ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

“ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЕМ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ”

С.С. НЕУСТРОЕВ, А.И. ГАЛКИНА,
Е.А. БУРНАШЕВА, И.А. ГРИШАН

Science and Innovation Center Publishing House
Saint-Louis, Missouri, USA
2018

**С.С. Неустроев, А.И. Галкина,
Е.А. Бурнашева, И.А. Гришан**

**РОССИЙСКИЕ
ИНИЦИАТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ
(ИНИЦИАТИВА. ПРЕДПРИИМЧИВОСТЬ. СМЕКАЛКА)**

№1(2)'2018

**Science and Innovation Center Publishing House
Saint-Louis, Missouri, USA
2018**

УДК 378
ББК 74.58
Н57

Ответственный редактор:

А.И. Галкина

Неустроев, С.С.

Н57

Российские инициативные разработки (Инициатива. Предпринимчивость. Смекалка) / С.С. Неустроев, А.И. Галкина, Е.А. Бурнашева, И.А. Гришан; Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт управления образованием Российской академии образования». – Saint-Louis, Missouri, USA: Science and Innovation Center Publishing House, 2018. – №1(2). 108 с.

ISBN 978-0-615-67256-4

DOI: 10.12731/DEVELOPMENT.2018.108

Издание «Российские инициативные разработки» разработано по материалам Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование». Издание содержит реферативные и полнотекстовые материалы инициативных разработок авторов и авторских коллективов, контакты авторов, doi каждого рекламно-технического описания. Предваряет издание аналитика его материалов, что позволяет судить о направленности интеллектуальной деятельности авторов – физических лиц.

Издание адресовано научно-педагогическому сообществу страны.

ISBN 978-0-615-67256-4

ББК 74.58

© Коллектив авторов, 2018
© ФГБНУ «ИУО РАО», 2018
© Science and Innovation Center
Publishing House, 2018

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ

Аванесян Г.А. 20932	Бурова Г.А. 20845
Азарян Н.А. 20748	Буслова Н.С. 20830
Алексеева Н.С. 20858	Бухарова И.С. 20845
Ануфренко А.В. 20935	Быкова В.В. 20854
Аристов А.И. 20827	Валединская Е.Н. 20794
Арканова Т.А. 20712, 20713	Валиуллина Р.Р. 20976
Асалиев А.М. 20807	Валькова Е.И. 20796
Афансьева С.Н. 20832	Ванюкова Л.Л. 20845
Афонин М.С. 21083	Варлаков П.М. 21048
Багдасарян В.А. 20784, 20785	Васильев А.В. 20736, 20829, 20835, 20857
Баданов А.Г. 20920	Вершинина М.Л. 20859, 20860, 20933
Бажин А.В. 20814, 21081	Виноградова О.А. 20767
Байкова А.Н. 20738, 20796	Витвицкий Е.Е. 20930, 21011
Байрамова С.А. 20845	Власова А.Ю. 20845
Балбашова В.А. 20845	Власова И.А. 20845
Барабанова Е.Б. 20852	Воловиков В.С. 20935
Баранова И.В. 20845, 20867	Волошин Д.А. 20819, 20820
Баринова Е.П. 20848	Воронкова Е.К. 20750
Беломестных Л.В. 20845	Воронова Т.А. 20794
Белоусова О.В. 20845	Вукович Г.Г. 20807
Бердышев В.П. 20808, 20809	Выполскова Д.В. 20926, 20927
Бердышев Р.В. 20808, 20809	Галышева К.Ю. 20845
Бикбавова Г.Р. 20832	Гамалей Я.В. 21082
Билялов Р.М. 21008	Гауч О.Н. 20803
Бобкова Е.Ю. 20848	Гафу Е.О. 20859, 20860, 20928
Богданова Н.С. 20845	Гашимова Р.Ш. 20845
Бондарь И.В. 20937	Герасименко Л.А. 20875
Борусяк А.В. 20764	Герасименко Н.И. 20875
Бочаров С.А. 20796	Герасименко Т.Н. 20875
Булатов А.Д. 20709	Герасимов С.Д. 21047
Булыгин С.А. 20923, 20924	Гилязева В.Р. 20845
Бурлакова М.К. 20845	Глазунова В.И. 20845

Голоушкина Н.Н. 20845	Зверовщиков А.Е. 20778
Гончаренко Л.П. 20748, 20749, 20937	Зими́на Д.И. 20845
Горбатенко О.Г. 20752	Злобин С.Б. 20904
Горляковский Ю.А. 20832	Змеев М.В. 20910
Горохова Е.А. 20867	Зонберг Т.Д. 20845
Горюшин А.И. 20932	Зубарева Е.С. 20845
Григорьева Д.Р. 20726, 20870	Зудова Н.Н. 20765
Григорьева И.Н. 20845	Зуев А.С. 20709
Громов А.И. 20849, 20850	Зяблов А.А. 20926
Грузинцева Н.А. 20865	Иванов А.А. 20796
Гуляева К.В. 20845	Иванов Г.Г. 20946, 20976
Гумерова Г.А. 20869	Идрисова Л.В. 20845
Гусев Б.Н. 20865	Ильдяев И.А. 20925
Давлетбаева А.Р. 20964	Илюшина С.В. 20845
Дедусенко Е.А. 20826	Ионас Е.Е. 20845
Дементьев А.П. 20755	Каландарова Н.Н. 20845
Демик Н.К. 20937	Калиничев А.Г. 20902
Деревянка А.Е. 20710	Камалов Р.Р. 20910
Долятовский В.А. 21082	Каменев В.А. 20755
Долятовский Л.В. 21082	Камешкова Л.В. 20845
Доронин В.И. 20923, 20924, 20925	Капитонов А.С. 20722
Дунаева Н.А. 20845	Капранов А.В. 21082
Егоров А.В. 20750	Капустин В.В. 20849, 20850
Егорова А.С. 20861	Качаев В.Д. 21047, 21048
Емельянова Т.В. 20752	Кидалов М.Б. 20903
Емец В.С. 20976	Кизилова. Е.А. 20845
Епифанова М.С. 20845	Кириллов Ю.И. 20854
Еремеева Н.В. 20967	Кириллова О.Г. 20807
Ермолаева О.Ф. 20845	Киселев В.М. 20976
Ерохин С.В. 21059, 21060	Киселева Н.Н. 20804
Ефанова Е.А. 20845	Киселева С.О. 20845
Женова Н.А. 20748, 20749, 20937	Кистанова Л.П. 20805, 20901
Жуков К.В. 20739, 20740, 20741	Клименко Е.В. 20830
Запорожец В.В. 21004	Ковалева И.В. 20845
Захарова Н.С. 20903	Козлов Д.А. 20794
Заяц С.В. 20935	Колесникова О.А. 20845

- Коновалова К.Ю. 20782
Константинов Д.А. 20722
Конюховский В.С. 20786
Копылов Г.М. 20852
Коробейникова Е.В. 20711, 20848
Коровина Ю.В. 20845
Короченцев О.Н. 20808, 20809
Корякина Е.В. 20845
Косарева Е.А. 20807
Костромин А.Б. 20752
Котова Л.Р. 20780
Кошелева А.И. 20794
Кравченко О.П. 20845
Красильников В.В. 20932
Краснова М.Н. 20845
Крылова С.И. 20845
Ксенофонтова С.Б. 20916
Кубышко Л.Н. 21031
Кузнецов Б.Т. 20748, 20937
Кузнецова С.Н. 20813
Кулиев Ф.М. 20770
Куликов Р.Е. 20737
Куликова А.Н. 20870
Куликова М.В. 21084
Куликова О.М. 20904
Куликова Т.А. 20834
Кучерова М.С. 20845
Лайко М.Ю. 20794
Ларькин В.И. 20902, 20903
Ларькин И.И. 20902, 20903, 20904
Лебедев В.А. 20766
Лебедева О.В. 20856
Лентяева Т.В. 20709
Лидовская Л.Ф. 20782
Лихачева Е.Н. 20906
Лихущина М.В. 20723
Лобов Д.С. 21047, 21048
Ломаева М.В. 20845
Лунькова С.В. 20763
Майоров Н.Н. 20897
Майорова Е.А. 20946
Майфет Л.А. 20845
Макаренко С.И. 20798
Максимов Ю.Г. 20845
Максимова А.А. 20845
Макурин А.И. 20910
Макушкин С.А. 20965
Малоземова С.А. 20845
Мальцева И.Г. 20783
Мамедова Н.А. 20738, 20796
Мансуров И.С. 20714
Маняшин А.В. 20940, 20941, 20942, 20943, 20944, 20945
Маркова С.М. 20921, 21005
Мартыненко Г.И. 20936
Маслакова Н.А. 20845
Матлыгина Н.А. 20845
Мегаева С.В. 20795
Меламуд М.Р. 20749, 20750, 20780
Мельникова А.И. 20905, 20906, 20907
Мельникова Л.М. 20754
Метленков Н.Ф. 20868
Милорадов К.А. 20794
Михайлов Р.Л. 20798
Морозова Я.С. 20723
Муллер Л.А. 20757
Мурадова А.Ю. 20933
Мусатова Ж.Б. 20976
Мустафина С.А. 20851
Назаренко И.Г. 20932
Наумова К.Э. 20845
Неделькин А.А. 20908, 21047, 21048

-
Некрасов И.С. 20897	Романова А.В. 20771
Нессонов К.С. 20722	Романова Ю.Д. 20908
Нетесова Н.И. 20845	Рудакова А.А. 20722
Нечаев В.А. 20814, 21081	Рукавишникова Н.А. 20721
Никитин П.В. 20905, 20906, 20907	Рябова М.Ю. 20724
Никифорова А.А. 20869	Салтанова Н.А. 20845
Никишин А.Ф. 20946	Саникидзе О.В. 20845
Новоселова Е.В. 20814, 21081	Саночкина Е.А. 20845
Орлянская А.А. 20804	Северова М.О. 20755
Остроухова В.С. 20845	Сегова Т.Д. 20845
Павлов С.В. 20859, 20860, 20861, 20926, 20927, 20928, 20933	Семёнов С.С. 20935
Панкова А.А. 20845	Семенова К.В. 20845
Панов Д.А. 20865	Семенова О.А. 20845
Пантилеев В.В. 20808, 20809	Семерюк О.М. 20779
Панфилова О.В. 20917	Сидоров М.Н. 20780
Парамонова Т.Н. 20976	Сидорова Г.Н. 20920
Парицкая Е.П. 20713	Сидорова М.В. 20920
Пашкевич Т.Д. 20845	Сидорчук Р.Р. 20976
Педан А.В. 20935	Симаков В.С. 20922
Пепеляев А.В. 21047	Синьков А.А. 20711
Перминова С.И. 20845	Сиреева И.П. 20907
Петухова Л.Б. 20905	Ситко Л.А. 20904
Пищевская М.М. 20845	Скобкин С.С. 20794
Повshedная Ф.В. 20717	Скоробогатова Ю.В. 20845
Поддубная Н.А. 20834	Скоробогатых И.И. 20976
Подергин С.В. 20965	Слепов В.А. 20750
Полухина Е.В. 20934, 21003, 21061	Смирнов В.А. 20927
Попов Л.А. 20794	Смирнова Н.А. 20852
Преображенский А.С. 20904	Смолеха А.В. 20935
Прохорова С.Ю. 20747	Совалкин В.И. 20832
Пузыревская А.Ю. 20845	Соколова А.Э. 20845
Редьков Е.В. 20755	Соколова М.А. 20928
Репина Н.И. 20845	Соловьев Н.А. 20844
Реутов С.И. 20722	Сорокин Е.С. 20897
Ржаная Н.А. 20845	Спасская Е.Л. 20799
	Степанов В.А. 20923, 20924, 20925

- Степанова В.В. 20752
Стешкин А.В. 20778
Султанова А.А. 21007
Сущенко С.А. 21082
Татарина Л.Е. 20845
Телегина Е.В. 20845
Телегина М.Ю. 20845
Тимашов В.А. 20872, 20873
Титов В.А. 20908
Тихомирова Е.И. 20908
Тишина Н.А. 20844
Тоискин В.С. 20932
Толова Н.И. 20845
Третьякова Н.А. 20845
Трофимова Ю.В. 20712
Трубина Е.Н. 20845
Тутаева Д.Р. 20750, 20826, 20936
Тутаева Ю.Р. 20780
Удина Н.Н. 20751, 20752
Уманская М.В. 20845
Умитбаева О.Р. 20845
Ухвачева П.А. 20858
Ушакова М.А. 20845
Файзуллина А.Г. 20726, 20870
Федорова А.С. 20845
Фетисов В.А. 20897
Филатова Е.В. 20725
Филин С.А. 20749, 20937
Хабарова К.С. 20845
Хабибуллина Л.Н. 20964
Хавронина М.В. 20925
Харламенков А.Е. 20871
Хубулова В.В. 20804
Худякова О.В. 20845
Церковникова Н.Г. 20845
Цыплакова С.А. 20921, 21005
Чаевцева Л.Г. 20747
Чайкин А.С. 20765
Чекулаева Н.Я. 20805, 20901
Челнокова Е.А. 20781
Червякова Н.В. 20845
Чередник М.В. 20763
Черняховская Л.Р. 20964
Чикирев О.И. 21048
Чистякова Р.Н. 21084
Чихачёв А.В. 20935
Чихачёв В.А. 20935
Чурилов И.А. 20787
Шаймухаметова Д.В. 20851
Шарипов Р.Ш. 20726
Шаркова Е.В. 20845
Шаронов В.Е. 20896
Шаронова Ю.В. 20896
Шаршапина Е.А. 20845
Швецова О.В. 20845
Шевцова А.О. 20845
Шевчук И.А. 20794
Шикунова Л.Н. 20795
Шилова Н.В. 20845
Шипилова С.С. 20946
Шлат Н.Ю. 20845
Шуйцев А.М. 20923, 20924, 20925
Щипицын А.Г. 20872, 20873, 20874
Южакова О.Е. 20845
Юрлова Н.В. 20845
Юрьева Н.И. 20930, 21011
Якушев А.Ж. 20937
Янборисов В.М. 21007
Яндулова О.В. 20827
Яньчук В.П. 20909
Яценко И.А. 20845
Яшкова Е.В. 20715

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР

Вниманию научно-педагогической общественности предлагается второй сборник «Российские инициативные разработки (Инициатива. Предприимчивость. Смекалка)» №1(2) 2018, в котором приведена информация о 150 разработках, выполненных авторами и авторскими коллективами в 2015–2016 годах.

В сборнике участвуют 348 авторов из 43 городов страны со следующим распределением по количеству авторов, зарегистрировавших свои разработки в Объединенном фонде электронных ресурсов «Наука и образование» (ОФЭРНиО):

где первые три места занимают наукограды: Москва, Омск, Санкт-Петербург, соответственно:

Анализ разработок сборника по функциональному признаку на электронные ресурсы науки, электронные ресурсы образования и прочие электронные ресурсы демонстрирует 100% преимущество электронных образовательных ресурсов:

что подтверждает тезис о приоритетном внимании авторов-разработчиков к сфере образования, формирующей будущее страны¹.

¹ Российская Федерация – одна из 9-ти из более, чем 200 стран мира, определяющая научные исследования в области педагогики и образования, как приоритетные.

Анализ *электронных ресурсов образования – электронных образовательных ресурсов* по формо-функциональному признаку выявляет 100% преимущество *электронных ресурсов образовательного назначения* среди зарегистрированных ресурсов авторами-индивидуалами и авторскими коллективами:

что говорит о повышенном внимании авторов-индивидуалов и авторских коллективов к процессу образования, обучения, как творческому процессу эффективной, непрерывной, личностно-ориентированной передачи знаний обучающимся в целях подготовки трудовых и научных кадров страны.

Анализ *электронных средств образовательного назначения*, по форме реализации демонстрирует следующая диаграмма:

Констатируем преимущественное преобладание *электронных ресурсов образовательного назначения* в форме «пособие».

Анализ характеристик разновидностей *электронных ресурсов образовательного назначения* демонстрирует преимущество видов, имеющих программный характер:

т.е. авторов-индивидуалов интересуют средства обучения, реализованные в форме программных продуктов.

Диаграмма 1

Владение языками программирования C++, Delphi, Fortran, Pascal и т.д., кодаками позволяет авторам-индивидуалам создавать *электронные ресурсы образовательного назначения* средствами языков программирования высокого уровня, что и демонстрирует диаграмма 1.

Анализ *электронных ресурсов образовательного назначения* по типам и версиям операционных систем, используемых для разработки демонстрирует диаграмма, на которой при преимущественном представлении Windows отслеживается появление операционной системы смартфона²:

Рассмотрев общие характеристики *электронных ресурсов образовательного назначения*, рассмотрим собственные характеристики этой группы электронных ресурсов.

Собственные характеристики электронные ресурсы образовательного назначения

В группу собственных характеристик электронных ресурсов образовательного назначения входят:

- разновидность;
- специальность/специализация;
- учебная дисциплина/предмет;
- уровень образования;
- подуровень высшего образования;

² Рассматриваются данные 2015–2016 гг.

- форма обучения;
- вид средства обучения.

Анализируя данные этого сборника, можно констатировать, что на конец 2015 года – начало 2016 года авторами-индивидуалами и авторскими коллективами представлены электронные ресурсы следующих разновидностей:

Преимущественное представление электронных ресурсов образовательного назначения формой пособие анализируем на специальности и специализации, для которых предназначены пособия:

Анализ специальностей и специализаций демонстрирует преимущество направления подготовки 050000 ПЕДАГОГИКА, специализация 050202 Информатика среди 83 направлений подготовки (диаграмма 2).

Продолжая анализировать собственные характеристики *электронных ресурсов образовательного назначения* выявляем преимущество среди учебных дисциплин/учебных предметов дисциплины «Прикладная экономика (по отраслям)» – 1 место среди 69 дисциплин (диаграмма 3).

Диаграмма 3

Диаграмма 4

Диаграмма 5

Дальнейший анализ *электронных ресурсов образовательного назначения* по видам средств обучения демонстрирует преимущество программных средств обучения.

Номер ОФЭРНиО: 20709

Дата регистрации: 26.12.2014

Наименование разработки: Информационная система «CSA» поддержки принятия решений по управлению количеством ставок профессорско-преподавательского состава и планом приема обучающихся образовательных организаций высшего образования.

Система предназначена для поддержки принятия решений по управлению количеством ставок профессорско-преподавательского состава (ППС) и планом приема образовательных организаций высшего образования. План приема влияет на количество ставок ППС, требующееся для учебного процесса, а количество ставок ППС обуславливает объемы расходования денежных средств на оплату труда, которые должны соответствовать нормативным требованиям и могут быть обеспечены за счет различных сочетаний стоимости обучения и плана приема на бюджетную и договорную основу обучения. Пользователями системы является руководящий состав образовательной организации. Разработка выполнена в рамках гранта ученого совета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный университет приборостроения и информатики», НИР КБ-603 «Разработка методического, математического и программного обеспечения расчета экономической эффективности функционирования подразделения МГУПИ».

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Microsoft Visual C++

Авторы: Зуев А.С., Лентяева Т.В., Булатов А.Д.

Телефон: (499) 268-01-34

E-mail: Zuev_Andrey@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20709.doc

Номер ОФЭРНиО: 20710

Дата регистрации: 26.12.2014

Наименование разработки: Автоматизированный программный комплекс для оценки вероятности столкновения астероидов с Землей.

