ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

ХРОНИКИ

ISSN XXXX-XXXX

OFERNiO.RU

ОБЪЕДИНЕННОГО ФОНДА
ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ
«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ»

ИЗДАЕТСЯ С 2006 ГОДА

№ 2 (129)
февраль 2020

с. Вєськово
2020

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

**Сетевое издание "Хроники Объединенного фонда электронных ресурсов
"Наука и образование" №2 (129) февраль 2020**

Сетевое издание размещено на портале Объединенного фонда электронных ресурсов «Наука и образование»

<http://ofernio.ru/portal/newspaper/ofernio/2020/2.pdf>

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2020.2>

Издание основано в 2006 г.

*С 2006 года до 2009 год издание носило название "Инновации науки и образования
(Телеграф отраслевого фонда алгоритмов и программ)"*

Главный редактор

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

Администратор сайта

И.А. Гришан

Дизайн издания

М.А. Ходенкова

©Объединенный фонд электронных ресурсов "Наука и образования"

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

с. Вельского

2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР

Галкина А.И.

Аналитический обзор электронных образовательных ресурсов, зарегистрированных в феврале

КАТАЛОГ

[24460](#)

Асадуллин Р.М., Сергиенко И.В., Сергиенко Е.Б., Крымова М.А., Тангатаров Р.Р.

Электронный курс дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Цифровые технологии в профессиональной деятельности педагога»

[24461](#)

Петрова А.Д., Лубашева О.Я., Лубашев Я.А., Севрюкова Е.В., Васильев А.Ю.

База данных традиционной рентгенографии, мультиспиральной, конусно-лучевой и магнитно-резонансной компьютерной томографии пациентов, обследованных по поводу патологических изменений краниовертебральной области

[24462](#)

Стрекалов С.В., Петрова Т.В.

Алгоритм выбора поставщика материально-технических ресурсов

[24463](#)

Садыков И.Л., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Москвин Н.Г., Жданов Д.О., Крутикова В.М.

Приложение 1С: «Совершенствование ремонтного обеспечения предприятия средствами информационной системы»

[24464](#)

Сканцев И.В., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М., Крутикова В.М.

Приложение 1С: «Анализ информационно системы управления бизнес-процессом "Перевозка груза"»

[24465](#)

Тимофеева С.В., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М., Ишмурадова И.И.

Приложение 1С: «Совершенствование информационной системы бизнес-процесса «Кадровое обеспечение»»

[24466](#)

Федоренчук М.С., Исавнин А.Г., Розенцвайг А.К., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М.

Приложение 1С: «Совершенствование бизнес-процесса "Планирование перевозок"»

[24467](#)

Юзикеев Д.А., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Розенцвайг А.К., Ишмурадова И.И., Хамидуллин М.Р., Постнова С.Э.

Приложение «Совершенствование информационной системы бизнес-процесса "Трудовые ресурсы"»

<u>24468</u>	Вильданов Д.Д., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Ишмурадова И.И., Хамидуллин М.Р., Постнова С.Э.	Веб-приложение с интеграцией на платформе 1С: «Приём на работу»
<u>24469</u>	Гаврилова В.Е., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Хамидуллин М.Р., Шарипов Р.Ш., Москвин Н.Г.	Приложение 1С: «Управление отношениями с клиентами» для IT-компаний
<u>24470</u>	Козин С.В., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Хамидуллин М.Р., Шарипов Р.Ш., Москвин Н.Г.	Мобильное приложение «Формирование заказа» для гостиничного бизнеса
<u>24471</u>	Коинова В.Ф., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Хамидуллин М.Р., Шарипов Р.Ш., Москвин Н.Г., Забугин С.И.	Приложение 1С: «Транспортное обеспечение»
<u>24472</u>	Тябин С.С., Исавнин А.Г., Розенцвайг А.К., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М.	Приложение 1С: «Совершенствование информационной системы управления бизнес-процесса "Закупки" торговой компании»
<u>24475</u>	Артаев С.Н., Лиджиева Л.А., Мукабенова Ж.А.	Слушаем родную речь!
<u>24476</u>	Кочетков В.К., Задорожная О.В., Агапова О.Е.	Методы математической физики. Учебные проекты как контроль знаний
<u>24477</u>	Шаповалов В.Н., Гольдварг Т.Б.	Основные понятия и законы нерелятивистской квантовой теории
<u>24478</u>	Мушаев В.Н., Убушиева Б.Э., Шурунгова Б.А., Лиджиева Л.А.	Калмыцкий язык. Тексты для развития речи, упражнения и тесты
<u>24479</u>	Манджиева А.Н., Очирова В.С.	Биология сельскохозяйственных культур. Фонд тестовых заданий
<u>24480</u>	Кольцов П.М., Кольцова К.П., Мургаев С.М.	Новая и Новейшая история (XX в.)
<u>24481</u>	Хабунова Е.Э.	Формулы традиционного этикета калмыков или как стать "йоста хальмг"

- [24482](#) Кольцов П.М., Имеев В.О.,
Кольцова К.П., Лиджеева
Б.С., Манджиева С.А.,
Мургаев С.М., Шорваева
Н.В. Социально-политическая система. Хрестоматия [текст]:
учебное пособие
- [24483](#) Асадуллин Р.М., Сергиенко
И.В. Электронный учебный специализированный словарь-
справочник «Педагогика»

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ-РАЗРАБОТЧИКОВ

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ-РАЗРАБОТЧИКОВ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ, ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ В ФЕВРАЛЕ

Галкина А.И.

