприведенной методики, представление их в виде таблицы и диаграммы. Методика 'Самооценка стилей руководства' предназначена для самооценки испытуемым стилей управления: авторитарный; либеральный; демократический. Компьютерный практикум по обработки методики способствует также правильному введению чисел испытуемыми при помощи логических формул, выводящих: логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ'; выражения 'Введение чисел правильное' или 'Введение чисел неправильное', сообщая о достоверности результатов введения информации. Компьютерный практикум предназначен для: - студентов вузов, изучающих учебные дисциплины 'Психодиагностика в управлении персоналом', 'Управление персоналом', написания выпускных квалификационных работ (ВКР) и др.; - преподавателей вузов, преподающих вышеуказанные дисциплины и стремящихся проводить учебные занятия на высоком уровне сложности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Excel

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24933.doc

Номер ОФЭРНиО: [24934](#)

Дата регистрации: 06.12.2021

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум по обработке методики
"Дифференциально-диагностический опросник" Е.А. Климова

Разработанный электронный ресурс 'Компьютерный практикум по обработке методики 'Дифференциально-диагностический опросник' Е.А. Климова' предназначен для обработки результатов испытуемых, полученных по вышеприведенной методике, представление их в виде таблицы и диаграммы. Методика предназначена для отбора работников на различные типы профессий в соответствии с классификацией типов профессий Е.А. Климова: - 'Человек-природа' (Ч-П) - все профессии, связанные с растениеводством, животноводством и лесным хозяйством; - 'Человек-техника' (Ч-Т) - все технические профессии; - 'Человек-человек' (Ч-Ч) - все профессии, связанные с обслуживанием людей, с общением; - 'Человек-знак' (Ч-З) - все профессии, связанные с обсчетами, цифровыми и буквенными знаками, в том числе и музыкальные специальности; - 'Человек-художественный образ' (Ч-Х) - все творческие специальности. Компьютерный практикум по обработке методики способствует правильному введению чисел испытуемыми при помощи логических формул, выводящих: логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ'; выражения 'Введение чисел осуществлено правильно' или 'Введение чисел осуществлено неправильно', сообщая о достоверности результатов введения информации. Компьютерный практикум предназначен для: - студентов вузов, изучающих учебные дисциплины 'Психодиагностика в управлении персоналом', 'Управление персоналом', написания выпускных квалификационных работ (ВКР) и др.; - школьников в целях выявления у них профессиональных склонностей при проведении профессиональной ориентации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Excel

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24934.doc

Номер ОФЭРНиО: [24935](#)

Дата регистрации: 08.12.2021

Авторы: Косенко С.А., Котова И.А., Никитин И.В., Соколовский И.К.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Железнодорожный путь. Расчеты и проектирование

Издание содержит методику по определению кода железнодорожного пути, проектированию рельсовой колеи и стрелочного перевода, построению поперечных профилей земляного полотна и балластной призмы. Предназначено для студентов, обучающихся по специальности 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Adobe Reader DC, MS Word 2016

E-mail: sokolovskii-i@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24935.doc

Номер ОФЭРНиО: [24936](#)

Дата регистрации: 08.12.2021

Авторы: Петухова А.В., Болбат О.Б., Ермошкин Э.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Электронный модульный депозитарий заданий для методического обеспечения графических дисциплин: база данных

Электронный модульный депозитарий заданий для методического обеспечения графических дисциплин является результатом исследования, проведенного коллективом кафедры 'Графика' ФГБОУ ВО СГУПС в рамках работы над темой госбюджетного научного исследования. База данных содержит три комплекта заданий по следующим разделам курса 'Начертательная геометрия и компьютерная графика': Комплект 1. Точка. Ортогональные проекции точки. Принадлежность точки прямой линии. Натуральная величина отрезка прямой. Проекция прямого угла. Плоскость. Горизонталь и фронталь плоскости. Принадлежность прямой и точки плоскости. Перпендикуляр к плоскости. Комплект 2. Многогранники. Пересечение многогранника и плоскости. Сквозной плоский вырез на пирамиде. Сквозной плоский вырез на призме. Поверхности вращения. Плоские сечения поверхностей вращения. Сквозной плоский вырез на сфере. Сквозной плоский вырез на конусе. Комплект 3. Пересечение многогранника и конуса. Пересечение многогранника и сферы. Пересечение конуса и цилиндра. Пересечение сферы и цилиндра. База данных содержит 600 заданий (20 задач по 30 вариантов). Задания представлены текстовым условием и файлами вариантов в виде изображений jpg. Горизонтальное и вертикальное разрешение: 300 точек на дюйм.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: olgab2203@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24936.doc

Номер ОФЭРНиО: 24937

Дата регистрации: 08.12.2021

Авторы: Кобелева Е.П., Матвиенко Е.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Организация исследовательских проектов по экономике на иностранном языке

Интеграция России в международное профессиональное и научное сообщество обуславливает необходимость повышения эффективности иноязычной подготовки в системе высшего профессионального образования, которая делает возможным результативное участие российских специалистов в международных профессиональных и исследовательских проектах. В связи с этим, обучение иностранному языку должно быть ориентировано на подготовку специалистов, готовых самостоятельно спланировать и организовать исследовательский проект в своей профессиональной сфере, осуществить его, оценить достигнутые результаты и определить перспективу развития. Проектная деятельность - это продуктивное взаимодействие субъектов образовательного процесса, направленное на реализацию учебного проекта, моделирующего будущую профессиональную деятельность обучающихся. Таким образом, проектная деятельность на иностранном языке формирует уверенное владение профессией, иностранным языком и современными информационными технологиями.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: *Windows*

Инструментальные средства: *MS Office 2007*

E-mail: kobelevaep@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24937.doc

Номер ОФЭРНиО: [24938](#)
Дата регистрации: 08.12.2021

Авторы: Стучинская Е.А., Матвиенко Е.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Английский язык в контрактном деле

Предназначен для обучения английскому языку студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры вузов (бакалавриат направления 'Экономика', профиль 'Мировая экономика', специалитет 'Таможенное дело'; магистратура, программа 'Внешнеэкономическая деятельность'), а также для широкого круга специалистов, в чьи профессиональные обязанности входит знание основ контрактного дела в международной торговле, и желающих в силу различных причин расширить и углубить свои знания английского языка в сфере теории и практики работы с внешнеторговым контрактом. Описывает основные теоретические и практические вопросы ведения международной торговли и основное содержание стандартного контракта купли-продажи: методы ведения международной торговли, коммерческую деятельность и типы контрактов, условия поставки и отгрузки товара, условия платежа, упаковку и маркировку, страхование, арбитраж. Предлагаемая система упражнений и тестовых заданий обеспечивает приобретение навыков использования английского языка в практической профессиональной деятельности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: elena.stuchin@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files/ofernio/24938.doc

Номер ОФЭРНиО: [24949](#)
Дата регистрации: 07.02.2022

Авторы: Иванков А.П., Селивёрстов П.В.

Наименование разработки: Магнитно-резонансная томография при субхондральном переломе недостаточности коленного сустава

Магнитно-резонансная томография при субхондральном переломе недостаточности коленного сустава Перелом недостаточности коленного сустава - это новый вид стрессового перелома, возникающий у лиц от 50-55 лет в ответ на нормальную повседневную нагрузку, но с повреждением ослабленной в силу разных причин субхондральной костной ткани сустава. Первоначально мировое и отечественное медицинские сообщества обозначали данный вид патологии как спонтанный остеонекроз коленного сустава (англ. SONK). В последние годы за рубежом этот термин был пересмотрен и заменён на субхондральный перелом недостаточности. На базе городского травмпункта №2 (ОГБУЗ 'Иркутская городская клиническая больница №1' г. Иркутск) было проведено клиническое исследование 150 больных с переломом недостаточности. Соотношение мужчин и женщин - 48% мужчин и 52% женщин. Средний возраст пациентов 63,1 года (от 51 до 89 лет). В качестве первичного метода диагностики выполняли рентгенографию сустава, затем проводили МРТ коленного сустава (Toshiba 1,5T). Информативность методов рентгенографии и МРТ определяли по формулам расчёта чувствительности, специфичности и точности метода. Традиционная рентгенография коленного сустава при субхондральном переломе недостаточности на разных стадиях.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: ivankovap16@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24949.doc

Номер ОФЭРНиО: [24951](#)

Дата регистрации: 21.02.2022

Автор: Шерстнева А.А.