Разработан программный комплекс, позволяющий в автономном режиме осуществлять мониторинг, а так же оценивать величину вероятности столкновения потенциально опасных астероидов с Землёй. На основе данных наблюдений астероидов пользователь может получать оценку вероятности их столкновения с Землёй. Оценка производится с использованием различных подходов, таких как метод Монте-Карло, метод линии вариации и анализ плоскости цели. Так же опасность астероида оценивается по его физическим характеристикам, а так же минимальному расстоянию между орбитами. Астероиды, не признанные опасными, не попадут в список для расчёта вероятности столкновения. Имеется возможность выбора математической модели задачи и тел для осуществления расчётов. Программный комплекс предоставляет высокую точность расчётов, и скорость работы, т.к. используются алгоритмы параллельных вычислений. Программное обеспечение реализовано на языке Java версии 7. Минимальные требования: Тип процессора – Intel Core i7 и выше, RAM – 4 Гб, поддержка JVM версии не ниже 1.7.

Тип ЭВМ: Intel Core i7

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Java, Eclipse Kepler SDK

Автор: Деревянка А.Е.

Телефон: (846) 930-55-27

E-mail: andrderev@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20710.doc

Номер ОФЭРНиО: 20711

Дата регистрации: 13.01.2015

Наименование разработки: Электронный ресурс «Конспект лекций по дисциплине «Экономические основы охраны труда».

Электронный ресурс Конспект лекций по дисциплине «Экономические основы охраны труда» является учебно-методическим пособием, предназначенным для студентов, обучающихся по направлению подготовки 080200 «Менеджмент» (профиль «Экономика и управление организацией») всех форм обучения, которое предполагает использование современных технологий в образовании.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Коробейникова Е.В., Синьков А.А.

Телефон: (384) 277-11-39

E-mail: rgteu@kemcity.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20711.doc

Номер ОФЭРНиО: 20712

Дата регистрации: 14.01.2015

Наименование разработки: Интерактивный курс «Страноведение. Англоговорящие страны (для самостоятельной и дистанционной работы студентов неязыковых вузов)».

Интерактивный курс направлен на актуализацию знаний и дальнейшее совершенствование знаний и навыков по страноведению англоговорящих стран с возможностью самоконтроля. Данный курс включает в себя 5 текстов для самостоятельного изучения материала, слайды, а также промежуточные тесты, помогающие подготовиться к итоговому тесту по изученному курсу. Тестовые задания дают студентам возможность самостоятельно закрепить полученные знания, так как позволяют проверить правильность их выполнения. Курс предназначен для студентов неязыковых вузов, обучающихся по направлениям бакалавриата и специалитета для организации и проведения учебного процесса по дисциплине «Иностранный язык» (включая дистанционную форму обучения), для самоконтроля обучающихся, а также для подготовки к Федеральному Интернет-экзамену в сфере профессионального образования. Курс разработан на базе системы управления обучением LMS в локальной версии Poodle 2.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Word 2010, Adobe Reader, 7Z, Mozilla Firefox Portable 22, Moodle 2, Poodle 2.1

Авторы: Арканова Т.А., Трофимова Ю.В.

Телефон: (383) 328-04-00

E-mail: ermak21@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20712.doc

Номер ОФЭРНиО: 20713

Дата регистрации: 14.01.2015

Наименование разработки: Интерактивный курс «Практическая грамматика английского языка для самостоятельной и дистанционной работы студентов неязыковых вузов».

Интерактивный курс направлен на актуализацию знаний и дальнейшее совершенствование знаний и навыков по грамматике английского языка с возможностью самоконтроля. Курс состоит из 11 разделов, каждый из которых содержит теоретическую и практическую часть, двух комплексных тестов, а также 6 приложений. Грамматические правила в теоретической части представлены в виде таблиц с примерами для более легкого усвоения. Тестовые задания дают студентам возможность самостоятельно закрепить полученные знания, так как позволяют проверить правильность их выполнения. Данный курс предназначен для студентов неязыковых вузов, обучающихся по направлениям бакалавриата и специалитета для организации и проведения учебного процесса по дисциплине «Иностранный язык» (включая дистанционную форму обучения), для самоконтроля обучающихся, а также для подготовки к Федеральному Интернет-экзамену в сфере профессионального образования. Курс разработан на базе системы управления обучением LMS в локальной версии Poodle 2.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Тип и версия ОС: MS Word 2010, Adobe Reader, 7Z, Mozilla Firefox Portable 22, Moodle 2, Poodle 2.1

Авторы: Арканова Т.А., Парицкая Е.П.

Телефон: (383) 328-04-00

E-mail: ermak21@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20713.doc

Номер ОФЭРНиО: 20714

Дата регистрации: 14.01.2015

Наименование разработки: Монография «Татарский литературный процесс в эмиграции (1917–1954 гг.)».

Монография посвящена комплексному и системному изучению литературного процесса татарской эмиграции 1919–1954 гг. в контексте

исторических событий XX века. В работе изучены: этапы формирования татарской эмиграции; выявление особенностей формирования литературно-культурного процесса татарской эмиграции в 1919–1954 гг.; центры татарской периодической печати и книгопечатания в зарубежье; татарское литературное наследие зарубежья; творчество Г. Исаки; вопросы преемственности традиций в литературе зарубежья. Произведения, опубликованные в эмиграции на арабской и латинской графике, были переведены на современный алфавит и проанализированы. Объектом исследования стали сочинения Г. Исаки, Х. Габдюша, С. Гиффат, Р.Р. Арата, Ш. Келеули, Султана, А. Карана, А. Гирея, Ш. Нигъмат, М. Исмагили и др., опубликованные в книгах, в газетах и журналах татарской эмиграции и др., а также в современной татарской периодической печати.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: MS Office Word 2003

Автор: Мансуров И.С.

Телефон: (347) 343-22-50

E-mail:

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20714.doc

Номер ОФЭРНиО: 20715

Дата регистрации: 14.01.2015

Наименование разработки: Кадровый менеджмент: управление развитием персонала организации.

Учебное пособие разработано и предназначено для студентов экономических и педагогических вузов, управленческих кадров, работников кадровых служб, а также педагогических работников, для использования в учебном процессе. Учебное пособие структурировано по 6 главам, в которых прослеживается эволюция процесса развития: от его возникновения до актуализации современных направлений в кадровом менеджменте. Для усвоения материала после каждой главы предлагаются контрольные вопросы и задания для самопроверки полученных знаний, а также перечень определений (гlossарий), необходимый для изучения основных понятий. Актуальность и новизна пособия обусловлена предложенными современными технологиями развития персона-

ла: технологий формирования моделей компетенции, актуализации эмоционального интеллекта в развитие управленческих кадров. Разработка обогатит арсенал менеджера по персоналу XXI века, а в учебном процессе будет способствовать более глубокому и качественному изучению дисциплины «Управление персоналом».

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Автор: Яшкова Е.В.

Телефон: (831) 436-18-74

E-mail: ElenaY2@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20715.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20715>

Номер ОФЭРНиО: 20717

Дата регистрации: 14.01.2015

Наименование разработки: Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Педагогика: Теория обучения».

Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Педагогика: Теория обучения» предназначен для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 050100.62 – «Педагогическое образование» в целях реализации требований ФГОС ВПО по повышению качества подготовки бакалавров. Электронный курс содержит в необходимом объеме теоретические и методические материалы, способствующие повышению уровня компетентности студентов – будущих педагогов в рамках изучения данной дисциплины. Новизна курса определяется авторским подходом к структурированию дидактического материала, к системе контроля знаний и предусматривает рейтинговый метод оценки. Каждая тема включает дидактическую и учебно-контрольную части. Результаты овладения дидактической частью и результаты выполнения учебно-контрольных материалов отражаются в индивидуальном плане-отчете по каждому пользователю. При создании ЭУМК была использована платформа LMS Moodle. Разработка осуществлялась с применением инструментария Moodle, программ MS Office, Adobe Reader, гипертекстовой технологии.

Тип ЭВМ: IBM PC 486/ PENTIUM/AMD

Тип и версия ОС: MS WINDOWS 98/2000/2003/XP/VISTA/7

Тип и версия ОС: Adobe Reader, LMS Moodle

Автор: Повshedная Ф.В.

Телефон: (831) 439-09-31

E-mail: povshedfv@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20717.doc

Номер ОФЭРНиО: 20721

Дата регистрации: 14.01.2015

Наименование разработки: Электронное учебное пособие «Роман Дж. Остен “Гордость и предубеждение”».

Электронное пособие «Роман Дж. Остен «Гордость и предубеждение»» представляет собой материалы учебного курса по английскому языку для студентов-филологов II или III курсов. Такой курс может быть проведён в рамках работы над аспектом «домашнее чтение». Пособие состоит из учебных заданий, а также текстовых и мультимедийных ресурсов. Логика усложнения заданий в ходе курса такова, что студенты развивают как простые, так и более сложные навыки без увеличения когнитивной нагрузки. С точки зрения методики преподавания, пособие является примером инновационного подхода к изучению художественных текстов: предполагается, что в первую очередь студенты исследуют прагматику текста, а уже затем – особенности использованных языковых единиц. Данный подход реализуется посредством использования аутентичных мультимедийных материалов. Аналогов в РФ не существует. Программно-аппаратные требования: тип ЭВМ – Pentium IV, оперативная память – не менее 2048 Мб, ОС – Windows 7.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Тип и версия ОС: Windows 7

Тип и версия ОС: Microsoft Word

Автор: Рукавишникова Н.А.

Телефон: (342) 239-64-24

E-mail: n.a.rukavishnikova@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20721.doc

Номер ОФЭРНиО: 20722

Дата регистрации: 16.01.2015

Наименование разработки: Отчет о проведении круглого стола «Религиозный и фактический брак в современном обществе: социальные, правовые и нравственные аспекты».

В отчете представлены итоги проведения заседания круглого стола, посвященного социальным, правовым и нравственным проблемам религиозного и фактического брака. Участниками круглого стола стали студенты 2–5 курсов специальности «Социальная работа» ПГНИУ. Интерактивная форма обучения – одна из важнейших направлений совершенствования подготовки студентов в современном вузе. Она бывает нескольких видов. На данной конференции все происходило в формате круглого стола, студенты имели возможность участвовать в ней – выступить с научным сообщением. Выступления участников были посвящены социально значимым темам, таким, как «Отношение студентов к зарегистрированному, фактическому и религиозному браку: социологическое исследование» (презентация), «Исламские и православные традиции в семейных отношениях» (презентация) и другие. Аналогов в РФ не существует. Программно-аппаратные требования: тип ЭВМ – Pentium IV, оперативная память – не менее 2048 Мб, ОС – Windows 7.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Тип и версия ОС: Windows 7

Тип и версия ОС: Windows Movie Maker

Авторы: Реутов С.И., Нессонов К.С., Капитонов А.С., Рудакова А.А., Константинов Д.А.

Телефон: (342) 239-64-24

Е-mail: reutovsi@rambler.ru, kirill-nessonov@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20722.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20722>

Номер ОФЭРНиО: 20723

Дата регистрации: 16.01.2015

Наименование разработки: Электронный учебно-методический комплекс дисциплины «Иностранный язык в профессиональной сфере».

Электронный учебно-методический комплекс дисциплины «Иностранный язык (английский язык, немецкий язык, французский язык) в профессиональной сфере» для студентов направления 100100 «Сервис является эффективным инструментом для оптимизации обучения иностранным языкам, совершенствованию профессиональных умений и навыков, позволяет выбирать персональную траекторию и скорость обучения. УМКД предоставляет возможность овладения иностранным языком в одном из двух уровней сложности: на основном уровне А1- А2 или на повышенном уровне А2+ - В1+ (по Общеввропейской шкале). В УМКД представлены материалы для обучения английскому, немецкому или французскому языку. Учебно-методические материалы УМКД включают выполнение лабораторных работ, написание электронных писем, создание презентаций, написание резюме (CV), составление портфолио, выполнение индивидуальных творческих заданий: интернет-поиск, подготовка к case-study, написание проверочного лексико-грамматического теста и подготовка монологического высказывания.

Тип ЭВМ: Athlon

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: MS Word, MS Power Point

Авторы: Морозова Я.С., Лихущина М.В.

Телефон: (863) 273-86-23

E-mail: skif@donstu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20723.doc

Номер ОФЭРНиО: 20724

Дата регистрации: 16.01.2015

Наименование разработки: Практикум по теоретической грамматике английского языка.

Предлагаемое учебно-методическое пособие предусматривает изучение учебной программы курса по дисциплинам СЗ.Б11. «Теоретическая грамматика английского языка». Задача пособия – обозначить ключевые методологические проблемы курса теоретической грамматики и путем решения практических заданий и тестов, выявить способность применения на практике усвоенного материала. Принципиальное отличие данного методического пособия состоит в том, что материал тестов

и контрольных заданий предлагается на английском языке, что позволяет не только описать теорию языка на изучаемом иностранном языке, но и параллельно решать задачи перевода с родного языка на иностранный и с иностранного на русский в процессе поиска ответа на поставленный в пособии вопрос. Пособие содержит два основных раздела, посвященных тематике морфологии и синтаксиса, каждый из которых включает соответственно 7 и 9 тем, содержащих разное количество тестов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: MS Word

Автор: Рябова М.Ю.

Телефон: (384) 277-04-88

E-mail: centrdot@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20724.doc

Номер ОФЭРНиО: 20725

Дата регистрации: 16.01.2015

Наименование разработки: Управленческая культура специалистов социальной сферы в условиях стандартизации профессиональной деятельности

Предлагаемое методическое пособие предусматривает рассмотрение формирования управленческой культуры специалистов социальной сферы на основе стандартов профессиональной деятельности. Задача пособия – обозначить теоретические и практические основы формирования управленческой культуры, помочь преподавателям в реализации практико-ориентированного обучения. В пособии проанализированы современные представления об уровнях управленческой культуры, выделены социально-психологические детерминанты и предпосылки формирования управленческой культуры и раскрыты условия формирования управленческой культуры специалистов социальной сферы. Пособие содержит введение и два раздела: 1. Теоретико-методологические основы формирования управленческой культуры специалистов социальной сферы. 2. Организационно-педагогические условия формирования управленческой культуры специалистов социальной сферы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: MS Word

Автор: Филатова Е.В.

Телефон: (384) 277-04-88

E-mail: centrtdot@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20725.doc

Номер ОФЭРНиО: 20726

Дата регистрации: 16.01.2015

Наименование разработки: Решение задачи Штейнера.

Приложение реализует нахождение кратчайшей сети дорог для точек на плоскости – нам необходимо соединить 3 населенных пункта самой короткой дорогой, затрачивая минимальное время прохождения данного пути и минимальную цену, необходимую для строительства. Для этого используется решение задачи Штейнера для трех точек. Производится сравнение метода Штейнера с методами Дейкстры и Флойда.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: Delphi 2010

Авторы: Григорьева Д.Р., Файзуллина А.Г., Шарипов Р.Ш.

Телефон: (347) 272-80-45

E-mail: diya_pisem_t@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20726.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20726>

Номер ОФЭРНиО: 20736

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Программа для ЭВМ «Оптимизация сечений горных выработок».

Модель оптимизации сечений горных выработок в вентиляционной сети шахты, реализованной в программе для ЭВМ, базируется на приближенном методе решения задачи, разработанном в ДонУГИ. Суть метода основывается на следующей предпосылке: если депрес-

сия шахты превышает максимально допустимое значение, изменять ее целесообразно за счет выработок в вентиляционной цепи с меньшими удельными затратами на проведение, поддержание и ремонта 1 м³ в течение их срока службы. В программе задаются число выработок вентиляционной сети шахты, их аэродинамические и стоимостные показатели. Результаты расчета оптимальный сечений выработок выводятся в табличной форме. Отличительной особенностью программы является диалоговый ввод и редактирование исходных данных. Программа предназначена для студентов, обучающихся по направлению 130400 «Горное дело».

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: Fortran

Автор: Васильев А.В.

Телефон: (812) 710-18-57

E-mail: anatoliy-vasiliev@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20736.doc

Номер ОФЭРНиО: 20737

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Программа понижения размерности матричных моделей диагностирования электротехнических систем с учетом номинальных условий внешней среды.

Программа предназначена для понижения размерности (оптимизации) моделей диагностирования электротехнических систем с учетом номинальных условий внешней среды. Модели диагностирования представлены в виде матриц, отражающих причинно-следственные связи между управляющими сигналами, номинальными условиями внешней среды, выходными параметрами и отказами. Исходная матрица диагностирования состоит из бинарных данных: 1 (отказ), 0 (работоспособное состояние), ввод которых осуществляется непосредственно в окно программы. В процессе выполнения пошагового алгоритма исходная матрица преобразуется к конечному (инженерному) варианту. Исходная и конечная матрицы могут быть сохранены в виде текстовых файлов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: Object Pascal (в среде Delphi)

Автор: Куликов Р.Е.

Телефон: (927) 153-64-55

E-mail: kulikovre@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20737.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20737>

Номер ОФЭРНиО: 20738

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Отчет по научно-исследовательской работе на тему: «Оценка состояния и перспективы института общественного контроля в сфере закупок для государственных и муниципальных нужд».

Научно-исследовательская работа направлена на развитие системы общественного контроля в сфере закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Работа основана на особенностях формирования и функционирования российской контрактной системы в сфере закупок, а также исследует специфику зарубежных контрактных систем. Эффективность и результативность государственных и муниципальных расходов во многом обусловлены качеством контроля закупок, одним из видов которого является общественный контроль.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Авторы: Мамедова Н.А., Байкова А.Н.

Телефон: (916) 956-09-40

E-mail: mia.-94@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20738.doc

Номер ОФЭРНиО: 20739

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Драйвер работы с фискальными регистраторами АТОЛ «atolkkmdriver».

Драйвер представляет собой библиотеку, написанную на C++, содержащую в себе все необходимые методы и свойства для работы со всеми моделями фискальных регистраторов АТОЛ. В библиотеке представлена реализация протокола обмена данными фискальных регистраторов, перевод их низкоуровневых команд на язык высокого уровня.

Тип ЭВМ: другое

Тип и версия ОС: Linux

Тип и версия ОС: Linux

Автор: Жуков К.В.

Телефон: (812) 710-65-10

E-mail: kuzia008@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20739.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20739>

Номер ОФЭРНиО: 20740

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Программа тестирования фискальных регистраторов АТОЛ «AtolFRTTest».

Программа разработана для тестирования фискальных регистраторов моделей АТОЛ. Программа имеет визуальный интерфейс, позволяющий выполнять любые команды фискального регистратора и его настройки. Присутствуют версии программы тестирования для Linux и Windows систем. Также есть версия для ARM Linux систем.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: Qt Creator 3.2.2

Автор: Жуков К.В.

Телефон: (812) 710-65-11

E-mail: kuzia008@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20740.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20740>

Номер ОФЭРНиО: 20741

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Систем архивации и восстановления программного комплекса ЕТИMKas «ArchManager».

Программа предназначена для архивирования и восстановления рабочих файлов ПО ЕТИМКas, разработана для работы на ARM Linux. Программа имеет визуальный интерфейс, заточенный на тач-скрин экраны, но с возможностью использования и на настольных ПК. Также, программа имеет интерфейс командной строки, основанный на командах, с помощью которых можно, например, выполнять все функции программы из других программ, запуская программу с соответствующими параметрами. Программа может архивировать и восстанавливать данные, используя Flash-носители, локальную память или FTP сервера. Программа умеет проводить поиск обновлений себя на указанном в настройках FTP и проводить самообновление.

Тип ЭВМ: другое

Тип и версия ОС: UNIX

Тип и версия ОС: Qt Creator 3.2.0

Автор: Жуков К.В.

Телефон: (812) 430-59-07

E-mail: kuzia008@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20741.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20741>

Номер ОФЭРНиО: 20747

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Открытая образовательная среда – новое качество дополнительного образования детей.