Наименование разработки: Модель организации управления проектами в учебном процессе

Модель организации управления проектами демонстрирует применение некогнитивного подхода в образовательном процессе. Некогнитивный подход реализуется в формировании проектного задания и путей его реализации. Целью является дополнительное развитие профессиональных компетенций в части получения практических навыков. Теоретические знания уточняются и дополняются результатами практических исследований. Модель представлена в виде графа состояний, которые учитывают как личностные характеристики студента, так и квалификационный уровень преподавателя. С помощью представленной модели можно оценить степень эффективности взаимодействия студента с преподавателем, вероятность того, что задание будет выполнено. Также, по расчетному значению среднего числа успешно (неуспешно) завершенных проектных заданий можно оценить величину нагрузки на преподавателя и продуктивность его работы. Результаты выполненных исследований могут повлиять на расширение компетенций в направлении приобретаемой специальности, адаптируя их к получению измеримых и устойчивых результатов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: shers7neva@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24951.doc

Номер ОФЭРНиО: [24952](#)

Дата регистрации: 03.03.2022

Авторы: Голунова Л.В., Функ А.В., Басев И.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Электронное обучение в LMS Moodle: руководство для студентов

Учебно-методические рекомендации 'Электронное обучение в LMS Moodle: руководство для студентов' предназначены для обучающихся различных форм обучения, использующих в процессе обучения систему управления обучением LMS Moodle. В учебно-методических рекомендациях дано представление о том, как использовать среду электронного обучения LMS Moodle для решения учебных задач. Показано: как получить доступ к системе электронного обучения и к нужному курсу; что такое электронный учебный курс; как работать с лекцией, заданием, тестом; как организовать взаимодействие с преподавателем и другими участниками курса; как отследить свою успеваемость; как завершить свою работу с курсом. Приведен пошаговый алгоритм самостоятельной работы. Назначение издания - формирование базовых практических навыков работы в среде электронного обучения LMS Moodle.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows mobile

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: esc_enter@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24952.doc

Номер ОФЭРНиО: [24953](#)

Дата регистрации: 03.03.2022

Авторы: Голунова Л.В., Функ А.В., Басев И.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Организация электронного обучения в LMS Moodle:
руководство для преподавателей

Учебно-методические рекомендации 'Организация электронного обучения в LMS Moodle: руководство для преподавателей' предназначены для преподавателей, методистов и технических специалистов, занимающихся внедрением электронных технологий в различные формы обучения. В учебно-методических рекомендациях рассматриваются вопросы создания электронного учебного курса в LMS Moodle от первых шагов до наполнения курса основными элементами и ресурсами. Показано, как задавать основные настройки курса, осуществлять запись пользователей, наполнять курс образовательным контентом, просматривать отчеты, организовывать взаимодействие с другими участниками электронного курса. Назначение издания - формирование базовых практических навыков создания учебного электронного курса в LMS Moodle.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows mobile

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: esc_enter@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24953.doc

Номер ОФЭРНиО: [24954](#)

Дата регистрации: 03.03.2022

Авторы: Зубков А.Д., Кобелева Е.П., Комкова А.С., Кирякова О.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Отчет о научно-исследовательской работе "Повышение эффективности иноязычной подготовки студентов вуза в процессе онлайн-обучения"

Объектом исследования является иноязычная подготовка студентов вуза. Предмет исследования - повышение эффективности иноязычной подготовки студентов вуза в процессе онлайн-обучения. Цель работы - изучение теории и практики иноязычной подготовки студентов вуза в процессе онлайн-обучения; обобщение опыта по повышению эффективности организации иноязычной подготовки студентов вуза в цифровой образовательной среде; разработка функциональной модели повышения эффективности иноязычной подготовки студентов вуза в процессе онлайн-обучения. Результаты исследования послужили концептуальной основой для создания нескольких учебных изданий, а также интерактивных курсов в ЭИОС, которые внедрены в учебный процесс ФГБОУ ВО 'Сибирский государственный университет путей сообщения'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows mobile

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: englishstu@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24954.doc

Номер ОФЭРНиО: [24955](#)

Дата регистрации: 03.03.2022

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Мальцева Е.А., Черняков А.А., Аносова Е.И., Беков М.А., Бурманов С.А., Ерещенко Н.Д., Куклина Е.А., Лопатина Е.А., Согришина М.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Философские и методологические проблемы научного познания 2021: Материалы Второго межвузовского семинара магистрантов

Второй межвузовский семинар 'Философские и методологические проблемы научного познания' был проведен на кафедре 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения 16 декабря 2021 г. В семинаре приняли участие студенты различных направлений магистратуры четырех вузов Новосибирска, изучающие науковедческие дисциплины: 'История и философия науки', 'Логика и методология науки'. Магистрантам предлагалось выполнить самостоятельные разработки и подготовить доклады по следующим тематическим направлениям: история своей области науки, ее ключевые моменты и фигуры ведущих ученых; методологические проблемы, актуальные на данном этапе своей области науки; особенности научного познания, критерии научности, различие науки и околонучного знания. В материалах семинара представлены лучшие работы, рекомендованные руководителями семинара.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24955.doc

Номер ОФЭРНиО: [24956](#)

Дата регистрации: 03.03.2022

Авторы: Лаврентьева Е.В., Соловьева О.Б.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Отчет о научно-исследовательской работе "Формирование системы непрерывного лингвообразования в вузе нефилологического профиля"

Объектом исследования является система непрерывного лингвообразования в вузе нефилологического профиля, предметом - языковая и коммуникативная компетенции обучаемых разных уровней. Цель исследования - формирование и совершенствование коммуникативной компетентности обучаемых разных уровней в системе непрерывного лингвообразования в вузе нефилологического профиля (СГУПС). Методы исследования - метод первичного лингвистического описания и классификации лингвистического материала, приёмы сопоставления, обобщения, интерпретации, компонентного и контекстного анализа, наблюдение; теоретический анализ полученных результатов; SWOT -анализ; методы тестового контроля. Область применения результатов исследования состоит в возможности использования его результатов в ходе образовательного процесса Сибирского государственного университета путей сообщения (СГУПС) и Института перспективных транспортных технологий и переподготовки кадров

СГУПС, а также в других высших учебных заведениях для формирования коммуникативной компетентности обучаемых разных уровней.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows mobile

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: rossignoll@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24956.doc

Номер ОФЭРНиО: [25023](#)

Дата регистрации: 09.06.2022

Авторы: Климова Е.В., Стемковский В.Д.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Программный комплекс "Срок доставки: моделирование отправления неполновесных и неполносоставных грузовых поездов с технической станции для соблюдения срока доставки"

Программный комплекс 'Срок доставки' позволяет оценить технологическую и экономическую эффективность отправления неполновесных и неполносоставных грузовых поездов с технической станции для корреспонденции груженых или порожних вагонов, для которой возможно нарушение срока доставки, указанного в перевозочных документах. В процессе моделирования ведется определение точки принятия решения об отправлении неполновесных и неполносоставных поездов, построение графиков зависимости элементов срока доставки от маршрута следования, а именно временных элементов - времени нахождения вагонов по техническим станциям и в поездах на участках, на станции приема/отправления и прибытия/сдачи вагона, расчет технологической эффективности отправления для соблюдения срока доставки, а также экономической с учетом возможной пени по выплате просрочки доставки вагона и эксплуатационных расходов, связанных с пропуском поездов. Область применения - перевозки на железнодорожном транспорте; ограничения - перевозки с нахождением вагонопотока не менее, чем на одной технической станции. Передача программного комплекса 'Срок доставки' может осуществляться на договорной основе. Технические средства, используемые при создании программного комплекса, специальные условия и требования организационного, технического и технологического характера: компьютер типа Intel Pentium, с ОС Windows 7/10/11 и программным обеспечением MS Office Excel (при программировании использовался язык Microsoft Visual Basic for Application - VBA Excel).

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: kate-kitton@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25023.doc

Номер ОФЭРНиО: [25024](#)

Дата регистрации: 09.06.2022

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум по обработке субтеста "Поиск аналогий" Р. Амтхауэра

Разработанный электронный ресурс предназначен для обработки результатов испытуемых, полученных по вышеприведенной методики, представление их в виде таблицы и диаграммы. Компьютерный практикум способствует реализации методов обучения: 'Тестирование' и 'Самообучение' с применением субтеста 'Поиск аналогий' Амтхауэра. Субтест 'Поиск аналогий' предназначен для определения знаний языка у испытуемого, способности оперировать словами как сигналами и символами. Компьютерный практикум по обработке субтеста способствует также правильному введению числа '1' испытуемыми при помощи логических формул, выводящих: логические выражения 'ИСТИНА=1' или 'ЛОЖЬ<>1'; 'Результаты достоверны' или 'Результаты недостоверны', сообщая о достоверности результатов введения информации в режиме 'Тестирование'. В режиме 'Самообучение' дополнительно выводится информация 'Правильно' или 'Неправильно' по каждому из пяти ответов на тестовое задание, способствуя испытуемому найти правильный ответ. Компьютерный практикум предназначен для: - студентов вузов, изучающих учебные дисциплины 'Психодиагностика в управлении персоналом', 'Психодиагностика', написания выпускных квалификационных работ (ВКР) и др.; - преподавателей вузов, преподающих вышеуказанные дисциплины и стремящихся проводить учебные занятия на высоком уровне сложности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25024.doc

Номер ОФЭРНиО: 25025

Дата регистрации: 09.06.2022

Автор: Мельников В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум по обработке опросника "САН: самочувствие, активность, настроение"

Разработанный электронный ресурс 'Компьютерный практикум по обработке опросника 'САН: самочувствие, активность, настроение' предназначен для обработки результатов испытуемого, полученных по вышеприведенному опроснику, представление их в виде таблицы и диаграммы. Опросник САН: самочувствие, активность, настроение' используется для оперативной оценки психоэмоционального состояния взрослого человека на момент обследования. Компьютерный практикум по обработке опросника способствует также правильному введению знака 'звездочка' испытуемым при помощи логических формул, выводящих: логические выражения 'ИСТИНА' или 'ЛОЖЬ'; 'Результаты достоверны' или 'Результаты недостоверны', представляя достоверность результатов введения информации.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25025.doc

Номер ОФЭРНиО: [25026](#)
Дата регистрации: 09.06.2022

Автор: Пометелина С.М.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Информационно-научный ресурс "Эффективные деловые коммуникации как индикатор коммуникативной компетенции выпускника вуза нефилологического профиля"

Информационно-научный ресурс 'Эффективные деловые коммуникации как индикатор коммуникативной компетенции выпускника вуза нефилологического профиля' представляет собой систематизированный материал, содержащий результаты выполнения третьего этапа госбюджетной темы 'Формирование системы непрерывного лингвообразования в вузе нефилологического профиля'. Назначение ресурса - формирование у студентов, магистрантов и аспирантов СГУПС способности осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах и реализовывать свою роль в команде. Информационно-научный ресурс может быть использован при проведении занятий по речеведческим дисциплинам на специалитете, а также в бакалавриате, магистратуре и аспирантуре. Электронный ресурс по направлению 'Наука' не требует установки на компьютер пользователя какого-либо дополнительного программного обеспечения для работы с ним.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: Pometelina.svetlana@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25026.doc