Электронный ресурс «Открытая образовательная среда – новое качество дополнительного образования детей» является результатом поисково-экспериментальной работы по проектированию модели открытой образовательной среды в организации дополнительного образования детей. Построение открытой образовательной среды организации дополнительного образования детей, используя инновационные формы работы и телекоммуникационные технологии, является актуальной задачей в решении вопросов модернизации современного образования. Ресурс предназначен для руководителей образовательного процесса организаций дополнительного образования детей. Особую ценность представляет прикладной материал ресурса, позволяющий построить модель образовательной среды организации дополнительного образования

детей, определить важнейшие направления в реализации принципов открытого образования, а так же провести диагностику образовательной среды организации по различным параметрам.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Авторы: Чаевцева Л.Г., Прохорова С.Ю.

Телефон: (842) 268-60-70

E-mail: dom@educum.su

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20747.doc

Номер ОФЭРНиО: 20748

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Инвестиционное проектирование.

Цель ЭУМК «Инвестиционное проектирование» – это усвоение пользователем теоретических знаний и приобретение практических навыков в области инвестиционного проектирования, обеспечения развития и реализации инвестиционного проекта. Учебные задачи комплекса: – формирование у слушателей понимания первостепенной важности инвестиций для развития экономики, – облечение студентов анализу и управлению инвестициями, – облечение студентов методам организации и финансирования проектов, – облечение студентов методам проведения инвестиционных расчетов, – изучение студентами основных инвестиционных показателей, – изучение студентами неопределенностей и рисков проектов, а также методов уменьшения их негативных влияний на характеристики проектов. Программно-аппаратные Windows *, ОП – свободного пространства на жестком диске – не менее 13,9 МБ, оперативной памяти 512 КБ, объем разработки – 4,6 МБ.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Авторы: Гончаренко Л.П., Женова Н.А., Кузнецов Б.Т., Азарян Н.А.

Телефон: (499) 764-53-74

E-mail: fdo2012@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20748.doc

Номер ОФЭРНиО: 20749

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Инвестиционный анализ.

Цель ЭУМК «Инвестиционный анализ»: усвоение пользователем специальных знаний в области теории и методологии инвестиционного анализа и приобретение необходимой квалификации и практических навыков в области принятия решений по анализу направлений инвестирования на всех уровнях управления, на предприятия, в банках, инвестиционных компаниях и фондах, формирования, развития и реализации инструментов реального и финансового инвестирования, определения их эффективности, овладения методами и механизмами инвестиционного анализа. Комплекс, в сравнении с подобными, выгодно отличается подробный, наглядный инвестиционный анализ фьючерсных, форвардных и опционных контрактов и других производных финансовых инструментов с примерами и решениями. Программно-аппаратные ОП – Windows *, свободного пространства на жестком диске – не менее 15,2 МБ, оперативной памяти 512 КБ, объем разработки – 5,4 МБ.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: VBA Office 2008

Авторы: Гончаренко Л.П., Женова Н.А., Филин С.А., Меламуд М.Р.

Телефон: (499) 764-53-75

E-mail: fdo2012@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20749.doc

Номер ОФЭРНиО: 20750

Дата регистрации: 23.01.2015

Наименование разработки: Международные финансы.

Цель ЭУМК «Международные финансы»: формирование теоретических и практических знаний для понимания сущности, механизмов, тенденций развития международных финансовых отношений. Учебные задачи ЭУМК: определить роль, место и значение международного финансового рынка и валютных операций в системе международных валютно-финансовых отношений, дать базовые знания о важнейших элементах и основах функционирования международного финансового

рынка, объяснить взаимосвязи различных сегментов международного финансового рынка, рассмотреть стратегии и механизмы, используемые на международном финансовом рынке и при проведении валютных операций, выделить специфические особенности российского валютного рынка, практики осуществления валютных операций на нем, научить практическому использованию методов осуществления валютных операций. Программно-аппаратные ОП – Windows *, свободного пространства на жестком диске – не менее 3,1 МБ, оперативной памяти 512 КБ, объем разработки – 1,4 МБ.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: VBA Office 2009

Авторы: Слепов В.А., Воронкова Е.К., Егоров А.В., Меламуд М.Р., Тутаева Д.Р.

Телефон: (495) 708-33-01

E-mail: fdo2012@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20750.doc

Номер ОФЭРНиО: 20751

Дата регистрации: 29.01.2015

Наименование разработки: Учебное пособие по английскому языку Forensic English.

Электронное учебное пособие по английскому языку Forensic English предназначено для студентов юридических специальностей обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры. Учебное пособие разработано для проведения практических занятий по курсу «Язык и право». Целью пособия является изучение взаимоотношений языка и права, особенностей и функционирования юридического языка, развитие навыков аргументированной речи, формирование коммуникативной компетенции у студентов. Пособие состоит из 10 разделов, каждый раздел включает текст и комплекс упражнений для совершенствования различных видов речевой деятельности. К пособию прилагается словарь тематической лексики.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2007

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Автор: Удина Н.Н.

Телефон: (495) 433-95-88

E-mail: udinann@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20751.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20751>

Номер ОФЭРНиО: 20752

Дата регистрации: 29.01.2015

Наименование разработки: Учебное электронное пособие по английскому языку для самостоятельной работы студентов.

Электронное пособие по английскому языку предназначено для самостоятельной работы студентов по “Практическому курсу иностранного языка” и является приложением к учебнику «Objective PET”. Тексты и разработанные упражнения дополняют тематику основного учебника, активизируют познавательную и языковую деятельность студентов. Электронная форма пособия позволяют организовать и сделать более эффективной и самостоятельную работу студентов, развивает навыки автономного обучения с использованием мультимедийных средств.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2008

Тип и версия ОС: VBA Office 2008

Авторы: Степанова В.В., Емельянова Т.В., Костромин А.Б., Горбатенко О.Г., Удина Н.Н.

Телефон: (495) 433-95-89

E-mail: udinann@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20752.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20752>

Номер ОФЭРНиО: 20754

Дата регистрации: 02.02.2015

Наименование разработки: Электронный учебно-методический комплекс «Основы управленческой деятельности».

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Основы управленческой деятельности» является обобщением многолетнего опыта ра-

боты автора и предназначен для студентов старших курсов всех специальностей музыкального колледжа, а также может быть полезен начинающим преподавателям и руководителям ДМШ и ДШИ. ЭУМК фактически является средством дистанционного обучения, так как материал структурирован таким образом, что студент может самостоятельно выбрать режим и скорость освоения необходимой информации, переходя от одного модуля к другому. Использование данной разработки позволит студентам подготовиться к самостоятельной жизни и использовать полученный материал в своей профессиональной работе. Создание ЭУМК следует рассматривать как важную задачу, способствующую формированию современного руководителя. Данная работа выполнена в программе SharePoint Designer 2007, объем – 4,26 Мб.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Тип и версия ОС: SharePoint Designer 2007

Автор: Мельникова Л.М.

Телефон: (3519) 42-30-01

E-mail: lako@magkmusic.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20754.doc

Номер ОФЭРНиО: 20755

Дата регистрации: 02.02.2015

Наименование разработки: Экономическая оценка показателей эксплуатационной работы функциональных дирекций железнодорожного транспорта в грузовом движении в границах региональных центров корпоративного управления.

Назначение программного комплекса – автоматизация расчётов экономической оценки показателей эксплуатационной работы железнодорожного транспорта в грузовом движении для функциональных подразделений железнодорожного транспорта. Программы позволяют выполнять ввод и хранение информации о производственно-хозяйственной деятельности, расчёт экономической оценки выполнения объёмных показателей по перевозке грузов, показателей поездной работы и использования подвижного состава, оценки влияния частных показателей использования подвижного состава на обобщающие показатели в разрезе

дирекций. Автоматизирован импорт данных из форм централизованной отчетности 7-у, 4т (ТТО-5), ЦО-1, ЦО-12, ЦО-31, ГО-10, ТХО-2. Данные хранятся в системе MS Access, выходные формы итоговых показателей экономической оценки представляются в виде файлов в формате MS Excel. Экономическая оценка показателей эксплуатационной работы позволяет оценить эффект от повышения качества эксплуатационной работы железнодорожных предприятий.

Тип ЭВМ: IBM PC 486

Тип и версия ОС: Windows 2000 Pro

Тип и версия ОС: Object Pascal (в среде Delphi)

Авторы: Дементьев А.П., Редьков Е.В., Северова М.О., Каменев В.А.

Телефон: (383) 328-04-85

E-mail: kamenev@stu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20755.doc

Номер ОФЭРНиО: 20757

Дата регистрации: 02.02.2015

Наименование разработки: Философия в контексте истории.

Электронное пособие «Философия в контексте истории» разработано в рамках реализации ФГОС для направлений 38.03.02.62 Менеджмент, 38.07.01.62 Экономика, 40.03.01.62 Юриспруденция, 38.03.06.62 Торговое дело, 38.03.04.62 Государственное и муниципальное управление для методического обеспечения курса «Философия», входящего в состав базовой части гуманитарного, социального и экономического цикла ООП. Целью пособия является восполнение аналитического «пробела» учебной литературы по философии в объяснении исторических оснований развития философии. ЭУМП реализовано в среде TurboSite, допускается локальное использование и в рамках локальных сетей. Минимальные системные требования: операционная система Windows 2000/ME/XP/Vista/7; тактовая частота процессора не ниже 1 ГГц; объем ОЗУ не менее 256 Мб; видеопамять не менее 64 Мб; браузер Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox. Никаких других специальных требований не предъявляется. Условием передачи данного программного продукта является договор купли-продажи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: VBA Office 2007, TurboSite

Автор: Мулляр Л.А.

Телефон: (928) 343-32-48

E-mail: odfoski@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20757.doc

Номер ОФЭРНиО: 20763

Дата регистрации: 03.02.2015

Наименование разработки: Программа «ANOVA-расчет» для анализа измерительной информации.

Программа предназначена для анализа погрешности измерений и других причин изменчивости данных при изучении измерительных систем. Так же она позволяет исследовать данные при помощи графического представления, которое помогает свести полученную информацию воедино, установить соотношения между исследуемыми переменными, а так же сокращает трудоемкость расчетов и упрощает толкование статистических данных. Преимуществами «ANOVA-расчет» является возможность исследования значений (показаний) любой экспериментальной установки, дается более точная оценка дисперсии, извлекается больше информации из экспериментальных данных информации, о взаимодействии между деталями и наблюдателями. И программа позволяет сократить время работы лаборанта с расчётами сложных формул вручную, до построения и вычисления средних и зависимостей между объектами. Программа автоматизировала все процессы для удобства и быстроты расчета показателей и работоспособности лаборанта.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Тип и версия ОС: Embarcadero Delphi XE5

Авторы: Чередник М.В., Лунькова С.В.

Телефон: (980) 689-83-18

E-mail: sevmaflik@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20763.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20763>

Номер ОФЭРНиО: 20764

Дата регистрации: 03.02.2015

Наименование разработки: Сжатие бинарных графических изображений на базе статистического кодирования с использованием контекстного моделирования.

Программа, реализующая алгоритм сжатия монохромных черно-белых бинарных изображений (МБИ). Предлагаемый алгоритм реализует сжатие МБИ на основе статистического кодирования с использованием контекстного моделирования. Благодаря использованию внутренней структуры изображения и использованию возможностей современных компьютеров алгоритм позволяет добиться высокой степени сжатия. Программа позволяет кодировать со сжатием без потерь в собственный формат РСТВ бинарные черно-белые изображения следующих форматов: BMP, PNG, TIFF. Также программа позволяет декодировать файлы собственного формата РСТВ в формат BMP. Для работы требуется ПЭВМ минимальной конфигурации на данный момент времени, например, процессор Intel Pentium 4, ОП-2 Гбайт.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Тип и версия ОС: Windows 2003/XP и выше

Тип и версия ОС: QT 4.8.3

Авторы: Борусяк А.В.

Телефон: (831) 462-36-58

E-mail: malkina@unn.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20764.doc

Номер ОФЭРНиО: 20765

Дата регистрации: 03.02.2015

Наименование разработки: Виртуальный конструктор «Одноступенчатый цилиндрический редуктор».

Выполненная разработка предназначена для изучения конструкции одноступенчатого цилиндрического прямозубого редуктора. С помощью модуля CAD компьютерной системы ADEM разработан виртуальный конструктор конструкции в формате 3D. Конструктор состоит из 3D моделей комплектующих элементов редуктора. Из этих моделей на экране выполняется виртуальная сборка и разборка конструктора.

Программно-аппаратные требования: ОП – Windows XP, свободного пространства на жестком диске – не менее 285 МВ, оперативная память 512 МВ, наличие системы АДЕМ Версия 8 и выше. Объем разработки – 1702.0 кВ.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP/7

Тип и версия ОС: АДЕМ

Авторы: Зудова Н.Н., Чайкин А.С.

Телефон: (483) 268-96-51

E-mail: chaykin-as@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20765.doc

Номер ОФЭРНиО: 20766

Дата регистрации: 05.02.2015

Наименование разработки: Практикум применения технологий Microsoft в веб-проектах.

В пособии демонстрируется применение различных технологий в клиентских и клиент-серверных веб-приложениях. На основе шаблонов Web Forms, Razor, MVC, Windows Phone системы Microsoft Visual Studio .NET и СУБД SQL Server были спроектированы традиционные и мобильные веб-приложения, работающие с реляционными, многомерными и XML-данными, а также моделями интеллектуального анализа данных на платформе .NET Framework.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Тип и версия ОС: MS Office SharePoint Designer 2007, Visual Studio .NET

Автор: Лебедев В.А.

Телефон: (927) 306-87-25

E-mail: lav129@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20766.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20766>

Номер ОФЭРНиО: 20767

Дата регистрации: 05.02.2015

Наименование разработки: База данных пациентов с урологическими осложнениями после урологических, гинекологических операций, акушерских пособий.

Целью исследования стало определение показаний для проведения и диагностической эффективности мультиспиральной компьютерной томографии (МСКТ) у больных с урологическими осложнениями после проведения гинекологических, урологических, хирургических операций, в акушерской практике, а также выделение достоверных КТ-признаков различных видов повреждений органов мочевыделительной системы, изучение отдаленных последствий и исходов подобных повреждений. Обследовано 37 пациентов. Давность заболевания составила от 3 дней до 25 лет, среди патологических процессов преобладали ятрогенные стриктуры мочеточника 12 наблюдений, мочевые свищи послеоперационных рубцов в поясничной области – 4, пузырно-влагалищные свищи – 5, послеоперационные забрюшинные абсцессы – 3, ранения нижней трети мочеточника – 3, ранения мочевого пузыря – 2, мочеточниково-влагалищные свищи – 2, подкапсульные гематомы почки после манипуляций – 2, субкапсулярный разрыв почки после пункции кист почки 1, пионефроз после дистанционной литотрипсии (ДЛТ) камней.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Тип и версия ОС: Microsoft Office Word 2003, Microsoft Office Excel 2003

Автор: Виноградова О.А.

Телефон: (924) 422-10-03

E-mail: solo11973@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20767.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20767>

Номер ОФЭРНиО: 20770

Дата регистрации: 11.02.2015

Наименование разработки: История государственного управления.

Электронное учебное пособие «История государственного управления» разработано в рамках реализации ФГОС для направлений подготовки 080504.65 Государственное и муниципальное управление, 080507.65

Менеджмент организаций, входящих в состав базовой части профессионального цикла. Основными целями данного пособия являются формирование информационно-коммуникационной и творческой компетентности. ЭУП реализовано в среде TurboSite, допускается локальное использование и в рамках локальных сетей. Минимальные системные требования: операционная система Windows 2000/ME/XP/Vista/7/8/8.1; тактовая частота процессора не ниже 1 ГГц; объем ОЗУ не менее 256 Мб; видеопамять не менее 64 Мб; браузер Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox. Никаких других специальных требований не предъявляется. Условием передачи данного программного продукта является договор купли-продажи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Автор: Кулиев Ф.М.

Телефон: (928) 348-09-46

E-mail: kyliev_farman@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20770.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20770>

Номер ОФЭРНиО: 20771

Дата регистрации: 11.02.2015

Наименование разработки: База данных «Оптимизация лучевой диагностики травм живота».

В регистрируемой базе данных собраны сведения о пострадавших с травмой живота. Пациенты разделены на две группы: с тупыми травмами и с ножевыми ранениями. В базу данных включены фамилия, имя, отчество пациентов, диагноз, даты госпитализации и выписки из стационара, количество операций, данные проведенных обследований, исход лечения. Среди обследований акцент сделан на методах лучевой диагностики – обзорной рентгенографии, ультразвуковом исследовании, мультиспиральной компьютерной томографии. Рентгенография отражает наличие свободного газа и жидкости в брюшной полости, ультразвуковое исследование и мультиспиральная компьютерная томография – наличие повреждения внутренних органов и также свободного газа и жидкости.

В таблице указано, каким методом установлен окончательный диагноз – методами лучевой диагностики или интраоперационно.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Тип и версия ОС: MS Office Excel 2003

Автор: Романова А.В.

Телефон: (423) 759-32-68

E-mail: makarona1972@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20771.doc

Номер ОФЭРНиО: 20778

Дата регистрации: 11.02.2015

Наименование разработки: Программа для моделирования объемной обработки внутренних полостей деталей в контейнерах с планетарным вращением «Канал.ехе».

Программа «Канал.ехе» предназначена для моделирования движения загрузки в обрабатываемой полости детали произвольной формы при объемной обработке в контейнерах с планетарным вращением.

Входные геометрические данные полости детали импортируются из файлов с расширением *.bmr. Выходные данные программы, следующие технологические режимы и условия обработки: степень заполнения контейнера, диаметр рабочих тел, частота вращения водила, массы загрузки. Выходные данные программы «Канал.ехе» (скорости и усилия взаимодействия тел рабочей среды) могут являться исходными данными для моделирования контактного взаимодействия обрабатываемой поверхности и рабочего тела с использованием программы ANSYS LS_DYNA.

Таким образом, программа «Канал.ехе» может быть использована при оптимизации обработки полостей деталей в контейнерах с планетарным вращением. Программное обеспечение аналогов не имеет. Системные требования: операционная система Windows 2000/2003/XP, свободное пространство на жестком диске не менее 10 Мб, оперативная память 256 Мб, разрешение монитора не менее 640x480 пикселей.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 2000 / 2003 / XP

Тип и версия ОС: Delphi 7.0

Авторы: Стешкин А.В., Зверовщиков А.Е.

Телефон: (841) 236-82-12

E-mail: RO.OFERNIO.Penza@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20778.doc

Номер ОФЭРНиО: 20779

Дата регистрации: 11.02.2015

Наименование разработки: Электронный конструктор «Кинематор».

Электронный конструктор «Кинематор» предназначен для получения первичных навыков по составлению кинематических схем у обучающихся общеобразовательных школ и учреждений профессионального образования. Разработка выполнена на базе открытой версии интегрированной компьютерной системы ADEM 9,0 Sit. Конструктор используется при проведении практических занятий по предметам «Технология», «Инженерная графика», «Техническая механика» и «Технологическое оборудование отрасли». Программно-аппаратные требования: Windows XP, ОП – свободного пространства на жестком диске – не менее 185 МВ, оперативной памяти 512 МВ. Объем разработки – 2048 кВ.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP/7

Тип и версия ОС: ADEM

Авторы: Семерюк О.М.

Телефон: (483) 268-27-12

E-mail: semeryuk.olya@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20779.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20779>

Номер ОФЭРНиО: 20780

Дата регистрации: 11.02.2015

Наименование разработки: Стратегический менеджмент.