Номер ОФЭРНиО: [25030](#)
Дата регистрации: 07.07.2022

Авторы: Волегжанина И.С., Веселова С.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивный комплекс заданий на английском языке по развитию универсальной коммуникативной компетенции у обучающихся младших курсов

Интерактивный комплекс заданий на английском языке предназначен для обучающихся младших курсов технических вузов всех направлений и специальностей подготовки. Данный комплекс заданий обеспечивает процесс развития универсальной коммуникативной компетенции обучающихся в трех взаимосвязанных аспектах - лингвистическом, профессионально-ориентированном и прагматическом. Актуальность и новизна интерактивного комплекса заданий обосновывается его способностью реализовать комбинированное обучение (blended learning), гармонично включить цифровые технологии в традиционный образовательный процесс. Высокая интерактивность позволяет использование комплекса заданий в ходе контактной работы участников процесса обучения (синхронной и асинхронной, аудиторной и онлайн, очной и заочной), а также в процессе самообразовательной деятельности обучающихся.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25030.doc

Номер ОФЭРНиО: [25031](#)

Дата регистрации: 07.07.2022

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Давыдов В.С., Мызникова В.Н., Осипов Н.И., Сидоренко И.Л., Черняк А.Р., Шерстобитова О.Б., Шибков Н.Р.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Научные революции в истории науки: Материалы методологического семинара аспирантов

*М*етодологический семинар аспирантов 'Научные революции в истории науки' был проведен на кафедре 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения 6 апреля 2022 г. Аспиранты, изучающие дисциплину 'История и философия науки', подготовили доклады в соответствии со следующим заданием: выделить в истории научной дисциплины событие, имеющее значение научной революции; указать, какие открытия и теории легли в основу научной революции; дать описание парадигмы, существовавшей до научной революции, и показать отличия новой парадигмы; отметить, происходило ли в ходе научной революции изменение методов и форм научной деятельности, и если да, в чем оно заключалось. В сборник материалов семинара включены лучшие доклады.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25031.doc

Номер ОФЭРНиО: [25040](#)

Дата регистрации: 10.10.2022

Автор: Давыдов А.В.

Наименование разработки: Управление и структура предприятия / Электронный ресурс

*Д*анный электронный ресурс 'Управление и структура предприятия' предназначен для студентов, обучающихся по направлениям 38.03.01 'Экономика', 38.03.02 'Менеджмент' и 38.03.03 'Управление персоналом' и изучающих дисциплину 'Мотивация и организация оплаты труда' и специалистов в области экономики труда и заработной платы. Электронное учебное пособие состоит из введения, взаимосвязанных разделов: 'Принципы организации управления производством', 'Функции управления', 'Производственная структура', а также включает разделы 'Самостоятельная работа' и 'Контрольные вопросы', заключения, и списка литературы. Данный электронный ресурс снабжен анимационными эффектами и навигацией по разделам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point

E-mail: avday2018@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25040.doc

Номер ОФЭРНиО: [25065](#)

Дата регистрации: 29.11.2022

Автор: Быковская Е.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный курс лекций "Правовые основы противодействия коррупции"

Мультимедийный курс лекций 'Правовые основы противодействия коррупции' представляет собой комплект информационных и обучающих материалов, позволяющих осуществлять правовое просвещение и оказание бесплатной юридической помощи в сфере предупреждения коррупционного поведения. Данный курс разработан в рамках госбюджетного исследования 'Теоретические и практические аспекты бесплатной юридической помощи в РФ', выполняемого сотрудниками и студентами кафедры 'Гражданско-правовые дисциплины' СГУПС. Он может быть полезен широкому кругу лиц, интересующихся вопросами предупреждения коррупции в обществе. Мультимедийный курс лекций включает комплект файлов: презентации лекций в формате Power Point; глоссарий, список нормативных актов и литературы, кейс с заданиями для самостоятельной работы в формате PDF.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point

E-mail: privatdocent@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25065.doc

Номер ОФЭРНиО: [25066](#)

Дата регистрации: 30.11.2022

Авторы: Волегжанина И.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивный справочно-учебный модуль "Англо-русский глоссарий "Железнодорожные сортировочные станции"

Информационный образовательный ресурс 'Интерактивный справочно-учебный модуль 'Англо-русский глоссарий 'Железнодорожные сортировочные станции' направлен на формирование системы профессиональных понятий у студентов университетов путей сообщения. Он также может быть использован в качестве справочного материала работниками предприятий железнодорожного транспорта, а также в процессе их обучения на базе институтов повышения квалификации и профессиональной переподготовки кадров.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25066.doc

Номер ОФЭРНиО: [25067](#)

Дата регистрации: 01.12.2022

Автор: Волегжанина И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Автоматизированный электронный учебный курс
"Компьютерное моделирование: Агентный подход"

Автоматизированный электронный учебный курс 'Компьютерное моделирование: Агентный подход' представляет собой программное средство, обеспечивающее процесс изучения профессионально-ориентированного английского языка, которое реализует предъявление обучающемуся тренировочных заданий по разделам курса и обеспечивает контроль усвоения учебного материала без участия преподавателя. Результаты выполнения заданий и тестов отправляются в базу данных, становясь доступными для проверки и последующих комментариев в режиме очного/онлайн взаимодействия. Курс предназначен для студентов направления 'Информационные системы и технологии'. Также может быть использована в процессе корпоративного обучения сотрудников предприятий и организаций железнодорожного транспорта.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25067.doc

Номер ОФЭРНиО: [25068](#)

Дата регистрации: 02.12.2022

Автор: Волегжанина И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивный справочно-учебный модуль "Англо-русский глоссарий "Железнодорожный путь"

Интерактивный справочно-учебный модуль 'Англо-русский глоссарий ' Железнодорожный путь' направлен на формирование системы профессиональных понятий у будущих инженеров - строителей железных дорог. Данный двуязычный терминологический глоссарий может быть использован в качестве справочного материала работниками предприятий железнодорожного транспорта, а также в процессе их обучения на базе институтов повышения квалификации и профессиональной переподготовки кадров.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25068.doc

Номер ОФЭРНиО: [25069](#)

Дата регистрации: 03.12.2022

Авторы: Волегжанина И.С., Хабаров В.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Концепция "Отраслевой университет - "фабрика знаний"

Новая дидактическая концепция 'Отраслевой университет - 'фабрика знаний' концептуализирует интеллектуальный продукт (отраслевые знания) в обоснованной стандартной форме (онтологии). Реализация разработанных концепции и цифровой модели взаимодействия отрасли и отраслевого вуза направлена на создание отраслевого научно-образовательного комплекса, интеллектуальным ядром которого является открытая база отраслевых знаний в форме онтологий. Это определяет роль отраслевого вуза в качестве ресурсного центра управления отраслевыми знаниями. Интегративный ресурсный потенциал отраслевого научно-образовательного комплекса и его открытая база знаний используются в процессе профессиональной подготовки будущих инженеров для формирования их профессиональной компетентности в условиях цифровой трансформации железнодорожной отрасли.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25069.doc

Номер ОФЭРНиО: [25070](#)

Дата регистрации: 04.12.2022

Автор: Горожанкина М.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Трудовые права граждан

Мультимедийный курс лекций 'Трудовые права граждан' представляет собой комплект информационных и обучающих материалов, позволяющих осуществлять правовое просвещение и оказание бесплатной юридической помощи в сфере соблюдения трудовых прав граждан. Данный курс разработан в рамках госбюджетного исследования 'Теоретические и практические аспекты бесплатной юридической помощи в РФ', выполняемого сотрудниками и студентами кафедры 'Гражданско-правовые дисциплины' СГУПС. Он может быть полезен широкому кругу лиц, интересующихся вопросами трудового права и трудовых отношений. Мультимедийный курс лекций включает комплект файлов: презентации лекций в формате Power Point (252 слайда); предисловие, библиографический список нормативных правовых и судебных актов, литературы, в формате PDF.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: margor71@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25070.doc

Номер ОФЭРНиО: [25071](#)
Дата регистрации: 05.12.2022

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Презентационный комплекс "История техники: начальный этап"

Презентационный комплекс 'История техники: начальный этап' разработан на кафедре 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения. В презентационном комплексе представлен начальный этап развития техники в каменном веке. Дан обзор орудий труда и технологий их изготовления в палеолите, мезолите, неолите. Орудия труда систематизированы как по технологиям производства (ретушь, контрударная ретушь, сверление и др.), так и по сферам деятельности (охота, рыболовство, строительство жилищ, изготовление одежды, производство продовольствия, транспорт и др.). Показано, как появление конкретных видов техники меняло жизнь общества.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Microsoft Power Point

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25071.doc

Номер ОФЭРНиО: [25072](#)
Дата регистрации: 06.12.2022

Авторы: Мельников В.И., Баданов А.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Компьютерный практикум по определению интерпретационных коэффициентов для восьмицветового теста Люшера

Разработанный электронный ресурс 'Компьютерный практикум по определению интерпретационных коэффициентов для восьмицветового теста Люшера' предназначен для обработки результатов испытуемого и определению восьми интерпретационных коэффициентов: 'Коэффициент вегетативного баланса' (КВБ); 'Наличие стрессового состояния' (С); 'Суммарное отклонение от аутогенной нормы' (СО); 'Гетерономность-автономность' (Г); 'Концентричность-эксцентричность' (К); 'Баланс личностных свойств' (ЛБ); 'Баланс вегетативной системы' (ВБ); 'Работоспособность' (Р), полученных по вышеприведенному тесту, представление их в виде таблицы. Восмицветовой тест Люшера способствует измерению психофизиологического состояния личности, его стрессоустойчивости, активности и коммуникативных способностей, определению причин психологического стресса, приводящих к появлению физиологических симптомов у человека. Компьютерный практикум по обработке теста Люшера способствует проведению и пробного тестирования личности, расчету восьми интерпретационных коэффициентов теста и выведению краткой интерпретации по каждому коэффициенту. Компьютерный практикум предназначен для: - студентов вузов, изучающих учебные дисциплины 'Психодиагностика в управлении персоналом', 'Психодиагностика', написания выпускных квалификационных работ (ВКР) и др.; - самооценки своего стрессового состояния сотрудников и студентов, выполняющих деятельность в особых условиях.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: mvi-377@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25072.doc