Рассмотрен комплекс взаимосвязанных вопросов, раскрывающих теоретические и практические аспекты стратегического менеджмента - механизм организации стратегического управления на предприятии в соответствии с действующим международным и российским законода-

тельством, включая методологию и практику стратегического анализа, бизнес-планирования, реализации стратегий, в том числе в условиях государственно-частного партнерства, слияния и поглощения компаний, на базе внедрения сбалансированной системы показателей и системы КРП. Программно-аппаратные ОП – Windows *, свободного пространства на жестком диске – не менее 3,4 МБ, оперативной памяти 512 КБ, объем разработки – 2,1 МБ.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Авторы: Сидоров М.Н., Котова Л.Р., Меламуд М.Р., Тутаяева Ю.Р.

Телефон: (499) 764-53-74

E-mail: fdo2012@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20780.doc

Номер ОФЭРНиО: 20781

Дата регистрации: 11.02.2015

Наименование разработки: Электронная монография «Тьюторская деятельность педагога в условиях профильного обучения».

В монографии представлена история возникновения и развития тьюторской деятельности. Рассмотрена структура и содержание тьюторской деятельности как формы помощи школьникам в профессиональном самоопределении и выборе индивидуальной образовательной траектории. В исследовании представлена модель тьюторской деятельности педагога в условиях профильного обучения. Значительное внимание в монографии уделено рассмотрению компонентов и этапов осуществления тьюторской деятельности педагога. Предложенный в исследовании материал представляет интерес для педагогов средних общеобразовательных учреждений и может быть использован при подготовке курсов «Профессиональное самоопределение», «Введение в профессиональное образовательное пространство».

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Автор: Челнокова Е.А.

Телефон: (920) 007-55-48

E-mail: chelnelena@gmail.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20781.doc

Номер ОФЭРНиО: 20782

Дата регистрации: 16.02.2015

Наименование разработки: Электронный курс конспектов лекций «Экономика предприятия».

Электронный курс конспектов лекций разработан для обеспечения учебными материалами курса «Экономика предприятия», который осваивается студентами гуманитарных и экономических направлений подготовки. ЭУКЛ реализован в среде TurboSite, допускается локальное использование и в рамках локальных сетей. Минимальные системные требования: операционная система Windows 2000/ME/XP/Vista/7; тактовая частота процессора не ниже 1 ГГц; объем ОЗУ не менее 256 Мб; видеопамять не менее 64 Мб; браузер Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox. Никаких других специальных требований не предъявляется. Условием передачи данного программного продукта является договор купли-продажи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Тип и версия ОС: VBA Office 2007, TurboSite

Авторы: Лидовская Л.Ф., Коновалова К.Ю.

Телефон: (906) 469-47-35

E-mail: odfoski@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20782.doc

Номер ОФЭРНиО: 20783

Дата регистрации: 16.02.2015

Наименование разработки: Электронный мультимедийный учебник «Технология оценки физической кондиции студентов высших учебных заведений нефизкультурного профиля».

В электронном мультимедийном учебнике «Технология оценки физической кондиции студентов высших учебных заведений нефизкуль-

турного профиля» излагаются вопросы проведения контрольных испытаний на занятиях физической культурой. Предлагается комплекс тестовых заданий, позволяющий оценить уровень общей физической подготовленности студентов вузов нефизкультурного профиля. Дается краткая характеристика, описывается техника выполнения упражнений, обращается внимание на типичные ошибки, которые могут быть допущены при сдаче контрольных нормативов. Рассматриваются причины спортивных травм, комплекс действий и требований, обеспечивающих безопасность на учебно-тренировочных занятиях. Содержит контрольные вопросы по каждому разделу. Материал нацелен на решение задач педагогического контроля в процессе физического воспитания. Для студентов высших учебных заведений нефизкультурного профиля по всем направлениям подготовки бакалавров. Программно-аппаратные требования: Windows XP/Vista/7/8, Macintosh, Linux, ПО: Internet Browser.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: KompoZer

Автор: Мальцева И.Г.

Телефон: (983) 520-88-84

E-mail: maltseva_irina_g@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20783.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20783>

Номер ОФЭРНиО: 20784

Дата регистрации: 24.02.2015

Наименование разработки: Основы речевой коммуникации.

Электронное учебное пособие «Основы речевой коммуникации» разработано в рамках реализации ФГОС для направлений 081100.62 Государственное и муниципальное управление, 100700.62 Торговое дело для учебно-методического обеспечения курса «Риторика», входящих в состав вариативной части гуманитарного, социального и экономического цикла дисциплин (Б1.Б4) ООП. Основными целями данного пособия является формирование у студентов устойчивых практических навыков эффективного применения в профессиональной деятельности различных аспектов речевой культуры. ЭУП реализовано в среде TurboSite, до-

пускается локальное использование и в рамках локальных сетей. Минимальные системные требования: операционная система Windows 2000/ME/XP/Vista/7; тактовая частота процессора не ниже 1 ГГц; объем ОЗУ не менее 256 Мб; видеопамять не менее 64 Мб; браузер Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox. Никаких других специальных требований не предъявляется. Условием передачи данного программного продукта является договор купли-продажи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2000/ME/XP/Vista/7

Инструментальные средства: VBA Office 2007, Turbo Site, IE/Google Chrome/Mozilla Firefox

Автор: Багдасарян В.А.

Телефон: (962) 457-52-93

E-mail: odfoski@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20784.doc

Номер ОФЭРНиО: 20785

Дата регистрации: 24.02.2015

Наименование разработки: Русский язык и культура речи.

Электронное учебное пособие «Русский язык и культура речи» разработано в рамках реализации ФГОС для направления 030900.62 Юриспруденция для учебно-методического обеспечения курса «Русский язык и культура речи», входящих в состав вариативной части общеуниверситетского цикла ООП. Основными целями данного пособия является формирование у студентов устойчивых практических навыков, которые нацелены на формирование и развитие у будущего специалиста – участника профессионального общения комплексной коммуникативной компетенции. ЭУП реализовано в среде TurboSite, допускается локальное использование и в рамках локальных сетей. Минимальные системные требования: операционная система Windows 2000/ME/XP/Vista/7; тактовая частота процессора не ниже 1 ГГц; объем ОЗУ не менее 256 Мб; видеопамять не менее 64 Мб; браузер Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox. Никаких других специальных требований не предъявляется. Условием передачи данного программного продукта является договор купли-продажи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2000/ME/XP/Vista/7

Инструментальные средства: VBA Office 2007, Turbo Site, IE/Google Chrome/Mozilla Firefox

Автор: Багдасарян В.А.

Телефон: (962) 457-52-94

E-mail: odfoski@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20785.doc

Номер ОФЭРНиО: 20786

Дата регистрации: 24.02.2015

Наименование разработки: Эмулятор машины Тьюринга.

Эмулятор машины Тьюринга может быть использован при чтении лекций и проведении практических занятий по дисциплине «Теория алгоритмов». Реализован в виде Windows приложения (exe-файла). Предназначен для использования на персональном компьютере или на интерактивной доске. Хранится на любом запоминающем устройстве.

Тип ЭВМ: Intel Core

Тип и версия ОС: Windows XP-Windows 7

Инструментальные средства: Delphi 7

Автор: Конюховский В.С.

Телефон: (921) 927-02-84

E-mail: vkon@itcwin.com

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20786.doc

Номер ОФЭРНиО: 20787

Дата регистрации: 24.02.2015

Наименование разработки: Программный конструктор электронных тестов в формате HTML.

Представлена персональная информационная система, предназначенная для ввода, хранения и генерации тестов в виде web-страниц по любым учебным дисциплинам. Все эти функции обеспечивает один файл Microsoft Excel с комплексом подпрограмм VBA. Создаваемые программой web-страницы могут быть использованы на занятиях, в самостоя-

тельной работе студентов, размещены на web-сайте. Разработан модуль автоматической проверки и оценивания результатов прохождения тестов, представляющий собой комплекс функций JavaScript. Программа подключает этот модуль к web-страницам тестов. Программа автоматизирует подключение к тесту рисунков; поддерживает размещение плавающих фреймов для загрузки внешнего содержимого, в том числе из сети Интернет; позволяет применять в тестах любые дескрипторы HTML. Аналогов в РФ нет. Системные требования: процессор Intel/AMD, ОЗУ 64 Мбайт и выше, операционная система – Windows XP или более поздняя версия, Microsoft Office Excel 2003 или более поздняя версия.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP/2003/Vista/2008/7/2012/8.1

Инструментальные средства: Microsoft Excel, VBA, HTML, CSS, JavaScript

Автор: Чурилов И.А.

Телефон: (342) 237-45-53

E-mail: i.churilov@bk.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20787.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20787>

Номер ОФЭРНиО: 20794

Дата регистрации: 25.02.2015

Наименование разработки: Аналитический отчет о научно-исследовательской работе «Концепция развития туристско-рекреационного потенциала Крыма».

Разработана концепция развития туристско-рекреационного потенциала Крыма, выполнена разработка научно-методических основ модернизации объектов индустрии туризма Крыма. Исследование позволяет использовать методические подходы к модернизации неэффективных в настоящее время туристских объектов и общего туристско-рекреационного потенциала. Разработанные методические подходы могут быть использованы в качестве основных подходов для оценки состояния и эффективности модернизации туристских объектов Крыма. Для государственных структур управления, научных работников, занимающихся проблематикой развития отрасли.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Лайко М.Ю., Попов Л.А., Воронова Т.А., Шевчук И.А., Скобкин С.С., Козлов Д.А., Валединская Е.Н., Кошелева А.И., Мило-
радов К.А.

Телефон: (495) 958-28-84

E-mail: mka.rea@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20794.doc

Номер ОФЭРНиО: 20795

Дата регистрации: 25.02.2015

Наименование разработки: Электронное учебное пособие «Бухгалтерский учет».

Электронное учебное пособие «Бухгалтерский учет» разработано в рамках реализации ФГОС для направления 100700.62 «Торговое дело» для учебно-методического обеспечения курса «Бухгалтерский учет», входящего в состав базовой части профессионального цикла ООП. Основными целями данного пособия является овладение методикой и навыками ведения бухгалтерского учета. ЭУП реализовано в среде TurboSite, допускается локальное использование и в рамках локальных сетей. Минимальные системные требования: операционная система Windows 2000/ME/XP/Vista/7; тактовая частота процессора не ниже 1 ГГц; объем ОЗУ не менее 256 Мб; видеопамять не менее 64 Мб; браузер Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox. Никаких других специальных требований не предъявляется. Условием передачи данного программного продукта является договор купли-продажи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: VBA Office 2007, TurboSite

Авторы: Мегаева С.В., Шикунова Л.Н.

Телефон: (928) 357-52-28

E-mail: odfoski@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20795.doc

Номер ОФЭРНиО: 20796

Дата регистрации: 25.02.2015

Наименование разработки: Развитие системы предоставления услуг населению в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

Проект направлен на развитие системы жилищного строительства, управления и эксплуатации жилищным фондом Российской Федерации. В настоящее время государственная политика в сфере жилищно-коммунального хозяйства находится в «точке невозврата», когда использование прежних подходов к управлению угрожает интересам национальной безопасности страны. Политика жилищного строительства и модернизации жилищного фонда нуждается в разработке и применении адекватных инструментов, которые могут способствовать обеспечению граждан Российской Федерации доступным и комфортным жильем и повышению качества жилищно-коммунальных услуг. В проекте предполагается определить механизмы функционирования системы оказания услуг населению в сфере жилищно-коммунального хозяйства, которые войдут в состав рабочей модели Концепции реформы отрасли для реализации Комплексной программы развития в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Мамедова Н.А., Иванов А.А., Бочаров С.А., Валькова Е.И., Байкова А.Н.

Телефон: (916) 956-09-40

E-mail: mia-94@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20796.doc

Номер ОФЭРНиО: 20799

Дата регистрации: 27.02.2015

Наименование разработки: Электронный учебник французского языка «Французский язык? Обожаю!» (уровень А1-А2).

Электронный учебник предназначен для студентов, обучающихся по направлению подготовки 035700 Лингвистика (квалификация (степень) «бакалавр») и изучающих французский язык как первый или второй

иностранный, а также для изучающих французский язык самостоятельно. Отличительные особенности: выполнен в программе iTRAINIUM Pro, содержит фонетический, лексический, грамматический, коммуникативный и лингвострановедческий материал (текстовый, аудио, видео, иллюстрации) уровней A1-A2, и 650 интерактивных упражнений для отработки и закрепления этого материала; может применяться для классного, внеклассного и дистанционного обучения. Программно-аппаратные требования: персональный компьютер, операционная система Windows, процессор Pentium IV 1,4 ГГц или более производительный; оперативная память 1 Гб или больше; видеокарта бюджетного уровня (включая интегрированные для ноутбуков); клавиатура, мышь, наличие установленной программной оболочки iTRAINIUM Shell Home Edition. Объем разработки: 1187 МБ.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: iTRAINIUM Pro

Автор: Спасская Е.Л.

Телефон: (905) 720-31-81

E-mail: elenaspasskaya@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20799.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20799>

Номер ОФЭРНиО: 20803

Дата регистрации: 27.02.2015

Наименование разработки: Электронный дистанционный учебный курс «Профессиональная речь и речевая культура».

В курсе «Профессиональная речь и речевая культура» содержится программа курса, лекционный и практический курсы, методические рекомендации по выполнению практических заданий и тем, вынесенных на самостоятельное обучение. В лекционном и практическом курсах предложены практические задания на закрепление изученной темы. Учебно-методический курс содержит терминологический словарь и список приложения, состоящий их схем и таблиц. Программа дисциплины предполагает изучение профессиональной речи специалиста в области сервиса и туризма в соответствии с системой понятий и категорий дисциплин гумани-

тарного цикла: литература, русский язык, история туризма, особенности экскурсионной работы и др. При создании дистанционного курса была использована Система «Moodle». Разработанный учебный курс размещен на базе сервера дистанционного обучения <http://distance.tgspa.ru>

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Moodle

Автор: Гауч О.Н.

Телефон: (345) 625-15-88

E-mail: Nauka_tobolsk@utmn.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20803.doc

Номер ОФЭРНиО: 20804

Дата регистрации: 27.02.2015

Наименование разработки: Электронное учебное пособие (схемокурс) «Экономическая теория».

Электронный схемокурс разработан для обеспечения учебно-методическими материалами курсов «Экономика» и «Экономическая теория», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «История экономических учений» которые осваиваются студентами гуманитарных и экономических направлений подготовки. ЭУП реализовано в среде TurboSite, допускается локальное использование и в рамках локальных сетей. Минимальные системные требования: операционная система Windows 2000/ME/XP/Vista/7; тактовая частота процессора не ниже 1 ГГц; объем ОЗУ не менее 256 Мб; видеопамять не менее 64 Мб; браузер Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox. Никаких других специальных требований не предъявляется. Условием передачи данного программного продукта является договор купли-продажи.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: VBA Office 2007, TurboSite

Автор: Киселева Н.Н., Орлянская А.А., Хубулова В.В.

Телефон: (918) 865-01-58

E-mail: odfoski@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20804.doc

Номер ОФЭРНиО: 20805

Дата регистрации: 27.02.2015

Наименование разработки: Методические указания и контрольные работы по дисциплине «Иностранный язык второй» (немецкий) для студентов заочной и дистанционной формы обучения направления подготовки бакалавриат 100400 «Туризм» и 101100 «Гостиничное дело».

Представленные в данной методической разработке контрольные работы предназначены для студентов заочной и дистанционной форм обучения по направлению подготовки бакалавриат 100400 «Туризм» и 101100 «Гостиничное дело», изучающих немецкий язык как второй иностранный и использующих в качестве обучающего материала учебник Н.Ф. Бориско «Самоучитель немецкого языка» («Deutsch ohne Probleme»), ч. I. Контрольные работы содержат разнообразные по структуре и степени сложности лексико-грамматические задания и позволяют проверить уровень усвоения студентами первых шести уроков вышеупомянутого учебника.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 3.11

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Автор: Кистанова Л.П., Чекулаева Н.Я.

Телефон: (918) 402-21-64

E-mail: kist07@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20805.doc

DOI:

Номер ОФЭРНиО: 20807

Дата регистрации: 03.03.2015

Наименование разработки: Оценка персонала в организации: учебное пособие.

Электронное учебное пособие адресуется магистрантам, аспирантам экономических специальностей, а также специалистам всех уровней в области управления персоналом и всем, кто интересуется вопросами оценки персонала. Программно-аппаратное обеспечение: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7, ОЗУ – от 512 Мб, объем разработки: 2,01 Мб. Список литературы: 1. Асалиев А.М., Вукович Г.Г.,

Сланченко Л.И., Коваль П.Е., Шубенкова Е.В. «Электронный интерактивный учебно-практический комплекс «Экономика труда» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2013. Т. 1. № 5 (48). С. 107.

Тип ЭВМ: IBM PC

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: PDF-Creator

Авторы: Асалиев А.М., Вукович Г.Г., Кириллова О.Г., Косарева Е.А.

Телефон: (927) 209-27-43

E-mail: rosirgteu@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20807.doc

Номер ОФЭРНиО: 20808

Дата регистрации: 04.03.2015

Наименование разработки: Алгоритм расчета частотных характеристик диэлектрической структуры радиопрозрачного укрытия.

Алгоритм синтеза радиопрозрачных диэлектрических структур с увеличенной защитной полосой заграждения для антенных РПУ при нормальном и наклонном падении ЭМВ произвольной поляризации. Алгоритм позволяет: использовать как аналогию расчёта прохождения ЭМВ через диэлектрические структуры и распространение ЭМВ в неоднородной линии (НЛ); применить для расчета радиопрозрачных диэлектрических структур известную методику синтеза фильтров СВЧ с емкостными зазорами, основанную на подходе Кона. Суть алгоритма составляет подход Кона, предполагающий синтез многорезонаторных фильтров по параметрам низкочастотного прототипа с последующим переходом к его модифицированному виду.

Тип ЭВМ: IBM PC

Тип и версия ОС: Windows XP/ 7/ 8

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Пантеев В.В., Бердышев В.П., Короченцев О.Н., Бердышев Р.В.

Телефон: (920) 698-67-41

E-mail: bobahl@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20808.doc

Номер ОФЭРНиО: 20809

Дата регистрации: 04.03.2015

Наименование разработки: Алгоритм расчета параметров диэлектрической структуры радиопрозрачного укрытия.

Представлен алгоритм синтеза радиопрозрачных диэлектрических структур с увеличенной защитной полосой заграждения для антенных РПУ при нормальном и наклонном падении ЭМВ произвольной поляризации. В рамках алгоритма производится определение диапазона изменения значений относительной диэлектрической проницаемости и толщины слоя при реализации волновых сопротивлений диэлектрической структуры.

Тип ЭВМ: IBM PC

Тип и версия ОС: Windows XP/ 7/ 8

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Пантилеев В.В., Бердышев В.П., Короченцев О.Н., Бердышев Р.В.

Телефон: (920) 698-67-41

E-mail: bobahl@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20809.doc

Номер ОФЭРНиО: 20813

Дата регистрации: 23.03.2015

Наименование разработки: Методические рекомендации для студентов по дисциплине «Макроэкономика».

Методические рекомендации по изучению дисциплины «Макроэкономика» для студентов предназначены для четкой организации деятельности студентов. Рекомендации включают основные материалы дисциплины (задания для практической работы, рекомендации по подготовке контрольных работ по дисциплине, выполнению курсовой работы, вопросы для подготовки к экзамену и зачету), а также список литературных и других источников информации, необходимых при изучении дисциплины.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Автор: Кузнецова С.Н.

Телефон: (904) 913-17-76

E-mail: dens@52.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20813.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20813>

Номер ОФЭРНиО: 20814

Дата регистрации: 23.03.2015

Наименование разработки: База данных цифрового томосинтеза пациентов с заболеваниями органов грудной клетки.