Номер ОФЭРНиО: 25073

Дата регистрации: 07.12.2022

Авторы: Юрьева Ю.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивный курс семинарских занятий по дисциплине "Введение в языкознание"

Данный интерактивный курс семинарских занятий по дисциплине 'Введение в языкознание' является составным (практическим) компонентом учебно-методического комплекса по дисциплине 'Введение в языкознание' и предназначен для слушателей дополнительной программы профессиональной переподготовки 'Переводчик в сфере профессиональной коммуникации'. Основной целью данного курса является знакомство с основными отличиями и схожими чертами изучаемого иностранного и русского языка с точки зрения лингвистики. Данный интерактивный курс, выполненный в программе iSpring, охватывает обучение по 6 темам, предусмотренным рабочей программой по дисциплине 'Введение в языкознание'. Каждое семинарское занятие интерактивного курса по дисциплине 'Введение в языкознание' структурировано унифицировано и является образцом микрообучения: предъявление учебного материала происходит небольшими порциями согласно плану семинарского занятия. После каждой микротемы внутри семинарского занятия следует интерактивный тест с автоматической проверкой типа 'верно/неверно' и 'на соответствие'. Каждый семинар интерактивного курса завершается итоговым заданием с отзывом преподавателя, контролирующим умение применить рассмотренные в рамках занятия языковые явления на практике.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, iSpring

E-mail: cl0506@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25073.doc

Номер ОФЭРНиО: 25074

Дата регистрации: 08.12.2022

Авторы: Юрьева Ю.С., Чусовлянова С.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Интерактивный курс лекций по дисциплине "Введение в языкознание"

Данный курс направлен на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности с получением новой квалификации 'Переводчик в сфере профессиональной коммуникации'. Актуальность данного курса обусловлена необходимостью создания электронной образовательной среды, которая должна соответствовать требованиям к учебным и методическим материалам дополнительной программы профессиональной переподготовки 'Переводчик в сфере профессиональной коммуникации'. В результате освоения интерактивного курса лекций по дисциплине 'Введение в языкознание' обучающиеся будут знать терминологию по тематике переводов на русском и иностранных языках; грамматику и стилистику русского и иностранного языка на уровне, достаточном для

осуществления профессиональной коммуникации и перевода; уметь сравнивать различные языковые системы на всех языковых уровнях; определять уровень языковой системы, единицы лингвистического анализа; различать специфические черты устной и письменной речи; владеть приемами анализа единиц языка на разных языковых уровнях; навыками выявления различий в структуре двух языков; навыками поиска компенсирующих явлений в иностранном и родном языке

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007, ISpring

E-mail: cl0506@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25074.doc

Номер ОФЭРНиО: [25084](#)

Дата регистрации: 22.12.2022

Автор: Герасимов С.И.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Сопротивление материалов". Часть 3: "Определение перемещений при изгибе. Чистое кручение стержней. Косой изгиб балок"

Мультимедийный курс лекций содержит теоретический материал и практические рекомендации по решению задач при изучении дисциплины 'Сопротивление материалов' по темам 'Определение перемещений при изгибе. Чистое кручение стержней. Косой изгиб балок'. Мультимедийный курс предназначен для сопровождения лекционных занятий в дистанционном режиме студентов Сибирского государственного университета путей сообщения, обучающихся по направлениям: 23.05.01 'Наземные транспортно-технологические средства', 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', 08.03.01 'Строительство'. Данный мультимедийный курс лекций может частично заменять или дополнять основную литературу по сопротивлению материалов. Мультимедийный курс лекций рекомендован преподавателям и студентам технического вуза. Он особенно будет полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим сопротивление материалов самостоятельно.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: 912267@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25084.doc

Номер ОФЭРНиО: [25085](#)

Дата регистрации: 22.12.2022

Автор: Никандрова Н.П.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Организационная психология: опорные материалы

Мультимедийный обучающий курс 'Организационная психология: опорные материалы' представляет собой обобщенное изложение материала по дисциплине 'Организационная психология'. Данная разработка включает две главы, вопросы

и практические задания, а также список использованных источников. В первой главе 'Предметная область и методология исследований в организационной психологии' рассмотрены теоретические и методологические основы организационной психологии. Дано понятие организации как социотехнической системы, цели и предмет изучения организационной психологии как науки, а также методы работы организационного психолога, которые позволяют объяснять и прогнозировать поведение работников в организации. Вторая глава 'Основные направления работы психолога-практика в организациях' посвящена рассмотрению конкретного функционала организационного психолога: рассмотрены особенности планирования работы и ее содержания по всем направлениям профессиональной психологической деятельности. Вопросы и практические задания позволят проверить свои знания и сконцентрировать свое внимание на наиболее важных моментах материала. Кроме того, выполнение заданий предусматривает обращение к использованным источникам, что позволит студентам расширить сведения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007/2010, MS Power Point

E-mail: natnazarova64@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25085.doc

Номер ОФЭРНиО: 25086

Дата регистрации: 22.12.2022

Автор: Кожухова Т.Г.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Финансовое консультирование на финансовых рынках

Комплект тестовых заданий представляет собой базу тестов, охватывающую как теоретические, так и практические аспекты деятельности участников финансовых рынков, оказывающих услуги финансового консультирования. Предназначен для организации аудиторной и самостоятельной работы студентов, проходящих подготовку на уровне бакалавриата, направление 38.03.01 'Экономика'. Комплект тестовых заданий позволяет студенту обобщить пройденный теоретический материал, усвоить основные понятия, а также приобрести практические навыки при решении расчетных задач. Преподаватель может использовать тесты для объективной оценки качества освоения материала, контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации. Комплект тестовых заданий выполнен с помощью модульной объектно-ориентированной динамической обучающей среды LMS Moodle, может быть передан для внедрения в систему LMS Moodle в форматах: Aiken, GIFT, Moodle XML, XHTML.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007/2010, LMS Moodle

E-mail: tatako76@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25086.doc

Номер ОФЭРНиО: [25087](#)

Дата регистрации: 22.12.2022

Авторы: Стучинская Е.А., Матвиенко Е.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Учимся читать тексты по экономике

Предназначено для использования в качестве дополнительного материала в процессе аудиторной и самостоятельной работы проходящих подготовку на разных уровнях профессионального образования студентов бакалавриата направлений 'Экономика', 'Менеджмент', 'Реклама и связи с общественностью в транспортном комплексе', специалитета 'Таможенное дело', магистратуры 'Внешнеэкономическая деятельность'. Содержит аутентичные тексты и задания на развитие навыков владения синтетическими и аналитическими видами чтения в рамках заданной тематики: управление человеческими ресурсами и организациями, маркетинг, финансы, экономические теории, внешнеторговые операции. Позволяет освоить и усовершенствовать навыки чтения и понимания специализированной профессиональной литературы на английском языке, а также изучить соответствующую терминологию профессионального характера для развития навыков говорения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: elena_stuchin@ngs.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25087.doc

Номер ОФЭРНиО: [25099](#)

Дата регистрации: 15.02.2023

Авторы: Тихонова О.Ю., Фролова Т.В., Дмитриева Н.В., Котова Т.В., Грузин А.А.

Наименование разработки: Исследование контрастности маркировки пищевых продуктов

Настоящий продукт предназначен для следующих организаций и лиц: - для студентов высших и профессиональных образовательных учреждений в качестве методических указаний в рамках дисциплин, связанных с экспертизой качества продовольственных товаров; - производственные предприятия, осуществляющие изготовление пищевой продукции любого вида, и, соответственно, разрабатывающие и размещающие на нее маркировку. Каждый производитель должен быть заинтересован в качестве изготавливаемой продукции. Маркировка - это единственный в своем роде информационный показатель качества товара, более того, как показывают исследования, он является очень важным для покупателей, в том числе в части контрастности цвета основного фона и цвета шрифта; - компании, деятельность которых находится в плоскости полиграфии - такие предприятия нередко осуществляют деятельность по формированию шаблонов маркировки, в которой сочетают цвета, наносят рисунки на этикетки, выбирают шрифты для отображения информационной составляющей и т.д. - соответствующим органам в области законодательной и законотворческой деятельности. Полученные результаты можно использовать для обоснования принятия соответствующих решений в области контрастности маркировки пищевой продукции.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: olga_tixonova_76@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25099.doc

Номер ОФЭРНиО: [25143](#)

Дата регистрации: 10.04.2023

Автор: Ковалева И.А.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Теория государства и права (раздел 1 "Государство")

Комплект тестовых заданий 'Теория государства и права (раздел 1 'Государство')' является базой тестовых вопросов, включающей в себя проблематику первого раздела курса ТГП. Данный раздел посвящен темам, ориентированным на изучение возникновения и развития государства. Тесты предназначены для обучающихся направления 40.03.01 'Юриспруденция'. Данный комплект тестовых заданий представляет возможность для активизации познавательной деятельности студентов, организации контроля знаний студентов. Для реализации указанных целей удобно разделен на соответствующие блоки по изучаемым темам. Возможность использования предоставляется в аудиторной и самостоятельной работе с использованием ресурсов eor.stu.ru.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: kovalevaia@list.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25143.doc