Данная база данных представляет собой собрание 50 исследований пациентов с заболеваниями органов грудной клетки, а именно цифровых рентгенограмм и томограмм, полученных в ходе проведения цифрового томосинтеза. Все исследования разделены на 5 групп – по ведущему рентгеносемиотическому признаку. Цифровой томосинтез – это рентгенологическая томографическая методика исследования, при которой генерируется произвольное количество срезов объекта за один проход рентгеновской трубки. Посредством последующей компьютерной реконструкции получается серия изображений без эффекта «размытости», в отличие от линейной томографии. Томограммы были получены с помощью рентгенологической системы FDR AcSelerate 200 (Fujifilm, Япония) с функцией томосинтеза.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Нечаев В.А., Бажин А.В., Новоселова Е.В.

Телефон: (495) 611-01-77

E-mail:

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20814.doc

Номер ОФЭРНиО: 20819

Дата регистрации: 23.03.2015

Наименование разработки: Электронное учебное пособие «Варварство и цивилизация во всемирно-историческом процессе».

Электронный учебник «Варварство и цивилизация в международном и историческом процессе» предназначен для студентов полного

рабочего дня и форм корреспонденции обучения штата Армавир педагогическая академия, изучив дисциплину «Варварство и цивилизация в международном и историческом процессе». В реальном электронном учебнике представлен комплекс образовательных и методических и научных материалов, направленных на изучение явления оппозиции варварства и цивилизации в мировом историческом процессе, и также радикальных противоречий цивилизации, производящей так называемую «эмиссию» варварства. Объем электронного учебника – 223 МБ. Список литературы: 1. Волошин Д.А. «Электронное учебное пособие «Варварские правды» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 5 (60). С. 17.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Автор: Волошин Д.А.

Телефон: (861) 373-35-60

E-mail: voloschindim@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20819.doc

Номер ОФЭРНиО: 20820

Дата регистрации: 23.03.2015

Наименование разработки: Электронное учебное пособие «Теория революции рабов в отечественной исторической науке».

В настоящем электронном пособии представлен комплекс учебно-методических и научных материалов, блок источник-историографических сведений, касающихся проблем падения Римской империи; причин крайней идеологизированности теоретических построений советских историков и вклада В.Т. Сиротенко в дело научного опровержения сталинской «теории революции рабов». список литературы: 1. Волошин Д.А. «Феномен империи в мировой истории: Рим»// Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 5 (60). С. 16.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Автор: Волошин Д.А.

Телефон: (861) 373-35-60

E-mail: voloschindim@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20820.doc

Номер ОФЭРНиО: 20826

Дата регистрации: 23.03.2015

Наименование разработки: Гостиничный менеджмент.

Электронный учебно-методический комплекс «Гостиничный менеджмент» сочетает в себе передовой зарубежный опыт ведения гостиничного бизнеса и управления предприятием, классические основы менеджмента и современные тенденции развития гостиничного бизнеса в России и за рубежом. Акцент делается на формирование системы знаний и навыков, позволяющих более качественно принимать стратегические и оперативные управленческие решения в гостиничном бизнесе, анализировать нестабильную рыночную среду. Программно-аппаратные ОП – Windows*, свободного пространства на жестком диске – не менее 16 МБ, оперативной памяти 512 КБ, объем разработки – 8,05 МБ. Список литературы: 1. Слепов В.А., Воронкова Е.К., Егоров А.В., Меламуд М.Р., Тутаева Д.Р. Международные финансы // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2015. Т. 1. № 01 (68). С. 40.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Автор: Дедусенко Е.А., Тутаева Д.Р.

Телефон: (499) 764-53-74

E-mail: fdo2012@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20826.doc

Номер ОФЭРНиО: 20827

Дата регистрации: 25.03.2015

Наименование разработки: Обработка результатов и оценка точности измерений.

Предложенная в данной работе методика делает возможным производить обработку результатов измерений с помощью программы Match Cad,

установленной в компьютере или с помощью калькулятора, в зависимости от количества полученных измерений. В работе рассмотрены основные сведения по порядку и методике выполнения обработки результатов прямых многократных измерений, оценки погрешности результатов измерений, представления результатов измерений. Собранные в электронную книгу-оболочку разделы данного пособия, студент может использовать внутри компьютера для выполнения задания и последующей распечатки. Электронная книга создана в программе Autoplay Media Studio v.8. Открывается в программной среде Windows. На компьютере студента должен быть установлен Word и Adobe Acrobat Reader или их аналоги.

Тип ЭВМ: Pentium 120

Тип и версия ОС: Windows

Инструментальные средства: Match Cad

Авторы: Яндулова О.В., Аристов А.И.

Телефон: (499) 155-04-86

E-mail: olgakashturova@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20827.doc

Номер ОФЭРНиО: 20829

Дата регистрации: 26.03.2015

Наименование разработки: Программа для ЭВМ «Расчёт параметров очистных работ при управлении кровлей пневматической закладкой выработанного пространства в лавах пологих угольных пластов».

В численной форме задаются характеристика горно-геологических условий разработки угольного пласта, технических характеристик очистного механизированного комплекса и пневматического закладочного оборудования, организационных показателей работы в очистном забое. Суточная добыча угля определяется по методике, включающей элементы комбайновой выемки угля в длинных очистных забоях и параметры пневматического транспортирования сыпучих материалов по трубопроводам. Выходные параметры программы расчетов: суточная добыча угля из очистного забоя; расход закладочного материала за сутки; расход воздуха на 1 м³ закладочного материала. Отличительной особенностью программы является диалоговый ввод и редактирование исходных данных. Программа предназначена для студентов, обучающихся по направлению

130400 «Горное дело». Список литературы: 1. Васильев А.В. Программа для ЭВМ «Расчет параметров очистных работ при разработке крутых угольных пластов длинными столбами по восстанию с гидравлической закладкой выработанного пространства» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 04 (59). С. 16. 2. Васильев А.В. Программа для ЭВМ «Расчет параметров крепи капитальных горных выработок в угольных шахтах» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 02 (57). С. 35. 3. Васильев А.В. Программа для ЭВМ «Формирование сети горных выработок угольной шахты» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2013. Т. 1. № 02 (45). С. 28.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: Fortran

Автор: Васильев А.В.

Телефон: (812) 710-18-57

E-mail: anatoliy-vasiliev@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20829.doc

Номер ОФЭРНиО: 20830

Дата регистрации: 26.03.2015

Наименование разработки: Программное обеспечение для информационного киоска школы.

Программное обеспечение для информационного киоска – набор программ реализующих логическую и физическую модель. Объединяет различные универсальные сервисы и имеет авторскую структуру. Является компонентом единого информационного пространства школы в сфере решения образовательных задач. Ресурс разработан на языке программирования Delphi. Программа предназначена для использования в качестве программного обеспечения функционирования информационных киосков (терминалов) школ. Специальных условий применения и требований организационного, технического и технологического характера для эксплуатации программного обеспечения не требуется. Список литературы: 1. Смирнов Е.Б., Клименко Е.В. «Виртуальное путешествие по экологической тропе в окрестностях дома отдыха «Тобольский»: свиде-

тельство о регистрации электронного ресурса № 20369; заявл. 12.09.2014; опубл. 02.10.2014 «Хроники Объединенного фонда электронных ресурсов “Наука и образование”» 09 (64) сентябрь 2014 – С 8; 2. Клименко Е.В. «Дистанционный учебный курс «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»: свидетельство о регистрации электронного ресурса № 19140; заявл. 03.04.2013; опубл. 02.05.2013 «Хроники Объединенного фонда электронных ресурсов “Наука и образование”» № 4 (47) апрель 2013. С 29; 3. Клименко Е.В., Протасов А.В., Третьяков А.А. «Школьный информационно-образовательный портал»: свидетельство о регистрации электронного ресурса № 15887; заявл. 18.06.2010; опубл. 02.07.2010 «Хроники Объединенного фонда электронных ресурсов “Наука и образование”» № 6 (13) июнь 2010. С. 29.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Delphi

Авторы: Буслова Н.С., Клименко Е.В.

Телефон: (345) 625-15-88

E-mail: Nauka_tobolsk@utmn.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20830.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20830>

Номер ОФЭРНиО: 20832

Дата регистрации: 26.03.2015

Наименование разработки: Электронное учебное пособие «Эндокринология».

В учебном пособии описаны современные представления о сахарном диабете, заболеваниях щитовидной железы, других патологических состояниях эндокринной системы. Основной целью является систематизация знаний по актуальным проблемам эндокринологии, дает возможность студентам быстро ориентироваться в классификациях, патогенезе, клинике, диагностике, лечении основных эндокринных заболеваний. Изложен материал по неотложным состояниям в диабетологии, тиреодологии, патологии надпочечников. Цель данного учебного пособия – повышение эффективности самостоятельной работы при изучении дисциплины «Внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология». Учебное пособие предназначено для самостоятельной подготовки обу-

чающихся по специальности 060105 (Медико-профилактическое дело). Для функционирования пособия необходимы следующие аппаратные и программные средства: ПК типа Intel Pentium; Оперативная память – 512 Mb; ОС Windows XP. Аналоги отсутствуют. Библиографический список: 1. Дедов И.И. Эндокринология: учеб. / И.И. Дедов, Г.А. Мельниченко, В.В. Фадеев. – 2-е изд., – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 432 с. 2. Аметов, А.С. Избранные лекции по эндокринологии. – М.: МИА, 2012. – 496 с. – ISBN 978-5-8948-1739-2. 3. Дедов, И. И. Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом / И.И. Дедов, М.В. Шестакова. – М.: ООО Информполиграф, 2013. – 120 с.

Тип ЭВМ: Pentium IV

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: SunRavBook

Авторы: Совалкин В.И., Афансьева С.Н., Бикбавова Г.Р., Горляковский Ю.А.

Телефон: (381) 265-35-36

E-mail: galiya1976@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20832.doc

Номер ОФЭРНиО: 20834

Дата регистрации: 27.03.2015

Наименование разработки: Электронный учебно-методический комплекс «Технические средства информатизации системы образования».

Комплекс состоит из четырех частей: методической, теоретической, технологической и диагностической, которые позволят сформировать у обучающихся профессиональные ИКТ-компетентности. В первой части представлены методические рекомендации по изучению отдельных разделов курса, во второй части раскрываются теоретические основы формирования информационно-технологической компетентности учителя-предметника. Третья часть построена по принципу компетентностного подхода, имеет прикладную направленность, что способствует развитию общекультурных и профессиональных компетенций обучающихся. Четвертая часть, включающая задания для самостоятельного выполнения, вопросы для самоконтроля и вспомогательные материалы, является контрольно-оценочной. Комплекс «Технические средства информатизации системы

образования» представляет собой web-документ, содержит графические файлы, видео и презентационные материалы, Java-скрипты, каскадные таблицы стилей (CSS) и т.д. ЭУМК оптимизирован для использования в ОС Windows XP и выше с помощью программы Internet Explorer 8.0 и выше при разрешении экрана от 800х600 точек. Список литературы: 1. Поддубная Н.А. Электронное учебное пособие «Теоретические основы информатики» // Компьютерные учебные программы и инновации. 2006. №1. С.28. 2. Поддубная Н.А. Электронный учебник «Компьютерные сети, Интернет и мультимедиа технологии» // Компьютерные учебные программы и инновации. 2006. №1. С. 31. 3. Поддубная Н.А., Худовердова С.А. «Электронный учебно-методический комплекс «Современные информационные технологии» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 07 (38). С.49. 4. Поддубная Н.А., Куликова Т.А. Организация самостоятельной работы студентов с использованием активных методов обучения // Информатика и образование. 2012. №9. С. 83–85. 5. Куликова Т.А., Поддубная Н.А. Применение средств информационно-коммуникационных технологий в совершенствовании профессиональной подготовки будущего учителя-предметника//Стандарты и мониторинг в образовании. 2014. Т. 2. № 3. С. 28–31.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: HTML 5.0, JavaScript, DHTML, Adobe Flash

Авторы: Поддубная Н.А., Куликова Т.А.

Телефон: (905) 468-67-59

E-mail: nikita72@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20834.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20834>

Номер ОФЭРНиО: 20835

Дата регистрации: 30.03.2015

Наименование разработки: Программа для ЭВМ «Расчёт суточной добычи из очистного забоя при разработке мощного пласта с обрушением и выпуском угля».

Задаются характеристики мощного угольного пласта, мощность подсечного слоя, технические характеристики оборудования подсечного слоя,

параметры работ по принудительному разрушению толщи угля над подсечным слоем, показатели выпуска разрушенного угля в призабойное пространство подсечного слоя. В программе реализована методика ИГД им. А.А. Скочинского по расчету производительности комбайновой выемки угля в длинных очистных забоях и затрат времени на работы по обрушению и выпуску угля. Выходные параметры программы: коэффициенты машинного времени при работе комбайна и при выпуске угля, суточная добыча угля, скорость подвигания очистного забоя. Отличительной особенностью программы является диалоговый ввод и редактирование исходных данных. Программа предназначена для студентов, обучающихся по направлению 130400 «Горное дело». Список литературы: Васильев А.В. Программа для ЭВМ AV01 «Расчет нагрузки на очистной забой при комбайновой выемке угля в лавах пологих пластов» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 01 (32). С. 7.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: Fortran

Автор: Васильев А.В.

Телефон: (812) 710-18-57

E-mail: anatoliy-vasiliev@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20835.doc

Номер ОФЭРНиО: 20844

Дата регистрации: 31.03.2015

Наименование разработки: Учебное пособие «Обнаружение сетевых аномалий».

В учебном пособии даны основные понятия по направлению защиты информации «Системы обнаружения вторжений», рассмотрены вопросы разработки метода, модели и программного средства для обнаружения вторжений на основе анализа аномалий сетевого трафика. Пособие включает введение, основную часть, заключение, список литературы, включающий 126 источников. Основная часть состоит из 4 глав. Первая глава посвящена анализу современного состояния теории и практики в области построения систем обнаружения вторжений. Во второй главе

изложен материал по применению вейвлет-анализа для идентификации аномального состояния трафика сети. Третья глава посвящена изложению методики обоснования порогового уровня аномального состояния сетевого трафика. В четвертой главе рассмотрены вопросы разработки программной системы выявления сетевых аномалий на основе управляемого межсетевого экрана и оценки эффективности ее применения. Пособие предназначено для преподавателей и студентов очной и заочной формы, изучающих теорию защиты информации, обучающихся по направлениям высшего профессионального образования: 230100 – Информатика и вычислительная техника, 231000 – Программная инженерия. Учебное пособие представлено в формате электронных документов PDF. Использование электронного учебного пособия возможно при наличии персонального компьютера с установленной программой для просмотра PDF-файлов. Учебное пособие распространяется свободно. Список литературы 1.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: Adobe Reader, Foxit Reader

Авторы: Тишина Н.А., Соловьев Н.А.

Телефон: (922) 888-72-99

E-mail: tnatalia_oren@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20844.doc

Номер ОФЭРНиО: 20845

Дата регистрации: 31.03.2015

Наименование разработки: Электронный сборник материалов Всероссийской заочной научно-методической конференции «Современные образовательные стандарты в период детства».

Электронный сборник материалов Всероссийской заочной научно-методической конференции «Современные образовательные стандарты в период детства» представляет интерес для специалистов дошкольных образовательных учреждений и начальной школы, преподавателей вузов, средних специальных учебных заведений, студентов, а также всех, кто интересуется проблемами стандартизации образования. В сборник вошли тексты докладов и иллюстративные материалы

участников Всероссийской заочной научно-методической конференции «Современные образовательные стандарты в период детства» (Нижегородский государственный социально-педагогический институт (филиал) ФГАОУ ВПО «РГППУ», 9 декабря 2014 г.). Основная цель конференции – активизация научно-исследовательской деятельности специалистов в сфере педагогики, психологии и методики воспитания и обучения в период детства, привлечение к решению актуальных проблем современной науки, сохранение и развитие единого научно-образовательного пространства, установление контактов между коллегами. Выступления специалистов в пленарном и секционных заседаниях, медиапроекты, мастер-классы, выставка научных и научно-методических изданий подтверждают интерес к актуальным проблемам детства. Электронный сборник материалов Всероссийской заочной научно-методической конференции «Современные образовательные стандарты в период детства» создан в формате HTML, 148 Web-страниц, сверстан в FrontPage 2003. При использовании электронного сборника материалов конференции на семинарских и практических занятиях необходим компьютерный класс с подключением к локальной сети. Минимальные системные требования к компьютеру: 1,8 ГГц, 512 МГц ОЗУ. Для демонстрации в лекционной аудитории используется мультимедиапроектор с экраном или интерактивной электронной доской.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: Frontpage, MS Word

Авторы: Байрамова С.А., Балбашова В.А., Баранова И.В., Беломестных Л.В., Белоусова О.В., Богданова Н.С., Бурлакова М.К., Бурова Г.А., Бухарова И.С., Ванюкова Л.Л., Власова И.А., Власова А.Ю., Галышева К.Ю., Гашимова Р.Ш., Гиляева В.Р., Глазунова В.И., Голоушкина Н.Н., Григорьева И.Н., Гуляева К.В., Дунаева Н.А., Епифанова М.С., Ермолаева О.Ф., Ефанова Е.А., Зимина Д.И., Зонберг Т.Д., Зубарева Е.С., Идрисова Л.В., Илюшина С.В., Ионас Е.Е., Каландарова Н.Н., Камешкова Л.В., Кизилова Е.А., Киселева С.О., Ковалева И.В., Колесникова О.А., Коровина Ю.В., Корякина Е.В., Кравченко О.П., Краснова М.Н., Крылова С.И., Кучерова М.С., Ломаева М.В., Майфет Л.А., Максимов Ю.Г., Максимова А.А., Малоземова С.А., Маслакова Н.А., Матлыгина Н.А., Наумова К.Э., Нетесова Н.И., Остроухова В.С., Панкова А.А.,

Пашкевич Т.Д., Перминова С.И., Пищевская М.М., Пузыревская А.Ю., Репина Н.И., Ржаная Н.А., Салтанова Н.А., Саникидзе О.В., Саночкина Е.А., Сегова Т.Д., Семенова К.В., Семенова О.А., Скоробогатова Ю.В., Соколова А.Э., Татаринова Л.Е., Телегина Е.В., Телегина М.Ю., Толова Н.И., Третьякова Н.А., Трубина Е.Н., Уманская М.В., Умитбаева О.Р., Ушакова М.А., Федорова А.С., Хабарова К.С., Худякова О.В., Церковникова Н.Г., Червякова Н.В., Шаркова Е.В., Шаршапина Е.А., Швецова О.В., Шевцова А.О., Шилова Н.В., Шлат Н.Ю., Южакова О.Е., Юрлова Н.В., Яценко И.А.

Телефон: (3435) 25-76-22; 9655202196

E-mail: natasha.repi@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20845.doc

Номер ОФЭРНИО: 20848

Дата регистрации: 31.03.2015

Наименование разработки: Электронная образовательная система ограниченного доступа «Экономическая безопасность: специалитет-2015».

Электронная образовательная система ограниченного доступа «Экономическая безопасность: специалитет-2015» предназначена для обеспечения учебного процесса на всех формах обучения по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», квалификация (степень) выпускника: специалист. Система в настоящее время не имеет аналогов в российском сегменте сети Интернет. Галкина А.И., Бобкова Е.Ю., Бурнашева Е.А., Гришан И.А., Комарова М.В. О результатах интеллектуальной деятельности (РИД) на основе широкого использования информационных и коммуникационных технологий (на примере материалов ОФЭРНИО за 2014 год) // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2015. Т. 1. № 1 (68). С. 43. Бобкова Е.Ю. Информационный образовательный ресурс «Использование современных российских информационных систем на занятиях по дисциплине “информатика” в старших классах» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2010. Т. 1. № 1 (8). С. 35. Бобкова Е.Ю. Информационный образовательный ресурс (ИОР) «Методология и методика исторического исследования в условиях глобальной

информатизации общества» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2010. Т. 1. № 1 (8). С. 36. Бобкова Е.Ю., Лыкова Н.П. Информационный образовательный ресурс (ИОР) «Исследование систем управления» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2010. Т. 1. № 1 (8). С. 37. Косарева Т.И., Кириенко Л.М., Бобкова Е.Ю. Информационный образовательный ресурс «Пособничество совершению преступления в уголовном праве России» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2010. Т. 1. № 2 (9). С. 85.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: SharePoint

Авторы: Баринаева Е.П., Бобкова Е.Ю., Коробейникова Е.В.