Номер ОФЭРНиО: [25144](#)

Дата регистрации: 10.04.2023

Автор: Кожухова Т.Г.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Применение технического анализа в финансовом консалтинге

Комплект тестовых заданий 'Применение технического анализа в финансовом консалтинге' представляет собой базу тестов, охватывающую как теоретические, так и практические аспекты деятельности участников финансовых рынков, оказывающих услуги финансового консультирования. Предназначен для организации аудиторной и самостоятельной работы студентов, проходящих подготовку на уровне бакалавриата, направление 38.03.01 'Экономика'. Использование тестовых заданий способствует повышению качества образовательного процесса благодаря реализации следующих целей: обобщение теоретических знаний в области технического анализа; приобретение практических навыков применения инструментария технического анализа; организация самостоятельной работы студента; подготовка к успешной сдаче зачетов и (или) экзаменов; объективная оценка знаний обучающихся. Комплект тестовых заданий выполнен с помощью модульной объектно-ориентированной динамической обучающей среды LMS Moodle, может быть передан для внедрения в систему LMS Moodle в форматах: Aiken, GIFT, Moodle XML, XHTML.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: tatako76@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25144.doc

Номер ОФЭРНиО: [25145](#)

Дата регистрации: 10.04.2023

Авторы: Мартишина Н.И., Акишина Е.О., Черняков А.А., Дударева А.А., Рыжков А.С., Волчков М.Ю., Маматов Т.Б., Зобова Ю.О., Коновалов Е.С., Киселева И.Ю., Колточихин Д.А., Боголейша Д.С., Прокопец А.В., Федоренко Э.А., Лыкова М.П., Сыряпина М.В., Тафилевич В.Н.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Философские и методологические проблемы научного познания 2022: Материалы Третьего межвузовского семинара магистрантов

Третий межвузовский семинар 'Философские и методологические проблемы научного познания' был проведен на кафедре 'Философия и культурология' Сибирского государственного университета путей сообщения 6 декабря 2022 г. В семинаре приняли участие студенты различных направлений магистратуры, изучающие науковедческие дисциплины: 'История и философия науки', 'Логика и методология науки'. Магистранты представляли четыре вуза Новосибирска: Новосибирский государственный технический университет, Новосибирский государственный педагогический университет, Новосибирский государственный университет экономики и управления, Сибирский государственный университет путей сообщения. Магистрантам предлагалось выполнить самостоятельные разработки и подготовить доклады по следующим тематическим направлениям: история своей области науки, ее ключевые моменты и фигуры ведущих ученых; методологические проблемы, актуальные на данном этапе своей области науки; особенности научного познания, критерии научности; этика науки. В материалах семинара представлены лучшие работы, рекомендованные руководителями семинара.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25145.doc

Номер ОФЭРНиО: [25146](#)

Дата регистрации: 10.04.2023

Авторы: Мартишина Н.И., Абрамова Т.С., Абрамов И.А., Захаров И.О., Искра А., Каплин А.А., Куклев А.В., Моисеева И.О., Нагаев Е.И., Никулич О.В., Поседаева К.Н., Просяников Б.Д., Пустынников А.А., Шляхтенков С.П., Щеликова Ю.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения
Наименование разработки: Ключевые моменты и факторы научных революций:
Материалы методологического семинара аспирантов

Методологический семинар аспирантов Сибирского государственного университета путей сообщения 'Ключевые моменты и факторы научных революций' был проведен 27 марта 2023 г. В семинаре приняли участие аспиранты различных направлений подготовки, изучающие дисциплину 'История и философия науки'. Аспиранты получили

задание подготовить сообщение о научных революциях в близкой им области научных исследований, самостоятельно определив сущность и периоды изменений в науке, имеющих революционное значение. В рамках сообщения требовалось сформулировать, в чем состояли прежняя и новая парадигмы, назвать конкретные идеи, инициировавшие научную революцию, показать изменения методологического аппарата и тематического пространства науки. В материалах семинара представлены лучшие работы, отобранные по итогам семинара

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: nmartishina@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25146.doc

Номер ОФЭРНиО: [25147](#)

Дата регистрации: 21.04.2023

Автор: Чистяков А.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Менеджер подвижного состава

Бизнес-тренинг представляет симуляцию процесса организации и управления подвижным составом, то есть игровую среду с установленными правилами, в которой участники взаимодействуют между собой в процессе ведения транспортного бизнеса. В игровой форме участникам предоставляется возможность развить навыки стратегического мышления и принятия решений.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: Himmel312@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25147.doc

Номер ОФЭРНиО: [25163](#)

Дата регистрации: 22.06.2023

Автор: Попков Г.В.

Наименование разработки: Гиперсетевая G - Net модель мультисервисной сети связи

Для решения широкого круга задач обеспечения приемлемого уровня информационной безопасности, проектирования, планирования защищённых мультисервисных сетей связи, устойчивых к внешним деструктивным воздействиям, предлагается восьмиуровневая нестационарная гиперсетевая G-Net модель, задающая мультисервисную сеть на восьми уровнях с точностью до изоморфизма. Разработанная модель базируется на теории множеств, графов, гиперсетей, в частности на теории нестационарных гиперсетей. Данная модель позволит решать большой круг задач, связанных с проектированием, планированием, оптимизацией мультисервисных сетей, способных функционировать в условиях внешних деструктивных воздействиях.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: glebpopkov@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25163.doc

Номер ОФЭРНиО: [25164](#)
Дата регистрации: 26.06.2023

Автор: Попков Г.В.

Наименование разработки: Модель угроз информационной безопасности мультисервисной сети связи

Разработанная модель угроз информационной безопасности мультисервисных сетей связи позволяет проектировать защищённые мультисервисные сети связи, функционирующие в условиях внешних деструктивных воздействиях, так же позволяет эффективно проектировать системы защиты информации поддерживающие заданный уровень целостности, доступности, конфиденциальности информации в мультисервисных сетях связи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: glebpopkov@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25164.doc

Номер ОФЭРНиО: [25165](#)
Дата регистрации: 26.06.2023

Автор: Попков Г.В.

Наименование разработки: Алгоритмы проектирования защищённых мультисервисных сетей связи

Разработанные алгоритмы позволяют эффективно проектировать защищённые мультисервисные сети связи, а также обеспечивать заданный уровень информационной безопасности пользовательского, служебного трафика в мультисервисной сети связи в части целостности, доступности, конфиденциальности, структурной надёжности, живучести.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: glebpopkov@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25165.doc

Номер ОФЭРНиО: [25167](#)
Дата регистрации: 28.06.2023

Авторы: Басев И.Н., Функ А.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Создание и обработка баз данных в LibreOffice Base

Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех направлений и специальностей, изучающих дисциплину 'Информатика' (очная и заочная формы обучения). Приведен краткий теоретический материал по элементам баз данных. Рассмотрены основные приемы работы в системе управления базы данных LibreOffice Base, позволяющие сформировать практические навыки по созданию и обработке реляционных баз данных.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: LibreOffice 7

E-mail: esc_enter@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25167.doc

Номер ОФЭРНиО: [25168](#)

Дата регистрации: 28.06.2023

Автор: Волегжанина И.С.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Автоматизированный электронный учебный курс по жанровому переводу

Автоматизированный электронный учебный курс по жанровому переводу представляет собой программное средство, обеспечивающее процесс обучения основам профессионально-ориентированного перевода с учетом особенностей текстов различных жанров, реализующее предъявление теоретической информации в сопровождении блоков контрольных вопросов, проверка которых осуществляется без участия преподавателя. Результаты ответов на вопросы отправляются в базу данных преподавателя для последующей обработки. Курс предназначен для обучающихся по специальности 'Эксплуатация железных дорог'. Также может быть использован в процессе обучения слушателей Программы профессиональной переподготовки 'Переводчик в сфере профессиональной коммуникации'.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: iSpring Suite

E-mail: erarcher@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25168.doc

Номер ОФЭРНиО: [25169](#)

Дата регистрации: 28.06.2023

Авторы: Герасимов С.И., Игумнова Т.В.

Организация-разработчик: Сибирский государственный университет путей сообщения

Наименование разработки: Мультимедийный курс лекций по дисциплине "Сопротивление материалов". Часть 4: "Совместное растяжение-сжатие с изгибом, внецентренное растяжение-сжатие. Теории предельного состояния. Расчёт стержней на устойчивость. Ударные нагрузки. Колебания"

Мультимедийный курс лекций содержит теоретический материал и практические рекомендации по решению задач при изучении дисциплины 'Сопротивление материалов' по темам 'Совместное растяжение-сжатие с изгибом, внецентренное растяжение-сжатие. Теории предельного состояния. Расчёт стержней на устойчивость. Ударные нагрузки. Вынужденные колебания'. Мультимедийный курс предназначен для сопровождения лекционных занятий в дистанционном режиме студентов Сибирского государственного университета путей сообщения, обучающихся по направлениям: 23.05.01 'Наземные транспортно-технологические средства', 23.05.06 'Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей', 08.03.01 'Строительство'. Данный мультимедийный курс лекций может частично заменять или дополнять основную литературу по сопротивлению

материалов. Мультимедийный курс лекций рекомендован преподавателям и студентам технического вуза. Он особенно будет полезным студентам заочных факультетов технических университетов, изучающим сопротивление материалов самостоятельно.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: 912267@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25169.doc

Номер ОФЭРНиО: [25170](#)

Дата регистрации: 29.06.2023

Автор: Галыгин А.Н.

Наименование разработки: Видеоигра "Экипаж Драккара"

Однопользовательская игра, представляет собой сочетание популярных жанров: битвы от третьего лица, менеджмент команды (RPG), исследования открытого мира, квест, приключения. Реализована на популярном современном игровом "движке" Unity3D. Предназначена для широкой аудитории игроков с некоторыми возрастными ограничениями.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Unity

E-mail: galigin@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25170.doc

Номер ОФЭРНиО: [25175](#)

Дата регистрации: 13.07.2023

Автор: Гальчук Л.М., Юдина Т.А., Слободина С.Н.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: Английский язык для студентов бакалавриата и специалитета

Электронный учебный курс 'Английский язык для студентов бакалавриата и специалитета' спроектирован и реализован в рамках образовательной модели 'перевернутый класс' и предназначен для студентов первого и второго года обучения, осваивающих базовую учебную дисциплину 'Иностранный язык'. Его цель - формирование у обучающихся иноязычной коммуникативной компетенции и развитие всех видов речевой деятельности (аудирование, говорение, чтение и письмо). ЭУК состоит из 25 разделов, содержащих учебно-методический и справочно-информационный материал, практические задания, оценочные средства, глоссарий, чаты, форумы, папки раздаточных материалов, гиперссылки на лексические тренажеры, разработанные на онлайн-платформах Quizlet и Wordwall, элементы обратной связи как инструменты активизации рефлексивного мышления студентов и организации их совместной работы. Курс разработан в СДО Русский Moodle 3KL, версия 3.9.18 на базе процессора - Intel(R) Core(TM) i5-10210U CPU с использованием ОС Windows 10 Pro, Microsoft Word 2021

MSO, XMind для создания интеллект-карт. Для работы с курсом требуется интернет-браузер.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2021

E-mail: galaris_nsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25175.doc

Номер ОФЭРНиО: [25176](#)

Дата регистрации: 13.07.2023

Авторы: Гальчук Л.М., Елишева О.А.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: "Иностранный язык (английский) в профессиональной сфере (Туризм, Гостиничное дело, Сервис), часть 1-2"

Электронный учебный курс 'Иностранный язык (английский) в профессиональной сфере (Туризм, Гостиничное дело, Сервис), часть 1-2' спроектирован и реализован в рамках образовательной парадигмы смешанного предметно-языкового интегрированного обучения и предназначен для студентов, осваивающих образовательную программу по направлениям Международная ярмарочно-выставочная деятельность и торгово-промышленный маркетинг; Туристический и экскурсионный бизнес; Управление гостиничным и санаторно-курортным комплексом. Его цель - формирование у обучающихся навыков профессионально-ориентированного общения на английском языке в институциональной среде гостеприимства, гостиничного дела, туризма и сервиса. ЭУК состоит из 11 разделов, сгруппированных в две части в соответствии с объемом учебного материала для освоения в течение семестра, и содержащих учебно-методический и справочно-информационный материал, практические задания, оценочные средства, глоссарий, опросы, форумы, базы данных элементы обратной связи как инструменты активизации рефлексивного мышления студентов и организации их совместной работы. Курс разработан в СДО Русский Moodle 3KL, версия 3.9.18 на базе процессора - Intel(R) Core(TM) i5-10210U CPU с использованием ОС Windows 10 Pro.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2021

E-mail: galaris_nsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25176.doc

Номер ОФЭРНиО: [25177](#)

Дата регистрации: 13.07.2023

Авторы: Гальчук Л.М., Афанасьева Л.С., Шипилова Т.В.

Организация-разработчик: Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"

Наименование разработки: "Английский язык в сфере менеджмента, маркетинга, рекламы и PR"

Электронный учебный курс 'Английский язык в сфере менеджмента, маркетинга, рекламы и PR' спроектирован и реализован в рамках образовательной парадигмы

смешанного предметно-языкового интегрированного обучения и предназначен для студентов, осваивающих образовательную программу по направлениям 'Государственное и муниципальное управление', 'Менеджмент', 'Управление персоналом' и 'Реклама и связи с общественностью'. Его цель - совершенствование навыков профессионально-ориентированного общения на английском языке в институциональной среде управления, маркетинга, рекламы и связей с общественностью. ЭУК состоит из одиннадцати разделов, содержащих учебно-методический и справочно-информационный материал, практические задания, оценочные средства, глоссарий, чаты, форумы, опросы и анкеты как инструменты активизации рефлексивного мышления студентов и организации их совместной работы. Курс разработан в СДО Русский Moodle 3KL, версия 3.9.18 на базе процессора - Intel(R) Core(TM) i5-10210U CPU с использованием ОС Windows 10 Pro, Microsoft Word 2021 MSO, XMind для создания интеллект-карт. Для работы с курсом требуется интернет-браузер.

Тип ЭВМ: Intel Core i5

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2021

E-mail: galaris_nsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25177.doc

Номер ОФЭРНиО: 25182

Дата регистрации: 08.08.2023

Автор: Попков Г.В.

Наименование разработки: Концептуальная модель размещения межсетевых узлов сети оповещения и экстренных сообщений на базе теории нестационарных гиперсетей

В последнее время в связи с участвовавшими случаями возникновения климатических, тектонических, техногенных и других катастроф становится актуальным вопрос организации сервиса на сети связи общего пользования, который мог бы позволить производить обмен короткими сообщениями для абонентов различных систем связи в случае возникновения экстренной ситуации угрожающей нормальной жизни граждан. Для таких публичных сетей связи как телефонная сеть общего пользования, Интернет, сети мобильной связи, целесообразно использовать унифицированную систему передачи тревожных сообщений, которая могла бы функционировать на различных абонентских терминалах. пользователей.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: glebpopkov@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/25182.doc

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ-РАЗРАБОТЧИКОВ

1	Абакумова Н.Н.	24221
2	Абрамов И.А.	25146
3	Абрамова Т.С.	25146
4	Агапова Н.А.	24219 24685
5	Акимов С.С.	24882
6	Акишина Е.О.	24138 24211 24669 24787 24883 24955 25031 25071 25145
7	Алексеева У.С.	24814
8	Алехин А.С.	24733
9	Алитовский Т.С.	24433
10	Андреева Е.А.	24423
11	Андрюшина Т.В.	24078 24090 24091 24095 24099 24194 24312 24313 24343 24383 24508 24509 24534 24601 24602 24752 24758 24809 24813 24902
12	Анинкина Э.М.	24510
13	Анисимова Г.Д.	24246 24247 24248 24249 24589 24590 24591 24592
14	Аносова Е.И.	24955
15	Антипин В.А.	24729
16	Антонов А.И.	24171 24297 24643
17	Арканова Т.А.	24734
18	Аршба Л.Н.	24659
19	Афанасьева Л.С.	25177
20	Бабенко А.С.	24226
21	Бабенко М.А.	24133
22	Бабешко В.Н.	24763
23	Багаева Т.В.	24725

- 24 Баданов А.А. [24658](#) [25072](#)
[24185](#) [24253](#) [24261](#) [24262](#) [24263](#) [24265](#)
[24266](#) [24267](#) [24268](#) [24269](#) [24270](#) [24271](#)
[24272](#) [24273](#) [24274](#) [24275](#) [24277](#) [24279](#)
[24280](#) [24281](#) [24282](#) [24283](#) [24284](#) [24285](#)
- 25 Бакико Е.В. [24286](#) [24287](#) [24288](#) [24289](#) [24290](#) [24291](#)
[24292](#) [24293](#) [24294](#) [24295](#) [24296](#) [24298](#)
[24299](#) [24300](#) [24301](#) [24302](#) [24336](#) [24338](#)
[24570](#) [24571](#)
- 26 Баланенко Д.Е. [24733](#)
- 27 Барабаш А.В. [24697](#)
- 28 Бардина Е.Г. [24253](#) [24286](#)
- 29 Басев И.Н. [24135](#) [24136](#) [24212](#) [24410](#) [24660](#) [24952](#)
[24953](#) [25167](#)
- 30 Батюкова Е.А. [24226](#)
- 31 Бахмутова И.В. [24800](#)
- 32 Бахтин С.А. [24544](#)
- 33 Бахтиярова Е.З. [24688](#)
- 34 Беззатева Э.Г. [24580](#)
- 35 Беззатеева Э.Г. [24572](#) [24573](#) [24578](#) [24579](#) [24581](#) [24582](#)
[24583](#) [24584](#) [24586](#) [24599](#)
- 36 Беков М.А. [24955](#)
- 37 Беликов В.В. [24428](#)
- 38 Белоусова Ю.С. [24268](#) [24281](#)
- 39 Бельков В.Н. [24726](#)
- 40 Бигун А.Я. [24675](#)
- 41 Бикбавова Г.Р. [24447](#) [24449](#)
- 42 Блинов В.Н. [24223](#)
- 43 Блохин А.В. [24596](#) [24597](#)
- 44 Блохина Е.С. [24878](#)
- 45 Богачков В.И. [24429](#)

46	Богачков И.В.	24332 24418 24420 24421 24422 24424 24425 24426 24587
47	Богданова Е.Л.	24221
48	Боголейша Д.С.	25145
49	Богомолов В.М.	24545
50	Богомолова Е.В.	24545
51	Бокарев А.И.	24263 24271 24285
52	Бокова А.В.	24065 24216 24078 24090 24091 24095 24099 24129 24149 24194 24312 24343 24383 24505 24508 24509 24534 24601 24602 24603 24752 24758 24809 24813 24902 24903 24936
54	Булахов Н.Г.	24218
55	Булыгина М.В.	24065 24216
56	Бургонова О.Ю.	24430 24431 24432
57	Бурманов С.А.	24955
58	Быкадорова Е.С.	24930 24931
59	Быковская Е.А.	24376 24893 25065
60	Быстрова А.Н.	24138
61	Василькова М.А.	24066 24215
62	Васина М.В.	24256
63	Велединская С.Б.	24691
64	Величко Д.В.	24728
65	Венцель В.Д.	24284 24290 24570
66	Веселкова Е.А.	24721
67	Веселова С.А.	25030 24213 24377 24382 24384 24511 24512 24513 24549 24894 24895 24896 25030 25066 25067 25068 25069 25168
68	Волегжанина И.С.	