Телефон: (927) 209-27-43

E-mail: vica3@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20848.doc

Номер ОФЭРНиО: 20849

Дата регистрации: 04.04.2015

Наименование разработки: Оценка применения лучевых методов для диагностики и локализации тазовых рецидивов рака предстательной железы после простатэктомии.

Информационные материалы «Оценка применения лучевых методов для диагностики и локализации тазовых рецидивов рака предстательной железы после простатэктомии» посвящены диагностике локальных рецидивов (ЛР) у пациентов раком предстательной железы (РПЖ), перенесших хирургическое лечение. Распознавание ЛРРПЖ предполагает знание возможностей и ограничений в использовании трансректального ультразвукового исследования (ТРУЗИ) и мультипараметрической магнитно-резонансной томографии (МПМРТ), а также основных мест локализации тазовых рецидивов у пациентов данной группы. Не меньшее значение имеет понимание элементов лучевой картины малого таза у мужчин после РПЭ и возможностей лучевых методов в дифференциальной диагностики ЛР от «нормальных» с онкологической точки зрения послеоперационных изменений. Указанные методы медицинской визу-

ализации играют определяющую роль в распознавании и локализации ЛРРПЖ, что, в свою очередь, отражается на выборе метода верификации диагноза и определении тактики второго этапа лечения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Капустин В.В., Громов А.И.

Телефон: (495) 536-02-42

E-mail: wwkapustin@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20849.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20849>

Номер ОФЭРНиО: 20850

Дата регистрации: 04.04.2015

Наименование разработки: Оценка изменений лучевой картины области цистоуретрального анастомоза в течение первого года после простатэктомии.

Информационные материалы «Оценка изменений лучевой картины области цистоуретрального анастомоза в течение первого года после простатэктомии» описывают изменения, происходящие в малом тазу в течение указанного периода времени. В них определены наиболее заметные изменения основных эхографических и МР-характеристик тканей в области цистоуретрального анастомоза, которые происходят первого года после выполнения радикальной простатэктомии (РПЭ). Знание этих изменений, а также индивидуальных особенностей лучевой картины малого таза в различные сроки после простатэктомии позволяет избежать ложного суждения о наличии локальных рецидивов заболевания. Последнее, в свою очередь, повышает диагностическую эффективность описанных методов в распознавании и локализации рецидивных опухолей.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Капустин В.В., Громов А.И.

Телефон: (495) 536-02-42

E-mail: wwkapustin@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20850.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20850>

Номер ОФЭРНиО: 20851

Дата регистрации: 08.04.2015

Наименование разработки: Программа моделирования процесса дегидрирования циклогексана с учетом изменения активности катализатора.

Предлагаемая программа предназначена для моделирования и теоретической оптимизации процесса дегидрирования циклогексана с учетом изменяющейся активности катализатора. Программа может быть использована при моделировании и оптимизации каталитических процессов, в которых происходит быстрое падение активности катализатора. Для работы с программой необходимо иметь персональный компьютер типа IBM PC Pentium IV с операционной системой Windows 2000 и выше и оперативной памятью от 512Мб. Специальных условий применения и требований организационного, технического и технологического характера для эксплуатации программы не требуется. При необходимости программа может быть доработана. Продукт поставляется на CD-R диске авторами продукта.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Delphi 7

Авторы: Шаймухаметова Д.В., Мустафина С.А.

Телефон: (347) 343-10-39

E-mail: shaim.dv@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20851.doc

Номер ОФЭРНиО: 20852

Дата регистрации: 10.04.2015

Наименование разработки: Электронное учебное пособие «Стандартизация и сертификация сырья и пищевой продукции. Часть 2. Мясо убойных животных».

Электронное учебное пособие разработано в соответствии с требованиями ФГОС ВПО (2009 г), содержит материал по вопросам качества, безопасности и оценки соответствия мяса убойных животных. Рассмотрены состав, пищевая ценность и свойства сырья и отдельных групп продукции, классификация, подтверждение соответствия. Разработано для обеспечения учебного процесса и оказания помощи студентам в изучении дисциплины «Стандартизация и сертификация сырья и пищевых продуктов» (направление подготовки 221700.62 – Стандартизация и метрология). Программно-аппаратные требования: Windows XP/Vista/7/8, Macintosh, Linux, ПО: SunRav BookOffice, Adobe Reader 9.0 или более поздние версии.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: SunRav Software

Авторы: Смирнова Н.А., Барабанова Е.Б., Копылов Г.М.

Телефон: (913) 615-64-97

E-mail: nati.smi@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20852.doc

Номер ОФЭРНиО: 20854

Дата регистрации: 10.04.2015

Наименование разработки: Комплекс программ VIMS для вычисления вершинной целостности графа.

Комплекс программ VIMS предназначен для вычисления точного значения и верхней оценки вершинной целостности графа. Вершинная целостность графа – детерминированная мера, позволяющая оценить частичную потерю работоспособности системы вследствие отказа ее элементов или связей между ними. Время вычисления верхней оценки полиномиально зависит от количества вершин входного графа и числа минимальных сепараторов этого графа. Комплекс программ VIMS может быть использован в анализе отказоустойчивости сложных технических систем, математическая модель которых описывается графом с полиномиальным числом минимальных сепараторов. Комплекс программ VIMS также будет полезен при изучении разделов дискретной математики, связанных с графами и задачами комбинаторной оптимизации.

ции. Среда разработки - C++. Для работы с комплексом программ VIMS необходимо иметь персональный компьютер типа IBM PC Pentium IV с операционной системой Windows XP / Vista и оперативной памятью от 512 Mb. В комплексе VIMS использованы отдельные программы из программных комплексов, описание которых представлено в [1 3]. Список литературы: 1. Быкова В.В., Болховец В.О. Комплекс программ SafeDec для безопасного разложения графа минимальными сепараторами // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2011. Т. 1. № 7 (26). С. 31. 2. Быкова В.В., Никульская Н.А. Комплекс программ TreeDec для нахождения дерева декомпозиции и вычисления верхней оценки древовидной ширины графа // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2011. Т. 1. № 7 (26). С. 31. 3. Быкова В.В., Свинцов Ю.А. Комплекс программ B&STree для преобразования дерева декомпозиции в бинарное сепараторное дерево // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 3 (34). С. 2.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: C++

Авторы: Быкова В.В., Кириллов Ю.И.

Телефон: (391) 211-48-37

E-mail: bykvalen@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20854.doc

Номер ОФЭРНиО: 20856

Дата регистрации: 10.04.2015

Наименование разработки: Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Общая психология: Эмоционально-волевая сфера и психические состояния человека».

Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Общая психология: Эмоционально-волевая сфера и психические состояния человека» предназначен для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению 030300.62 – «Психология» в целях реализации требований ФГОС ВПО по повышению качества подготовки бакалавров. Электронный курс содержит теоретические и методические

материалы, позволяющие повысить уровень компетентности студентов в рамках изучения данной дисциплины. Новизна курса определяется авторским подходом к структурированию разделов и тем, к системе контроля знаний и предусматривает рейтинговый метод оценки. Каждый модуль состоит из дидактической и учебно-контрольной частей. Результаты овладения дидактической частью, а также результаты выполнения учебно-контрольных материалов отражаются в индивидуальном плане-отчете по каждому пользователю. При создании ЭУМК была использована платформа LMS Moodle. Разработка осуществлялась с применением инструментария Moodle, программ MS Office, Adobe Reader, гипертекстовой технологии.

Тип ЭВМ: IBM PC 486/ Pentium/AMD,

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: PHP

Автор: Лебедева О.В.

Телефон: (831) 439-09-31

E-mail: lebedeva-oksana.nn@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20856.doc

Номер ОФЭРНиО: 20857

Дата регистрации: 17.04.2015

Наименование разработки: Программа для ЭВМ «Расчёт параметров анкерной крепи участковых подготовительных выработок в угольных шахтах».

Программа написана по методике КузНИУИ. В исходных данных задаются горно-геологические характеристики угольного пласта, число литологически однородных слоев в кровле пласта, их коэффициенты крепости, слоистости и трещиноватости, размеры подготовительной выработки. Выходные параметры программы расчётов: коэффициент устойчивости пород кровли пласта; глубина отжима угля в боках подготовительной выработки; высота свода расслоения пород в кровле подготовительной выработки; длина закрепления анкера в i-ом литологическом слое породы; прочность закрепления анкера в i-ом литологическом слое породы; необходимая длина анкеров в кровле пласта; необходимое число анкеров на 1 м² поддерживаемой кровли выработки; плотность

установки анкеров в боках выработки для удержания отжимаемого угля. Программа предназначена для студентов, обучающихся по направлению 130400 «Горное дело». Список литературы: Васильев А.В. Программа для ЭВМ «Расчёт параметров крепи капитальных горных выработок в угольных шахтах» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 02 (57). С. 35.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Fortran

Автор: Васильев А.В.

Телефон: (812) 710-18-57

E-mail: anatoliy-vasiliev@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20857.doc

Номер ОФЭРНиО: 20858

Дата регистрации: 17.04.2015

Наименование разработки: Моделирование процессов нуклеосинтеза.

Разработанный электронный ресурс предназначен для начального изучения астрофизики школьниками и студентами. Область применения: дает представление об этапах нуклеосинтеза, основных термоядерных реакциях, в том числе образовании водорода; учитывает массу звезды, при образовании каждого конкретного элемента; отвечает на вопрос о причине остановки нуклеосинтеза в звездном ядре на элементе железо; показывает различные таблицы и схемы необходимые для понимания процессов нуклеосинтеза. Ограничения: программа предназначена для изучения основных понятий и ознакомления с основными реакциями звездного нуклеосинтеза, а не для глубокого его изучения. Программный продукт создан в программе Microsoft Visual Studio 2010 на языке программирования C#. Специальных условий организационного, технического и технологического характера кроме ОС и установленной программы Microsoft Visual Studio 2010 не требует. Основным условием передачи документации на разработку является регистрация образовательного ресурса.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: Microsoft Visual Studio 2010 C#

Авторы: Ухвачева П.А., Алексеева Н.С.

Телефон: (952) 024-02-49

E-mail: polinauh@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20858.doc

Номер ОФЭРНиО: 20859

Дата регистрации: 17.04.2015

Наименование разработки: Компьютерный метод измерения геометрических характеристик керамических и силикатных строительных изделий.

Новизна изобретения заключается в создании компьютерного метода измерения показателей внешнего вида строительного изделия, основанного на анализе цифрового изображения сканированной поверхности изделия, а также предложено программное обеспечение, позволяющее оперативно осуществлять процесс компьютерного измерения геометрических и структурных показателей строительных изделий. Компьютерный метод аналогов не имеет.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Тип и версия ОС: VBA Office 2007

Авторы: Вершинина М.Л., Гафу Е.О., Павлов С.В.

Телефон: (493) 254-87-66

E-mail: pavlov_sergej12@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20859.doc

Номер ОФЭРНиО: 20860

Дата регистрации: 17.04.2015

Наименование разработки: Компьютерный метод измерения дефектности строительных изделий.

Новизна изобретения заключается в создании компьютерного метода измерения дефектности строительного изделия, основанного на анализе цифрового изображения сканированной поверхности изделия, а также предложено программное обеспечение, позволяющее оперативно

но осуществлять процесс компьютерного измерения размеров дефектов строительных изделий. Компьютерный метод аналогов не имеет.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Тип и версия ОС: VBA Office 2008

Авторы: Вершинина М.Л., Гафу Е.О., Павлов С.В.

Телефон: (493) 254-87-67

E-mail: pavlov_sergej12@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20860.doc

Номер ОФЭРНиО: 20861

Дата регистрации: 17.04.2015

Наименование разработки: Компьютерный метод измерения пористости ячеистых строительных изделий.

Новизна изобретения заключается в создании компьютерного метода измерения пористости строительного изделия, основанного на анализе черно-белого цифрового изображения сканированной поверхности изделия. Расчет ведется по показателю общей пористости изделия. Кроме этого, оценка пористости проводится по секториальному и радиальному разделению. Компьютерный метод аналогов не имеет.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Тип и версия ОС: VBA Office 2009

Авторы: Егорова А.С., Павлов С.В.

Телефон: (493) 254-87-68

E-mail: pavlov_sergej12@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20861.doc

Номер ОФЭРНиО: 20865

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Компьютерная программа количественной оценки конкурентоспособного ассортимента.

Компьютерная программа количественной оценки конкурентоспособного ассортимента предназначена для повышения быстродействия

расчета комплексного показателя конкурентоспособного ассортимента при использовании персонального компьютера. Для работы с программой необходимо иметь персональный компьютер типа IBM Intel с операционной системой Window 7 и выше и оперативной памятью от 512 Мб. Общий объем электронного продукта 200 Мб. Список литературы: 1. Круглова Е.Н., Грузинцева Н.А., Шаломин О.А., Гусев Б.Н. Программа для автоматизации оценки качества мужских костюмов // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 12 (43). С. 30. 2. Круглова Е.Н., Грузинцева Н.А., Шаломин О.А., Гусев Б.Н. Программа для проектирования качества швейных изделий// Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 12 (43). С. 31.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: Java8

Авторы: Грузинцева Н.А., Панов Д.А., Гусев Б.Н.

Телефон: (493) 293-78-98

E-mail: gruzincevan@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20865.doc

Номер ОФЭРНиО: 20867

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Комплекс программ EGlossBuilder для создания и работы с электронными глоссариями.

Комплекс программ EGlossBuilder предназначен для создания и работы с электронными глоссариями. Комплекс программ EGlossBuilder может быть использован для создания и работы с электронными глоссариями для любых дисциплин высшего, среднего профессионального и общего образования. Также программный комплекс может быть полезен для создания справочников по разделам любых научных направлений и областей знаний. Среда разработки - PHP. Для работы с комплексом программ EGlossBuilder необходимо иметь персональный компьютер типа IBM PC Pentium IV с операционной системой Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7 или Linux и оперативной памятью от 512 Mb. Программный комплекс может использоваться в сети.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: PHP

Авторы: Баранова И.В., Горохова Е.А.

Телефон: (391) 253-12-03

E-mail: irinabar@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20867.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20867>

Номер ОФЭРНиО: 20868

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Динамика архитектурного метода.

Монография содержит социально-философский, социокультурный и профессиональный анализ динамики архитектурного метода, как в архитектурном творчестве, так и в архитектурном образовании рубежа II–III тысячелетий. Исследование разворачивается от постановки проблемы динамики архитектурного метода к предложениям ее решения на парадигмальном уровне. Работа может использоваться в качестве электронного учебника для студентов магистратуры и старших курсов бакалавриата, обучающихся по группе направлений «Архитектура», а также для аспирантов, осваивающих архитектурно-педагогические программы. Кроме того, она будет полезна ученым-гуманитариям, исследователям архитектуры и архитектурного образования, педагогам-архитекторам, практикующим архитекторам и всем, интересующимся вопросами исторических закономерностей становления профессиональных средств архитектурного творчества. Работа является научным изданием. Монография представлена на CD-ROM. Для воспроизведения необходим компьютер или ноутбук, оснащенный системой Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7 и программным обеспечением: Adobe Reader X/Soda PDF 5, Internet Explorer/Opera. Официальное размещение полного текста монографии в открытом доступе – в сети Internet не предполагается. Список литературы: 1. Метленков Н.Ф. Архитектурное образование: проблемы развития: монография / Н.Ф. Метленков, А.П. Кудрявцев, А.В. Степанов, Ю.П. Волчок. – М.: Эдиториал УРСС, 2002. – 152 с.; 2. Метленков Н.Ф. Парадигмальность в архитектуре / Н.Ф. Метленков // Архитектура и строительство России. – 2011. – №3, №7; 3. Метленков Н.Ф. Пути совершенствования архитек-

туры и архитектурного образования в современной России / Н.Ф. Метленков // Профессиональное образование. Столица, 2013. – №11. – С. 19–24.;
4. Metlenkov N. Social-space creative education / N. Metlenkov // Philosophy as Inquiry and Way of Life: Abstracts of XXIII World Congress of Philosophy. – Athens: University of Athens, 2013. P. 462.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Adobe Reader X/Soda PDF 5, Internet Explorer/Opera

Автор: Метленков Н.Ф.

Телефон: (495) 506-93-41

E-mail: metlenkov@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20868.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20868>

Номер ОФЭРНиО: 20869

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Учебная программа дисциплины «Экскурсионная и выставочная работа».

Общей целью дисциплины «Экскурсионная и выставочная работа» является формирование у студентов системы знаний и практических навыков в вопросах программирования и реализации туристско-экскурсионной деятельности. Курс дает возможность будущим специалистам-менеджерам туризма освоить основы экскурсоведения, музейного и выставочного дела, что позволит творчески и грамотно осуществлять туристско-операторскую и методико-экскурсионную деятельность; сформировать навыки подготовки экскурсии и техники ее проведения; дать представление о месте и роли выставочной деятельности в индустрии гостеприимства; способствовать подготовке высококвалифицированных специалистов в области туризма.

Тип ЭВМ: Pentium 120

Тип и версия ОС: Windows XP

Тип и версия ОС: Microsoft Frontpage, Publisher

Авторы: Гумерова Г.А., Никифорова А.А.

Телефон: (909) 034-59-51

E-mail: blinks@bk.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20869.doc

Номер ОФЭРНиО: 20870

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Компьютерная программа «Логистика запасов».

Логистика, имея целью, повышение эффективности функционирования организаций и экономике в целом, занимается управлением потоками материальных ресурсов. Предметом изучения являются не сами материальные ресурсы как таковые, а их движение в пространстве и во времени. Под движением при этом понимается непрерывное изменение состояния материальных ресурсов по количеству, качеству, месту нахождения. Именно движение как предмет исследования позволил логистике занять место самостоятельной науки. Разработанное приложение помогает решать задачи, целью которых является обеспечение потребителя материальными ресурсами: система управления запасами с фиксированным размером заказа, система управления запасами с фиксированным интервалом времени между заказами. Список литературы: Григорьева Д.Р., Файзуллина А.Г., Шарипов Р.Ш. Решение задачи Штейнера: свидетельство о регистрации электронного ресурса №20726; заявл. от 14.10.2014; опубл. 16.01.2015 «Хроники объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование». № 1 (68) январь 2015. Т. 1.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: Delphi

Авторы: Григорьева Д.Р., Файзуллина А.Г., Куликова А.Н.

Телефон: (347) 272-80-45

E-mail: dlya_pisem_t@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20870.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20870>

Номер ОФЭРНиО: 20871

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Электронная справочно-аналитическая система «Русско-жестовый толковый словарь».

Электронная справочно-аналитическая система “Русско-жестовый толковый словарь” (далее – Словарь) осуществляет сбор, описание, структурирование лексики русского жестового языка (РЖЯ); формирование фактологической базы для изучения РЖЯ; нормализация жестового языка, а также используется для просвещения в области РЖЯ: работа в справочном режиме, аналогичном изданию Словаря на бумажном носителе, и обучение РЖЯ – работа в аналитическом режиме для углублённого изучения РЖЯ. Словарь предназначен для двух целевых групп: 1. специалистов (во-первых – переводчиков жестового языка) и студентов языковых курсов; 2. носителей жестового языка (глухих) и неспециалистов широкого круга. Словарь не является сервисом машинного перевода. В целях организации доступа целевых группы, Словарь размещён в сети Интернет на сайте Сообщества переводчиков www.SurdoCentr.ru. Для работы со Словарем необходимы современные ПК (независимо от типа) и планшеты; экран более 10”. Словарь работает в любом современном браузере (независимо от ОС), поддерживающем технологию HTML5. Словарь является сервисом и не распространяется на физических носителях.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Linux

Инструментальные средства: PHP MySQL HTML5

Автор: Харламенков А.Е.