69	Волков А.Д.	24670 24815 24816 24817
70	Волкова В.К.	24588
71	Волкова О.Ю.	24659 24670 24815 24816 24817 24925
72	Володина Д.В.	24373 24871 24874
73	Волошина С.В.	24684
74	Волчков М.Ю.	25145
75	Волынец К.В.	24695
76	Воробьев В.С.	24505
77	Воробьева В.П.	24048 24084 24115
78	Воронков О.Ю.	24571
79	Воронова Е.А.	24732
80	Вяльцин А.С.	24189
81	Галай М.С.	24729
82	Галустьян Я.А.	24423
83	Галыгин А.Н.	25170
84	Гальчук Л.М.	24142 25175 25176 25177
85	Герасимов С.Д.	24427 24433
86	Герасимов С.И.	24790 24879 25084 25169
87	Гергерт А.В.	24889
88	Глаголь О.А.	24697
89	Глухов А.П.	24217
90	Глушков С.П.	24732 24898
91	Голунова Л.В.	24136 24411 24550 24660 24952 24953
92	Горбачева А.Г.	24538
93	Горнова Г.В.	24516 24681
94	Горожанкина М.А.	25070
95	Григорович Э.Ш.	24522

96	Грицай А.С.	24250 24251 24252
97	Громов М.Л.	24689
98	Громогласова Т.И.	24142
99	Грузин А.А.	25099
100	Грязнов В.В.	24258
101	Губайдуллина А.Н.	24688
102	Губаренко С.А.	24433
103	Гусев В.Д.	24337 24800
104	Гуткевич Е.В.	24686
105	Давыдов А.В.	24244 24310 24311 24794 24807 25040
106	Давыдов В.С.	25031
107	Дементьев А.П.	24553 24554 24815 24816 24817
108	Демиденко К.А.	24172 24180
109	Демидова И.Г.	24133
110	Дёмин И.Е.	24336
111	Демина О.А.	24402
112	Дёмина О.А.	24373 24544
113	Денисова Е.С.	24274 24278 24283 24292 24296 24301
114	Денчик Ю.М.	24171 24297 24643 24757 24904
115	Дмитриева Н.В.	25099
116	Дмитриева У.Д.	24697
117	Добренко А.М.	24299
118	Дрожжина И.В.	24553 24554
119	Дударева А.А.	25145
120	Дышлевский В.А.	24418
121	Дюндик О.С.	24726
122	Евсеева С.И.	24246 24247 24248 24249 24589 24590 24591 24592

123	Егорова В.А.	24416 24417
124	Елишева О.А.	25176
125	Ерещенко Н.Д.	24955
126	Ермошкин Э.В.	24936
127	Заморин В.В.	24209
128	Захаров И.О.	25146
129	Зеленая А.Э.	24048 24084 24115
130	Земичева С.С.	24219
131	Зильберман Н.Н.	24691
132	Зинченко Е.С.	24733
133	Зобова Ю.О.	25145
134	Зубанов Д.А.	24171 24297 24757 24904
135	Зубанова Н.В.	24171 24904
136	Зубков А.Д.	24954
137	Зуева О.М.	24262 24265 24269
138	Зырянов А.М.	24048 24084 24115
139	Иванищева О.А.	24273
140	Иванков А.П.	24949
141	Иванов Д.М.	24171 24297 24643 24757 24904
142	Иванов М.Н.	24297
143	Иванова Е.В.	24297 24643 24757 24904
144	Иванова Л.А.	24585
145	Иванцов Д.О.	24553 24554
146	Игнатович А.И.	24279
147	Игнатович И.А.	24267 24273 24280 24294
148	Игнатъев Ю.Т.	24521
149	Игумнова Т.В.	24879 25169

150	Ильиных А.С.	24729 24730
151	Иниватов Д.П.	24424 24425 24426 24427 24428
152	Исаева А.А.	24687
153	Искра А.	25146
154	Кабанова Т.В.	24220
155	Кадиева Н.В.	24693 24694
156	Калашников А.М.	24264
157	Калиничев А.Г.	24413
158	Каплин А.А.	25146
159	Карамышев Р.А.	24787
160	Каргина Е.Б.	24226
161	Карнаухова Н.А.	24217
162	Карпущенко Н.И.	24728
163	Карюкин М.А.	24728
164	Киреев А.П.	24424 24425 24426
165	Кирякова О.А.	24954
166	Киселева И.Ю.	25145
167	Климова Е.В.	24133 24378 24897 25023
168	Кнорц О.В.	24210 24212 24214 24814
169	Кобелева Е.П.	24381 24731 24937 24954
170	Ковалев С.А.	24271
171	Ковалева И.А.	25143
172	Коваль Р.П.	24678
173	Ковальковская Н.О.	24261 24263 24270 24287 24302 24570 24571
174	Кожевникова О.А.	24721
175	Кожухова Т.Г.	25086 25144
176	Козиков Я.С.	24133 24378 24897

177	Колмогорова С.С.	24413 24678
178	Колотыгина Н.Б.	24376
179	Колточихин Д.А.	25145
180	Комаров И.В.	24434
181	Комисарчук Н.А.	24421 24422
182	Комкова А.С.	24381 24731 24954
183	Коновалов Е.С.	25145
184	Копытов И.Д.	24593
185	Кормаков Д.А.	24258
186	Косенко С.А.	24882 24935
187	Костюкова Т.А.	24221
188	Котова И.А.	24209 24935
189	Котова Т.В.	25099
190	Кочанов Р.В.	24690
191	Кочергин В.И.	24732 24733 24898
192	Кочетков А.С.	24733
193	Крапивина К.П.	24697
194	Красноярцева О.М.	24221
195	Кротов Ю.А.	24448
196	Крутько Е.А.	24731
197	Кузнецов М.С.	24678
198	Кузьменко Т.А.	24228 24685
199	Куклев А.В.	25146
200	Куклина Е.А.	24955
201	Кулешов В.В.	24267 24279 24280 24287 24294
202	Курмыгин А.В.	24898
203	Куртукова А.М.	24697

204	Кухта М.И.	24594
205	Лаврентьева Е.В.	24820 24956
206	Лалуева Л.С.	24894
207	Лапутенко А.В.	24689
208	Ларионова М.А.	24537
209	Ларькин В.И.	24413 24678
210	Ларькин И.И.	24413 24678
211	Левченко В.И.	24414
212	Лемская В.М.	24225
213	Лесовиченко А.М.	24138
214	Литвинова А.С.	24421 24422
215	Логинов К.В.	24259 24276
216	Ломанова А.Г.	24379
217	Лопатина Е.А.	24955
218	Лорионов В.А.	24133
219	Лукьяненко Н.В.	24138
220	Лукьянов О.В.	24221 24695
221	Лунина Т.А.	24137 24553 24554 24659
222	Лустенберг Г.Е.	24243
223	Луцък В.И.	24048 24084 24115
224	Лыкова М.П.	25145
225	Мазенкова О.В.	24133
226	Макарова Е.А.	24137
227	Максименко Л.А.	24681
228	Малахова Ю.И.	24262 24265 24269
229	Малкова И.Ю.	24221
230	Мальцев А.А.	24134

- 231 Мальцева Е.А. [24138](#) [24546](#) [24787](#) [24955](#)
- 232 Маматов Т.Б. [25145](#)
- 233 Маркелова М.В. [24503](#) [24504](#)
- 234 Мартишина Н.И. [24138](#) [24211](#) [24546](#) [24669](#) [24787](#) [24883](#)
[24955](#) [25031](#) [25071](#) [25145](#) [25146](#)
- 235 Маругина Н.И. [24697](#)
- 236 Маслова Д.А. [24691](#)
- 237 Маслюкова Ю.В. [24545](#)
- 238 Матвиенко Е.Н. [24381](#) [24734](#) [24937](#) [24938](#) [25087](#)
- 239 Матющенко О.И. [24066](#) [24215](#)
- 240 Машуков В.И. [24135](#)
- 241 Мелещенко Е.Э. [24267](#) [24273](#) [24280](#) [24289](#) [24298](#)
- 242 Мельников В.И. [24177](#) [24178](#) [24547](#) [24548](#) [24551](#) [24658](#)
[24788](#) [24789](#) [24791](#) [24880](#) [24881](#) [24884](#)
[24932](#) [24933](#) [24934](#) [25024](#) [25025](#) [25072](#)
- 243 Мельников И.С. [24880](#) [24881](#) [24884](#)
- 244 Мельчукова Л.В. [24539](#) [24542](#) [24764](#) [24765](#)
- 245 Миляева М.И. [24697](#)
- 246 Мирошниченко Л.А. [24337](#) [24800](#)
- 247 Митчелл П.Д. [24692](#)
- 248 Мишин Ю.Д. [24138](#)
- 249 Мишкин В.В. [24678](#)
- 250 Моисеева И.О. [25146](#)
- 251 Морозова Т.В. [24260](#)
- 252 Мостовенко Л.В. [24245](#)
- 253 Мустафин К.Х. [24697](#)
- 254 Мухамеджанова Е.Я. [24266](#)
- 255 Мухаметова О.В. [24133](#) [24378](#) [24897](#)
- 256 Мызникова В.Н. [25031](#)