Телефон: (926) 233-46-64

E-mail: alex@harlamenkov.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20871.doc

DOI:

Номер ОФЭРНиО: 20872

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Имитационная модель функционирования кредитной организации.

Разработанная программа представляет собой имитационную модель функционирования кредитной организации на каждом интервале времени кредитования. Программа позволяет определять: процентные числа по кредитам, величины относительной и абсолютной прибылей и суммарной прибыли на основе информации о выделяемых на кредито-

вание суммах, количествах получателей кредитов, прогнозам по количествам получателей, которые не вернут кредиты, и величин желаемых прибылей. Для создания программы использован язык программирования Borland Pascal 7.0.

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: Borland Pascal 7.0.

Авторы: Щипицын А.Г., Тимашов В.А.

Телефон: (351) 267-97-82

E-mail: svsl906@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20872.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20872>

Номер ОФЭРНиО: 20873

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Программа определения беспроигрышных вариантов и желаемой прибыли в одной игровой задаче.

Программа предназначена для решения следующей задачи. Проводятся реальные спортивные игры, благодаря которым делает бизнес некая организация путём сбора добровольных денежных средств у лиц, желающих попытать счастье выиграть деньги за счёт совпадения своих прогнозов с результатами исхода реальной игры. Эта организация предлагает список, состоящий из n чисел, каждое из которых представляет собой коэффициент увеличения денежной ставки лица в случае совпадения его прогноза с реальным исходом игры. В качестве количественных критериев прогноза этой организацией могут быть установлены, например, такие критерии, как: выигрыш конкретной команды, ничья, разность забитых и пропущенных голов, и т.п. до числа $n > 2$. Особенность ситуации заключается в том, что лицо имеет свой денежный ресурс, но не желает его потерять, а желает его вернуть и, возможно ещё и с небольшой прибылью. Рассматривается одна игра, в которой n критериев, по которым установлены коэффициенты увеличения ставок. Задача заключается в определении: 1) соотношения между коэффициентами, при котором общий относительный ресурс, будучи разделённым между коэффициентами, может дать прибыль; 2) относительных долей

общего ресурса, при которых будет иметь место прибыль; 3) величин относительной и абсолютной прибылей. Для разработки программы использован язык программирования Borland Pascal 7.0, Тип ЭВМ: Athlon. Тип и версия ОС: Windows XP.

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: Borland Pascal 7.0.

Авторы: Щипицын А.Г., Тимашов В.А.

Телефон: (351) 267-97-82

E-mail: svsl906@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20873.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20873>

Номер ОФЭРНиО: 20874

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Программа определения параметров геометрии масс тела на основе измеряемых характеристик его движения.

Программа предназначена для решения следующей задачи. Неоднородное тело АВ, у которого один размер намного больше двух других (например, неоднородный стержень), начинает движение из неподвижного состояния и движется в вертикальной плоскости под действием приложенной в точке В силы, вектор которой составляет с горизонтальной прямой заданный угол, скользя своим концом А по шероховатой горизонтальной плоскости. Во время движения тела измеряют: угол наклона тела к горизонту; его угловую скорость и угловое ускорение; перемещение и ускорение конца А тела; силу реакции плоскости на тело и фиксируют эти величины в некоторый момент времени. Определить массу тела, расстояние от конца А тела до его центра масс и момент инерции тела относительно его центра масс. Для создания программы использован язык программирования Borland Pascal 7.0., Тип ЭВМ: Athlon. Тип и версия ОС: Windows XP. Список литературы: 1. Тверской, М.М. Автоматизированный контроль и коррекция распределения масс изделий машиностроения / М.М. Тверской // Челябинск: Издательство ЧГТУ, 1997. – 184 с. 2. Шахина М.А., Щипицын А.Г. Пакет программ для определения переменной массы движущегося тела на основе инер-

циальной информации // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2010. Т.1. №10 (17). С. 2. 3. Шахина М.А., Щипицын А.Г. Пакет программ для определения переменного момента инерции движущегося тела на основе инерциальной информации // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2010. Т.1. №10 (17). С. 5.

Тип ЭВМ: AMD

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: Borland Pascal 7.0.

Автор: Щипицын А.Г.

Телефон: (351) 267-97-82

E-mail: svsl906@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20874.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20874>

Номер ОФЭРНиО: 20875

Дата регистрации: 05.05.2015

Наименование разработки: Компьютерное моделирование некоторых физических процессов.

Данная работа относится к области прикладной информатики и посвящена компьютерному математическому моделированию некоторых задач общей физики. Она представляет собою сборник методических указаний к выполнению практических работ, посвященных табличному представлению некоторых математических моделей физики, имеющих, как практическое, так и сугубо историческое значение. Сборник адресован преподавателям информатики, школьникам старших классов и студента младших курсов. Выполнение практических работ, помещенных в данный сборник, требует наличия компьютерного класса с установленным программным обеспечением общего назначения, а именно: операционной системы и электронных таблиц. Список литературы: 1. Герасименко Н.И. Программа «Цвет» версия 1 // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 02 (33). С. 20. 2. Герасименко Н.И., Герасименко Л.А.. Цвет и его цифровое представление // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2013. Т. 1. № 02 (45). С. 45.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Ms Office 2010

Авторы: Герасименко Н.И., Герасименко Л.А., Герасименко Т.Н.

Телефон: (495) 394-62-46

E-mail: n_i_ger@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20875.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20875>

Номер ОФЭРНиО: 20896

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Комплект электронных обучающих ресурсов по дисциплине «Информационный менеджмент».

В комплекте обучающих ресурсов представлен теоретический и практический материал в виде скорм-пакета лекций, лабораторных работ и тестов. Скорм пакет состоит из пяти частей, по каждой из которых, в результате, обучаемому присваиваются компетенции. Практическая часть электронного образовательного ресурса содержит комплект методических рекомендаций и направлена на решение практико-ориентированных задач из области управления информатизацией организации. Список литературы: 1. Дидык Т.Г., Шаронова Ю.В. Электронный учебник «Геоинформационные системы»: свидетельство об отраслевой регистрации разработки № 8136 от 16.05.2007; заявл. 14.04.2007; опубл. Компьютерные учебные программы и инновации. – № 10. – 2007. – С. 56–57. 2. Шаронова Ю.В. Комплект электронных слайдов «Классификация информационных систем». // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2010. Т. 1. № 4 (11). С. 41.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: iSpring

Авторы: Шаронов В.Е., Шаронова Ю.В.

Телефон: (347) 241-64-72

E-mail: hedviga@mila.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20896.doc

Номер ОФЭРНиО: 20897

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Программа для расстановки воздушных судов по местам стоянок и специализированной техники на аэродроме.

Программа предназначена для решения задачи по расстановке воздушных судов на территории аэродрома и размещения расстановки соответствующей специализированной техники, предназначенной для их обслуживания (багажный тягач, перронный автобус и другие). Программа должна использоваться для решения задачи реализации определения распределения мест стоянок воздушных судов на перронах и потоков движения воздушных судов, и способствовать формированию процессов оптимизации распределения взлетно-посадочных полос. Программа может работать как в локальной так и в сетевой версии. Список литературы: 1. Майоров Н.Н., Фетисов В.А., Таратун В.Е., Хмылова А.В. Программа имитационного моделирования пассажиропотоков на территории аэровокзального комплекса (аэропорта) // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 3 (58). С. 38. 2. Майоров Н.Н., Фетисов В.А., Ишкинина Е.Н. Алгоритм расчета параметров транспортных потоков, зависящих от уровня автомобилизации // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 5 (60). С.4.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Visual C++

Авторы: Фетисов В.А., Майоров Н.Н., Некрасов И.С., Сорокин Е.С.

Телефон: (812) 710-65-10

Е-mail: sciencesuai@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20897.doc

Номер ОФЭРНиО: 20901

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Методические указания и контрольные работы по дисциплине «Иностранный язык второй» (немецкий) для студентов заочной и дистанционной формы обучения направления подготовки бакалавриат 100400 «Туризм» и 101100 «Гостиничное дело».

Представленные в данной методической разработке контрольные работы являются продолжением «Методических указаний и контрольных работ», предназначенных для студентов заочной и дистанционной форм обучения по направлению подготовки бакалавриат 100400 – «Туризм» и 101100 – «Гостиничное дело», изучающих немецкий язык как второй иностранный и использующих в качестве обучающего материала учебник Н.Ф. Бориско «Самоучитель немецкого языка» («Deutsch ohne Probleme»), том 1 и том 2. Использование данной методической разработки и выполнение включенных в нее контрольных работ возможно при наличии у студента персонального компьютера типа Pentium II, Тип и версия ОС: Windows 2000/XP. Специальные условия и требования организационного, технического и технологического характера отсутствуют. Список литературы: 1. Кистанова Л.П., Чекулаева Н.Я. «Методические указания и контрольные работы по дисциплине «Иностранный язык второй» (немецкий) для студентов заочной и дистанционной формы обучения направления подготовки бакалавриат 100400 «Туризм» и 101100 «Гостиничное дело» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2015. Т. 1. № 3 (70). С. 1. 2. Кистанова Л.П. Электронный информационно-образовательный ресурс «Туризм. Немецко-русский энциклопедический словарь» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2011. Т. 1. № 6 (25). С. 39.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 3.11

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Кистанова Л.П., Чекулаева Н.Я.

Телефон: (918) 402-21-64

E-mail: kist07@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20901.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20901>

Номер ОФЭРНиО: 20902

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Курс мультимедийных лекций по основам топической диагностики для студентов медицинских ВУЗов.

Электронное пособие «Курс мультимедийных лекций «Основы топической диагностики» предназначено для оптимизации учебного процесса студентов медицинских ВУЗов, ординаторов, интернов. Включает основные темы, предусмотренные учебными планами: 12 лекций посвящены топической диагностике заболеваний нервной системы. Электронное пособие включает видеофрагменты, может использоваться для последипломного профессионального образования. Программно-аппаратное обеспечение: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7, ОЗУ – от 512 Мб, Microsoft Power Point, объем разработки: 9,5 Гб. Список литературы: 1. Ларькин В.И., Ларькин И.И. «Курс мультимедийных лекций по неврологии для студентов медицинских ВУЗов» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2013. Т. 1. № 7 (50). С. 15. 2. Федотов В.К., Ларькин И.И., Ковалевский А.А., Зюзько А.В., Джафарова Э.И. «Электронное иллюстрированное учебное пособие по детской травматологии» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 12 (43). С. 18. 3. Тактика запрограммированного многоэтапного хирургического лечения нейротравмы. Щедренков В.В., Гуманенко Е.К., Зуев И.В., Симонова И.А., Потемкина Е.Г., Жарова Е.Н., Анисеев Н.В., Себелев К.И., Калинин А.Г., Могучая О.В. Вестник хирургии им. И.И. Грекова. 2013. Т. 172. № 3. С. 011-013. 4. Методы коррекции энцефалопатии у больных с церебральными глиомами в отдаленном периоде хирургического лечения. Захарова Н.С., Савченко А.Ю., Лалов Ю.В., Неговора Е.Н. Неврологический вестник. Журнал им. В.М. Бехтерева. 2008. Т. XL. № 2. С. 86–91.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Microsoft Power Point

Авторы: Ларькин В.И., Калинин А.Г., Ларькин И.И.

Телефон: (923) 038-54-70

E-mail: larkinomsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20902.doc

Номер ОФЭРНиО: 20903

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Курс мультимедийных лекций «Неврология для медико-профилактического факультета».

Электронное пособие курс мультимедийных лекций «Неврология для медико-профилактического факультета» предназначено для оптимизации учебного процесса студентов медицинских ВУЗов, ординаторов, интернов. Включает основные темы, предусмотренные учебными планами: 11 лекций посвящены вопросам диагностике наследственных заболеваний нервной системы. Электронное пособие включает видеофрагменты, может использоваться для последипломного профессионального образования. Программно-аппаратное обеспечение: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7, ОЗУ – от 512 Мб, Microsoft Power Point, объем разработки: 13,4 Гб. Список литературы: 1. Кудренко С.С. Кудренко С.К., Ларькин И.И., Колмогорова О.Н., Чернышев А.К. Шкала оценки тяжести и прогноза повреждений позвоночника и спинного мозга у детей. // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 10 (41). С. 12. 2. Ларькин И.И., Катина М.М., Преображенский А.С. Определение степени тяжести повреждения спинного мозга у детей. // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 03 (34). С. 16.3. Динамика болевого синдрома у пациента со спондилитом неясной этиологии. Пимонов М.В., Кидалов М.Б. Современная медицина: актуальные вопросы. 2014. № 33. С. 32–39. 4. Клиника и хирургическое лечение острых и хронических субдуральных скоплений у детей. Ситко Л.А., Ларькин И.И., Ларькин В.И. [и др.]. Омск, 2011. КТ-морфометрическая оценка опухолей головного мозга у детей. Ларькин В.И., Ларькин И.И., Лалов Ю.В., Ситко Л.А., Троян В.В., Чигрик Н.Н. Омский научный вестник. 2011. № 1 (104). С. 72–76.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Microsoft Power Point

Авторы: Ларькин В.И., Захарова Н.С., Ларькин И.И., Кидалов М.Б.

Телефон: (923) 038-54-70

E-mail: larkinomsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20903.doc

Номер ОФЭРНиО: 20904

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Определение степени повреждения спинного мозга у детей версия 2.0.

Программа «Определение степени повреждения спинного мозга у детей версия 2.0» предназначено для врачей детских хирургов, нейрохирургов, травматологов.

Его основной целью является оптимизация диагностики повреждений спинного мозга у детей, персонификация диагностических и лечебных мероприятий. Разработанный электронный ресурс может быть использован в практической деятельности, для последипломного и дистанционного образования. Программно-аппаратное обеспечение: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7, ОЗУ – от 512 Мб, PHP, Excel, Nightrain, объем разработки: 78 Мб. Список литературы: 1. Ларькин И.И. Особенности этапной диагностики повреждений спинного мозга у детей / И.И., Ларькин, В.И., Ларькин, Л.А. Ситко и др. // Нейрохирургия и неврология детского возраста. 2011. – №1. – С. 6–12. 2. Ларькин И.И. Синдромы sciwoga и sciwona в детском возрасте /И.И. Ларькин, В.И. Ларькин, А.С. Преображенский //Бюллетень медицинских интернет-конференций. 2012. Т. 2. № 1. С. 890. 3. Стороженко А.Е. Оценка влияния медико-социальных и экономических факторов на возникновение врожденных пороков развития (на примере омской области) / А.Е. Стороженко, О.М. Куликова, О.В. Мигунова, Ю.В. Ерофеев // Проблемы стандартизации в здравоохранении. 2014. № 5–6. С. 32–36. 4. Куликова О.М. Изучение влияния социально-гигиенических факторов на здоровье студентов физкультурного вуза с помощью технологий data mining / О.М. Куликова, Ф.И. Разгонов, И.П. Флянку, А.А. Фоменко // Сборник научных трудов Sworld. 2010. Т. 12. № 2. С. 64–68. 5. Ларькин И.И., Катина М.М., Преображенский А.С. Определение степени тяжести повреждения спинного мозга у детей // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 3 (34). С.45.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: PHP, Excel, Nightrain

Авторы: Преображенский А.С., Куликова О.М., Ларькин И.И., Ситко Л.А., Злобин С.Б.

Телефон: (923) 038-54-70

E-mail: larkinomsk@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20904.doc

Номер ОФЭРНиО: 20905

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Электронный образовательный ресурс «Иррациональные уравнения и неравенства в школьном курсе математики».

Электронный образовательный ресурс посвящен иррациональным уравнениям и неравенствам. Материал, связанный с уравнениями и неравенствами, составляет значительную часть школьного курса математики. Одним из сложных разделов алгебры, изучаемых в школьной программе, являются иррациональные уравнения и неравенства. В школе им уделяют достаточно мало внимания, а на единых государственных экзаменах задания с иррациональными уравнениями и неравенствами встречаются очень часто в части В и С. Поэтому данный сайт позволяет подготовить учащихся решать как простые иррациональные уравнения и неравенства, так и сложные. В разработанном ЭОР представлены: теоретический материал; анализ программ и учебников по данной теме; контрольные работы; методическая разработка конспектов урока; практические задания в форме игры. ЭОР «Иррациональные уравнения и неравенства в школьном курсе математики» будет полезен как школьникам и абитуриентам, так и студентам, и учителям математики. Список литературы: 1. Зайков А.С., Никитин П.В. Комплект учебно-методических материалов (компьютерные мотивационные игры) // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 12 (67). С. 97.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: PHP, SQL, CSS, HTML

Авторы: Петухова Л.Б., Мельникова А.И., Никитин П.В.

Телефон: (937) 935-42-85

E-mail: lada.petuhova2012@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20905.doc

Номер ОФЭРНиО: 20906

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Электронно-образовательный ресурс «Многочлены в школьном курсе математики».

Многочлены играют ключевую роль в алгебре, элементарной математике, алгебраической геометрии, объектом которой являются множества, определённые как решения систем многочленов. Материал, связанный с многочленами, часто встречается на математических олимпиадах, вступительных экзаменах в вузы, на ЦТ и в ЕГЭ. При изучении математики в курсе основной школы основной упор делается на изучение квадратного трёхчлена, а в старшей школе тема «Многочлены» изучается в профильных классах (политехнические и физико-математические). Но по данной теме не достаточно разработано методически грамотных электронных образовательных ресурсов. В разработанном ЭОР представлены: анализ программ и учебников по данной теме; теоретический материал; задания для самостоятельной работы; проверочные работы по различным разделам в виде игровых flash-приложений. ЭОР «Многочлены в школьном курсе математики» будет полезен как школьникам и абитуриентам, так и студентам, и учителям математики.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: PHP, SQL, CSS, HTML

Авторы: Лихачева Е.Н., Мельникова А.И., Никитин П.В.

Телефон: (937) 935-42-85

E-mail: lada.petuhova2012@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20906.doc

Номер ОФЭРНиО: 20907

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Электронный образовательный ресурс «Интегралы в школьном курсе математики».

Понятие интеграла является одним из основных в математике. Изучение темы «Интеграл» завершает школьный курс математического анализа, знакомит учащихся с новым инструментом познания мира, а рассмотрение в школе применения интегрального исчисления к важнейшим разделам физики показывает учащимся значение и силу высшей математики. Материал, связанный с интегралами, часто встречается на математических олимпиадах, вступительных экзаменах в вузы, на ЦТ и в ЕГЭ. При рассмотрении понятия интеграла в школах с углубленным

изучением математики возможно также и обучение простейшим методам интегрирования (технике вычисления интеграла). Но по данной теме недостаточно разработано методически грамотных электронных образовательных ресурсов. В разработанном ЭОР представлены: теоретический и практический материал, анализ программ и школьных учебников по данной теме; методика изучения данной темы и проверочные работы по различным разделам в виде игровых flash-приложений. ЭОР «Интегралы в школьном курсе математики» будет полезен как школьникам и абитуриентам, так и студентам, и учителям математики. Разработанный ЭОР можно использовать как в сети, так и в локальном доступе. Список литературы: 1. Никитин П.В. Automated control of students' knowledge in conditions of level differentiation of training // Открытое и дистанционное образование. 2014. № 4 (56). С. 93–102. 2. Зайков А.С., Никитин П.В. Комплект учебно-методических материалов (компьютерные мотивационные игры) // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 12 (67). С. 97. 3. Васильев В.Г., Никитин П.В. Электронное учебно-методическое пособие «Технологии скринкастинга: от теории до практики» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. № 12 (67). С. 98.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: PHP, SQL, CSS, HTML

Авторы: Сиреева И.П., Мельникова А.И., Никитин П.В.