257	Нагаев Е.И.	25146
258	Нагель О.В.	24225 24696
259	Найман А.Б.	24695
260	Негров Д.А.	24430 24431 24432
261	Никандрова Н.П.	25085
262	Никитенко Т.В.	24697
263	Никитин И.В.	24935
264	Никитин К.И.	24434
265	Никулич О.В.	25146
266	Новиков А.А.	24432
267	Новикова Э.Г.	24688
268	Новицкая И.В.	24696
269	Одинец А.И.	24304 24414 24595 24673 24725
270	Окушова Г.А.	24217
271	Онищук С.Ю.	24427
272	Орлова М.Г.	24818
273	Осаченко Ю.С.	24688
274	Осипов А.Л.	24533 24540 24766 24767
275	Осипов В.Е.	24303 24419
276	Осипов Н.И.	25031
277	Павлов А.В.	24447
278	Павлова А.И.	24541
279	Палагушкин Б.В.	24904
280	Пантюхова К.Н.	24430 24431
281	Пепеляев А.В.	24427 24428 24433
282	Пестунов А.И.	24542 24768
283	Петрова Т.В.	24462 24878

284	Петухова А.В.	24936
285	Плотников Д.И.	24434
286	Погорелов А.В.	24133
287	Полунина С.Ю.	24374
288	Поляков Д.А.	24434
289	Пометелина С.М.	24210 24214 24820 25026
290	Поморгайло Е.Г.	24503 24504
291	Понкротова Е.М.	24227
292	Попков Г.В.	25163 25164 25165 25182
293	Поседаева К.Н.	25146
294	Придников А.А.	24816
295	Присядина А.Н.	24305
296	Прокопенко С.А.	24689
297	Прокопец А.В.	25145
298	Пропп О.В.	24257
299	Просьяников Б.Д.	25146
300	Прудников А.А.	24553 24554 24815 24817
301	Пудовкин Ю.А.	24732
302	Пустынников А.А.	25146
303	Путинцев В.Ю.	24430 24431 24432
304	Путинцева А.Р.	24432
305	Раздерищенко И.Н.	24112
306	Рассказова М.М.	24310 24311 24659 24925
307	Репина И.А.	24505
308	Роганов С.А.	24136
309	Рольгайзер А.А.	24172 24180
310	Романов М.Н.	24297 24904

- 311 Романченко И.И. [24787](#)
- 312 Рубанцова Т.А. [24380](#)
- 313 Руденя Е.А. [24787](#)
- 314 Руди Д.Ю. [24171](#)
- 315 Руппель А.А. [24171](#) [24297](#) [24643](#) [24757](#) [24904](#)
- 316 Рыжков А.С. [25145](#)
- 317 Рябов И.Ю. [24787](#)
- 318 Савченко Р.К. [24448](#)
- 319 Сайнаков Н.А. [24224](#)
- 320 Сальников В.Г. [24171](#) [24297](#) [24643](#) [24757](#) [24904](#)
- 321 Самардак М.В. [24508](#)
- 322 Сапилова А.А. [24596](#) [24597](#)
- 323 Сафиуллина Е.Ш. [24225](#)
- 324 Северова М.О. [24659](#)
- 325 Севостьянов А.А. [24728](#)
- 326 Селивёрстов П.В. [24949](#)
- 327 Сердюк В.С. [24185](#) [24253](#) [24261](#) [24262](#) [24263](#) [24265](#)
[24266](#) [24267](#) [24268](#) [24269](#) [24270](#) [24271](#)
[24272](#) [24273](#) [24274](#) [24275](#) [24277](#) [24278](#)
[24279](#) [24280](#) [24281](#) [24282](#) [24283](#) [24284](#)
[24285](#) [24286](#) [24287](#) [24288](#) [24289](#) [24290](#)
[24291](#) [24292](#) [24293](#) [24294](#) [24295](#) [24296](#)
[24298](#) [24299](#) [24300](#) [24301](#) [24302](#) [24336](#)
[24338](#) [24570](#) [24571](#)
- 328 Сидоренко Д.Д. [24430](#) [24431](#) [24432](#)
- 329 Сидоренко И.Л. [25031](#)
- 330 Сидоров Э.С. [24729](#)
- 331 Скавинская Е.Н. [24222](#)
- 332 Скакова А.И. [24429](#)
- 333 Скворцова Е.Ю. [24697](#)

- 334 Скобелев С.Б. [24255](#) [24674](#)
- 335 Скосырских М.А. [24332](#)
- 336 Слободина С.Н. [25175](#)
- 337 Согришина М.О. [24955](#)
- 338 Соколовский И.К. [24935](#)
- 339 Соловьева О.Б. [24814](#) [24819](#) [24956](#)
- 340 Сорокина Е.Л. [24133](#)
- 341 Сорокина Т.В. [24871](#) [24874](#)
- 342 Сотникова О.С. [24133](#)
- 343 Спицына И.Н. [24137](#) [24553](#) [24554](#) [24670](#) [24815](#) [24816](#)
[24817](#)
- 344 Старикова О.А. [24787](#)
- 345 Старков А.С. [24418](#)
- 346 Стаховская Ж.А. [24307](#)
- 347 Стаховская Ю.М. [24217](#)
- 348 Стемковский В.Д. [25023](#)
- 349 Степачкова И.И. [24894](#)
- 350 Стрекалов С.В. [24462](#)
- 351 Стучинская Е.А. [24379](#) [24731](#) [24734](#) [24938](#) [25087](#)
- 352 Стюгин А.А. [24314](#) [24655](#)
- 353 Сулимко А.И. [24545](#)
- 354 Сулимов А.Ф. [24520](#)
- 355 Сурикова Е.А. [24659](#)
- 356 Сыряпина М.В. [25145](#)
- 357 Сысоев А.В. [24133](#)
- 358 Тараканова Д.А. [24227](#)
- 359 Таран М.А. [24245](#)
- 360 Тафилевич В.Н. [25145](#)

361	Темникова И.Г.	24225 24696
362	Тепленёва И.А.	24042 24057 24088 24341 24369 24370
363	Теребилов С.В.	24245
364	Терентьева Е.Е.	24787
365	Терещенко Н.А.	24434
366	Титкова Т.Н.	24800
367	Титов Д.А.	24595 24725
368	Тихонова О.Ю.	25099
369	Ткаченко В.А.	24675
370	Токмашев Д.М.	24225
371	Торгаев С.Н.	24689
372	Трофимов С.А.	24133
373	Трушина В.П.	24533 24540 24766 24767
374	Тубалова И.В.	24219
375	Тунёва Н.В.	24885 24886
376	Туранов С.О.	24656
377	Туранова Л.М.	24314 24655 24656
378	Туркова К.В.	24250
379	Тюменцева Е.Ю.	24254
380	Тюньков Д.А.	24596 24597
381	Тюнюкова Е.В.	24344
382	Утюганова В.В.	24278 24293 24298
383	Ушабаев Р.Т.	24424 24425 24426 24427 24428
384	Федоренко Э.А.	25145
385	Федорова М.А.	24572 24573 24578 24579 24580 24581 24582 24583 24584 24586 24598 24599 24726
386	Филоненко О.А.	24185 24275 24279 24289 24291 24295 24300 24338

387	Фролова Т.В.	25099
388	Функ А.В.	24135 24136 24660 24952 24953 25167
389	Хабаров В.И.	25069
390	Хван Н.Н.	24600
391	Хекало О.Ю.	24534 24603
392	Хоменко О.В.	24306 24676 24677
393	Хомутова Е.Ю.	24447 24448 24449 24520 24521 24522
394	Хомченко А.В.	24420 24587
395	Храмых Т.П.	24189
396	Храпский С.Ф.	24282
397	Худорожков Ю.Г.	24521
398	Цветков Д.Н.	24136
399	Цветкова О.А.	24415
400	Цорина О.А.	24288 24299
401	Чалдышкина М.В.	24516
402	Чепига Ю.В.	24077 24094
403	Чернов Г.И.	24264
404	Черняк А.Р.	25031
405	Черняков А.А.	24138 24787 24955 25145
406	Чибикина Т.В.	24257
407	Чижов А.В.	24209
408	Чистяков А.С.	25147
409	Чуприн К.В.	24252
410	Чурилова И.Н.	24572 24573 24578 24579 24580 24581 24582 24583 24584 24586 24599
411	Чурсин Н.А.	24332 24587
412	Чусовлянова С.В.	24377 24382 24384 24512 24549 24894 24895 24896 25066 25073 25074

413	Шабалдина Н.В.	24689
414	Шабалина Н.К.	24129 24149
415	Шарафутдинова Л.В.	24421 24422
416	Шеметова Я.С.	24275 24282 24291 24295 24300 24301
417	Шемшурин А.А.	24904
418	Шерстнева А.А.	24792 24810 24811 24951
419	Шерстнева О.Г.	24872
420	Шерстобитова О.Б.	25031
421	Шибков Н.Р.	25031
422	Шипилова Т.В.	25177
423	Ширинская Н.Е.	24721
424	Шкаруба М.В.	24593 24594 24600
425	Шкоркина Т.Б.	24561 24808
426	Шляхтенков С.П.	25146
427	Шмаков Е.А.	24433
428	Щеглова Э.А.	24221
429	Щеликова Ю.С.	25146
430	Щелин И.В.	24221
431	Щемелева Н.Д.	24429
432	Щербаков В.В.	24749 24750 24761 24762
433	Юдина Т.А.	25175
434	Юркова Е.О.	24730
435	Юрьева Ю.С.	24042 24057 24088 24341 24369 24370 25073 25074
436	Яковлев С.О.	24251
437	Январев И.А.	24308 24309
438	Яненко Л.И.	24133
439	Янчий С.В.	24253 24272 24277 24286 24336 24585

440 Яньшина И.В.

[24505](#) [24903](#)

441 Яшкова Л.А.

[24537](#)

УКАЗАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ-РАЗРАБОТЧИКОВ

- 1 Институт математики им. С.Л. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук
- 2 Кемеровский институт (филиал) "Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова"
- 3 Национальный исследовательский Томский государственный университет
- 4 Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ"
- 5 Омский государственный технический университет
- 6 Сибирский государственный университет путей сообщения