Телефон: (937) 935-42-85

E-mail: lada.petuhova2012@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20907.doc

Номер ОФЭРНиО: 20908

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Технологическая модель гипертекстовой электронно-цифровой научной библиотеки РЭУ им. Плеханова.

Технологическая модель гипертекстовой электронно-цифровой научной библиотеки РЭУ им. Плеханова для обеспечения научно-библиотечными материалами и услугами широкого круга читателей

от студентов до профессорско-преподавательского состава РЭУ им. Г.В. Плеханова в режиме реального времени. Разработка технологической модели гипертекстовой электронно-цифровой научной библиотеки РЭУ им. Плеханова на платформе современных информационно-коммуникационных технологий интеграция научно-методического обеспечения учебного процесса и научных исследований в целях объединения наработок системы образования с новейшими информационными технологиями с использованием современных средств, методов и моделей информационных и коммуникационных технологий. Технологическая модель библиотеки вуза, может быть применена в целях совершенствования деятельности библиотек на платформе информационно-коммуникационных технологий. Доступ к ресурсам гипертекстовой электронно-цифровой научной библиотеке РЭУ им. Плеханова может осуществляться как с компьютеров локальной сети РЭУ, так и с любого мобильного устройства через сеть Интернет. Список литературы 1. Антоненкова А.В., Неделькин А.А. Принципы организации учетно-аналитических процедур и модели документооборота в корпоративных информационных системах // Транспортное дело России. 2012. № 6S. С. 28-31. 2. Гончаренко Л.П., Якушев А.Ж., Сыбачин С.А., Романова Ю.Д., Милорадов К.А., Антоненкова А.В., Титов В.А. Автоматизированная порталная гипертекстовая электронная система для проведения научных мероприятий в формате конференций и конкурсов // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование», № 12 (67) декабрь 2014. 3. Титов В.А., Кривецкая Т.П., Неделькин А.А. Информационные системы и их роль в учетно-аналитическом обеспечении управления предприятием // Лизинг. 2014. № 10. С. 38-45. 4.

Тип ЭВМ: Intel Core i7

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: PHP 5.3, Perl, MySQL 5.0, Adobe Flash Player

Авторы: Неделькин А.А., Романова Ю.Д., Титов В.А., Тихомирова Е.И.

Телефон: (926) 622-22-59

E-mail: aa@nedelk.in

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20908.doc

Номер ОФЭРНиО: 20909

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Оценка степени тяжести сколиотической деформации позвоночника.

Течение сколиотической деформации позвоночника характеризуется рядом последовательно развивающихся стадий, каждая из которых имеет свои клинические и рентгенологические черты. Цель работы – оценить анатомо-рентгенологические изменения позвоночника у больных со сколиотической деформацией. Теоретическая ценность работы заключается в наиболее точной оценке степени тяжести сколиотической деформации позвоночника. Разработана «Шкала оценки степени тяжести сколиотической деформации позвоночника. Определены наиболее достоверные признаки степени тяжести сколиотической деформации. В зависимости от клинической значимости признака определили баллы и для сравнения оценку степени тяжести сколиотической деформации осуществляли по классификации Чаклина В.Д. (1965) у этих же пациентов. Полученные результаты свидетельствуют о том, что оценка степени тяжести сколиотической деформации с применением «Шкалы оценки степени тяжести сколиотической деформации позвоночника» обладает большей чувствительностью.

Тип ЭВМ: Intel(R) Core™2 Duo CPU T5550

Тип и версия ОС: Windows 7 Максимальная

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Автор: Янчук В.П.

Телефон: 89243028467

E-mail: yanchukvasiliy@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20909.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20909>

Номер ОФЭРНиО: 20910

Дата регистрации: 07.05.2015

Наименование разработки: Сетевой электронный учебно-методический комплекс «Государственное и муниципальное управление»

Сетевой учебно-методический комплекс создан для организации программы переквалификации для направления «Общественное и муниципальное управление». Состоит из шестнадцати образовательных

предметов и программ подготовки к государственной полной сертификации. Главная цель комплекса – обеспечение доступности, достаточности и удобства использования ресурса для организации программы с элементами дистанционного обучения. Комплекс принимает комбинацию традиционных и отдаленных технологий. В этом отношении в пределах курсов однородная структура обеспечена: учебный материал, библиотека и викторина. Список литературы: Камалов Р. Р., Хлобыстова И.Ю. Электронное учебное пособие «Информатизация деятельности классного воспитателя» //Хроники объединенного фонда электронных научных и образовательных ресурсов. 2014. Т. 1. № 7 (18). С. 8.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: LMS Moodle

Авторы: Змеев М.В., Камалов Р.Р., Макурин А.И.

Телефон: (341) 417-05-50

E-mail: kamalovrr@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20910.doc

Номер ОФЭРНиО: 20916

Дата регистрации: 25.05.2015

Наименование разработки: Организация в менеджменте. Опорный конспект лекций и методические рекомендации. Для студентов неэкономических направлений.

Предлагаемое методическое пособие содержит предназначено для изучения учебной дисциплины «Менеджмент» для студентов неэкономических специальностей. Задача пособия - обозначить теоретические и практические основы создания разного вида организаций, помочь преподавателям в реализации практико-ориентированного обучения. В пособии раскрывается разница между предприятием и организацией. При изучении организации в менеджменте более подробно рассматриваются социальные аспекты взаимодействия людей. Пособие содержит большое количество практических заданий, позволяющих студентам развить свое образное мышление. Большинство заданий делается в группах - таким образом, на практике отрабатывается еще одна тема курса «Методы принятия управленческих решений». Пособие содержит вве-

дение, четыре раздела (Понятие и классификация организации. Организационное планирование. Организационные структуры.) и приложения. Каждый раздел сопровождается практическими примерами, контрольными вопросами, заданиями и методическими рекомендациями для студентов. В приложение включены практические работы студентов.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: Office 2007

Авторы: Ксенофонтова С.Б.

Телефон: (384) 231-15-96

E-mail: centrddot@rambler.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20916.doc

Номер ОФЭРНиО: 20917

Дата регистрации: 25.05.2015

Наименование разработки: Электронный учебно-методический комплекс «Биология».

Электронный УМКД «Биология» – мультимедийное учебно-методическое пособие для специальностей технического профиля учреждений СПО. В него включены материалы необходимые для организации процесса обучения и контроля за уровнем подготовки обучающихся по дисциплине Биология – ОДБ.07 (78 аудиторных часов) и полностью соответствует требованиям ФГОС (2010 г.). Новизна пособия заключается в том, что при отборе содержания учебно-методических материалов использован культуросообразный подход, в соответствии с которым обучающиеся должны усвоить знания и умения, необходимые для формирования общей культуры, определяющей адекватное поведение человека в окружающей среде, востребованные в жизни и в практической деятельности. Особое внимание уделено экологическому образованию и воспитанию обучающихся, формированию у них знаний о современной естественно-научной картине мира, ценностных ориентаций, что свидетельствует о гуманизации биологического образования. Представленное пособие может быть использовано как шаблон и быть оперативно дополнено или переработано в соответствии с рабочей программой и индивидуальным стилем изложения материала отдельного препода-

вателя. УМКД реализован с использованием HTML. Графические иллюстрации выполнены в форматах JPEG. Все содержащиеся в пособии документы доступны для скачивания в формате DOC. Объем пособия – 582 Мб. Минимальные системные требования: Pentium, MS Windows XP, RAM 64 Мб. Работа с УМКД может осуществляться в любом браузере. УМКД может быть сохранен на любом электронном носителе и не требует установки специальных программ.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: html, jpeg

Автор: Панфилова О.В.

Телефон: (86342)54362

E-mail: panfilova.olga161@mail.ru.

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20917.doc

Номер ОФЭРНиО: 20920

Дата регистрации: 25.05.2015

Наименование разработки: «»Марий йылме»» для учащихся 8 класса.

Назначение ЭОР “Марий йылме» для учащихся 8 класса – формировать у учащихся умения эффективно строить свою учебную деятельность, повысить уровень усвоения знаний по марийскому языку. Предназначен для учащихся общеобразовательных школ изучающих марийский язык. Работает на компьютерах под управлением Windows с браузером Internet Explorer. На компьютере должны быть установлены шрифты, поддерживающие символы марийского языка. Рекомендованные параметры компьютера: Оперативная память от 512 Мб Разрешение экрана 1024x768 и более HDD не более 200 Мб Носитель – DVD диск. Компьютер, оснащенный аудиоколонками и проектором для работы в аудитории. Методические рекомендации по использованию ЭОР и презентации к каждому уроку интегрированы в каждый параграф. Новизна разработки заключается в том, что отсутствуют электронные ресурсы для изучения марийского языка в общеобразовательной школе. Электронный ресурс состоит из 34 параграфов с мультимедийным материалом. Предусмотрены тесты, словарь и схемы. Темы уроков соответствуют

стандарту образовательной программы. Обучающимся предоставляется возможность закреплять свои знания по разделам, творчески относиться к изучаемому предмету, проводить исследовательскую и самостоятельную работу. Список литературы: 1. Сидорова Г.Н. Марий йылме дене 8-9 класслан табице – Йошкар-Ола: Марий книга савыктыш, 1993, 2. Учаев З.В., Сидорова Г.Н., Эшкинина Г.С. Марий йылме: Практика. 8–9 класслан учебник. – Йошкар-Ола: Марий книга издательстве, 1995. З.В. Учаев Марий йылме. Теорий: 5-9 класслан учебник. – Йошкар-Ола

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: HTML

Авторы: Сидорова Г.Н., Сидорова М.В., Баданов А.Г.

Телефон: (917) 706-10-01

E-mail: badanov1@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20920.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2014.20920>

Номер ОФЭРНиО: 20921

Дата регистрации: 25.05.2015

Наименование разработки: Мониторинг качества профессионального обучения.

В условиях интенсивного развития образовательного процесса наибольшей эффективности можно достичь при комбинированном методе обучения, т.е. в случае сочетания традиционного изложения учебного материала с его возможностью самостоятельного изучения. Главная цель электронного учебного пособия «Инновационные технологии в науке и профессиональном образовании» состоит в том, чтобы помочь студентам в освоении инновационных технологий в науке и профессиональном образовании. Электронное учебное пособие разработано в соответствии с требованиями ФГОС ВПО по направлению подготовки 051000.68 Профессиональное образование (по отраслям) для студентов 1 курса магистратуры. Содержит рабочую программу дисциплины «Инновационные технологии в науке и профессиональном образовании», лекции, практические задания и вопросы, итоговое тестирование, список рекомендуемой литературы, тематику рефератов и контрольных

работ. Список литературы: 1. Маркова С.М., Цыплакова С.А., Юртаева Т.С. Электронное учебное пособие «Проектная деятельность педагога профессионального обучения» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. №12 (67). С. 4. 2. Маркова С.М., Гладкова М.Н., Юртаева Т.С., Быстрова Н.В., Ваганова О.И., Колдина М.И., Лапшова А.В., Клыбин А.Ю., Гончаренко Т.В., Хижная А.В., Седых Е.П., Цыплакова С.А. Модульное содержание педагогической подготовки педагогов профессионального обучения// Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2014. Т. 1. №1 (66). С. 90.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: VBA Office 2007

Авторы: Маркова С.М., Цыплакова С.А.

Телефон: (831) 295-28-36

E-mail: cveta-ts@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20921.doc

Номер ОФЭРНиО: 20922

Дата регистрации: 25.05.2015

Наименование разработки: Психология массовой коммуникации. Учебно-методический комплекс по самостоятельному изучению курса для студентов специальности «Связи с общественностью», бакалавров по направлению подготовки 031600 «Реклама и связи с общественностью». Версия 3.1.

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМКД) «Психология массовой коммуникации» включает тематику лекций, примерную тематику практических и семинарских занятий, вопросы для самоконтроля, домашние задания, темы самостоятельной работы и рефератов, контрольные вопросы к зачету, тестовые материалы для контроля качества усвоения материала, методические рекомендации по изучению дисциплины и организации самоконтроля. Кроме того, ЭУМКД содержит рейтинг-планы, отдельно для студентов очной и заочной формы обучения, а также перечень учебно-методического обеспечения курса (рекомендуемую литературу, компьютерные базы данных, аудио- и видео издания), разделы

«Тексты» (электронная хрестоматия) и «Краткий словарь терминов». К некоторым темам курса подобраны и включены в ЭУМКД эпизоды из художественных фильмов, иллюстрирующие изучаемый материал. ЭУМКД выполнен в гипертекстовом виде с использованием программы Microsoft Office Front Page 2003, работает в среде Windows 98 и выше. Распространяется на компакт-дисках. Диск не имеет защиты паролем и все файлы ЭУМКД могут быть перенесены на жесткий диск компьютера для более устойчивой работы учебно-методического комплекса.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Microsoft Office FrontPage 2003

Автор: Симаков В.С.

Телефон: 8-913-511-13-75

E-mail: simsim0401@list.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20922.doc

Номер ОФЭРНиО: 20923

Дата регистрации: 25.05.2015

Наименование разработки: Учебный видеофильм «Лазерная обработка различных материалов».

Учебный видео-фильм «Лазерная обработка различных материалов» предназначен для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям: «Технологическое образование», «Техническая физика», «Инноватика». Основными задачами электронного образовательного ресурса являются: закрепление базовых понятий, демонстрация технологического процесса обработки различных материалов в условиях реального производства. Список литературы: 1. Степанов В.А., Доронин В.И., Булыгин С.А., Шуйцев А.М. Электронный образовательный ресурс «Литьё металла» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2012. Т. 1. № 6 (37). С. 49. 2. Степанов В.А., Доронин В.И., Булыгин С.А., Шуйцев А.М. Учебный видеофильм «Лазерная резка металла» // Хроники объединенного фонда электронных ресурсов Наука и образование. 2011. Т. 1. № 4 (23). С. 103.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/7

Инструментальные средства: Light Alloy, Windows Media Player, K-Lite Codec Pack, Moodle

Авторы: Степанов В.А., Доронин В.И., Булыгин С.А., Шуйцев А.М.

Телефон: (491) 228-05-28

E-mail: a.shuytsev@rsu.edu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20923.doc

Номер ОФЭРНиО: 20924

Дата регистрации: 25.05.2015

Наименование разработки: Учебный видеофильм «Вакуумное напыление».

Учебный видео-фильм «Вакуумное напыление» предназначен для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям, «Технологическое образование», «Техническая физика», «Инноватика». Основными задачами электронного образовательного ресурса являются: закрепление базовых понятий, демонстрация технологического процесса напыления в условиях реального производства.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/8

Инструментальные средства: Light Alloy, Windows Media Player, K-Lite Codec Pack, Moodle

Авторы: Степанов В.А., Доронин В.И., Булыгин С.А., Шуйцев А.М.

Телефон: (491) 228-05-28

E-mail: a.shuytsev@rsu.edu.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/20924.doc

Номер ОФЭРНиО: 21004

Дата регистрации: 23.06.2015

Наименование разработки: Электронный информационно-образовательный ресурс «Этнические оздоровительные практики» (Курс лекций. Экспедиционно-исследовательская работа. Практические занятия, сопровождающие лекции или являющиеся самостоятельным видом деятельности).

«Этнические оздоровительные практики. (Курс лекций. Экспедиционно-исследовательская работа. Практические занятия, сопровождаю-

щие лекции или являющиеся самостоятельным видом деятельности)» предназначен для слушателей курса «Этнические оздоровительные практики» ИППК РУДН. Ресурс также может быть полезен для студентов и преподавателей, работающих по направлениям «психология», «культурология», «этнология», «философия», а также для практической и научно-исследовательской работы специалистов этнических практик. Основной задачей электронного информационно-образовательного ресурса является помощь студентам в усвоении таких базовых понятий как – психологический гармонизирующий фактор этнических практик. Автору известны современные исследования и разработки в области гармонизирующего воздействия аспектов этнической культуры на психику и физиологию человека. Данная работа содержит новый материал в рассматриваемой области. Электронный информационный ресурс составлен на основе исследований и экспедиционных материалов, которые были опубликованы в сборниках и журналах ведущих НИИ Москвы и за рубежом. Запорожец В.В.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 95/98/2000/2003/XP/Vista/8

Инструментальные средства: Office 2007

Автор: Запорожец В.В.

Телефон: (915) 177-61-76

E-mail: etnavvz@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/21004.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2015.21004>

Номер ОФЭРНиО: 21031

Дата регистрации: 23.06.2015

Наименование разработки: Взаимозаменяемость и нормирование точности.

Учебный электронный курс «Взаимозаменяемость и нормирование точности» включает электронные лекции, лабораторные работы, промежуточное тестирование, практические занятия в виде вебинара и итоговое тестирование. Особенностью учебного электронного курса является его обеспеченность обучающими интерактивными лекциями по всем реализуемым темам и размещенным в электронной образовательной среде на основе комплексного платформенного решения для органи-

зации дистанционного обучения Mirapolis Knowledge Center (МКС). В качестве технического средства разработки и реализации учебного электронного курса используется система дистанционного обучения УГАТУ для обеспечения работы с которой необходимы браузеры с поддержкой технологии Adobe Flash player 11 и Adobe Air 3.7. Для работы с учебным электронным курсом необходимо оборудовать рабочее место слушателя персональным компьютером с доступом в Интернет и с установленными браузерами с поддержкой технологии Adobe Flash player 11 и Adobe Air 3.7, колонками или наушниками.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 2003

Инструментальные средства: VBA Office 2007, Adobe Flash player 11 и Adobe Air 3.7, Mirapolis Knowledge Center

Автор: Кубышко Л.Н.

Телефон: (347) 272-80-45

E-mail: kubyshko65@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/21031.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2015.21031>

Номер ОФЭРНиО: 21082

Дата регистрации: 21.07.2015

Наименование разработки: Комплекс программ эргономического проектирования деятельности операторов АСУ.

Функциональное назначение программного обеспечения эргономического проектирования деятельности операторов АСУ – определение статистических характеристик отказов и сбоев операторов в АСУ и проектирование деятельности человека в системах «человек-техника» (СЧТ) различных типов для достижения требуемых показателей надежности и эффективности систем управления. Области применения – проектирование деятельности операторов сложных и ответственных производств для повышения надежности их функционирования. Методы имеют ограничения, определяемые аналитической сложностью алгоритмов работы и структур деятельности людей в СЧТ. Программная система имеет модульную структуру, каждый модуль решает определенные задачи проектирования.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: Basic VBA Office 2007

Авторы: Долятовский В.А., Гамалей Я.В., Долятовский Л.В., Капранов А.В., Сущенко С.А.

Телефон: (863) 267-96-58

E-mail: dvaleri@inbox.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/21082.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2015.21082>

Научное издание

РОССИЙСКИЕ ИНИЦИАТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ

(ИНИЦИАТИВА. ПРЕДПРИИМЧИВОСТЬ. СМЕКАЛКА)

№1(2)'2018

Ответственный редактор: *А.И. Галкина*
Компьютерная верстка, дизайн *Р.В. Орлов*
Корректор *К.А. Коробцева*

Assigned to print 30.07.2018. Format 60x84 1/16.
CPP 12,8. Order 3007OFERNIO. Circulation 500.

Publisher:
Science and Innovation Center Publishing House
S. Jefferson Str, Saint Louis, Missouri, 63118, USA
Printed in the USA