ВВЕДЕНИЕ

В феврале рассмотрено 67 разработок, допущены к регистрации 43 работы, зарегистрировано 23 электронных ресурса.

Авторами разработок являются 57 физических лиц и Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова:

Рис.1 Диаграмма распределения зарегистрированных ресурсов по авторам, среди которых первые места занимают Исаевин А.Г. и Карамышев А.Н. (Набережные челны)

Далее представлено распределение электронных ресурсов по наукоградам страны:

Рис.2. Распределение ЭР по научным центрам

Зарегистрированные в феврале электронные ресурсы имеют следующее деление по пулам:

I ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рис.3 Распределение электронных ресурсов по функциональному признаку: ПУЛ «Электронные ресурсы образования» и пул «Электронные ресурсы науки».

Далее рассмотрим программно-технические характеристики электронных ресурсов.

Распределение электронных ресурсов по типам ЭВМ демонстрирует ниже расположенная диаграмма:

Рис.4 Диаграмма распределения электронных ресурсов по типам ЭВМ. ОС:

Рис.5 Диаграмма распределения по типам и версии операционной системы

Далее рассмотрим распределение электронных ресурсов по применяемым электронным средствам:

Рис.6 Диаграмма распределения по применяемым инструментальным средствам

Диаграмма демонстрирует инструментальные средства, формирующие цифровые электронные средства и средства мультимедиа (в кодах), что соответствует современным тенденциям образования.

II ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Электронные образовательные ресурсы, зарегистрируемые в феврале, делятся на следующие виды обучения:

Рис.7 Диаграмма распределения электронных образовательных ресурсов по видам средств обучения, среди которых преимущество составляют учебные ЭОР.

Учебные электронные ресурсы предназначены для следующих уровней образования и подуровней высшего образования :

Рис. 8-9 Распределение учебных электронных ресурсов

Учебные электронные ресурсы разработаны в поддержку следующих дисциплин образования:

Рис.10 Распределение электронных ресурсов образования по учебным дисциплинам для поддержки следующих специальностей:

Рис. 11 Распределение электронных ресурсов по специальностям и специализациям

Данная диаграмма демонстрирует, что преимущество имеет подготовка специалистов бакалавриата, что вспоминая слова В. Путина – не соответствует тенденциям сегодняшнего дня страны – нам не нужны специалисты низкой подготовки – бакалавриата.

Рис 12 Распределение специальностей по уровням подготовки.

Выводы:

Констатируется преимущество очной формы обучение для высшего уровня образования, подуровня- бакалавриат образование, что не соответствует требованиям сегодняшнего дня: дистанционное высшее образование уровней магистратура и специалитет.

ХРОНИКИ

ОБЪЕДИННОГО ФОНДА
ЭЛЕКТРОННЫХ РЕСУРСОВ
«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ»

Номер ОФЭРНиО: 24460

Дата регистрации: 03.02.2020

Авторы: Асадуллин Р.М., Сергиенко И.В., Сергиенко Е.Б., Крымова М.А., Тангатаров Р.Р.

Наименование разработки: Электронный курс дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Цифровые технологии в профессиональной деятельности педагога»

Курс направлен на формирование готовности педагога к реализации профессиональной деятельности в условиях цифровой образовательной среды. Особое внимание уделяется технологиям по разработке основных видов цифрового образовательного контента, его размещению и применению в системе дистанционного обучения. Результатом освоения программы станут сформированные цифровые компетенции, необходимые для организации профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий в условиях цифровой образовательной среды.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: sergilld@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24460.doc

Номер ОФЭРНиО: 24461

Дата регистрации: 06.02.2020

Авторы: Петрова А.Д., Лубашева О.Я., Лубашев Я.А., Севрюкова Е.В., Васильев А.Ю.

Наименование разработки: База данных традиционной рентгенографии, мультиспиральной, конусно-лучевой и магнитно-резонансной компьютерной томографии пациентов, обследованных по поводу патологических изменений краниовертебральной области

Программа относится к медицине, диагностике патологических изменений краниовертебральной области у взрослых и детей. Проводят конусно-лучевую компьютерную томографию исследуемой области. Данный способ лучевого исследования обеспечивает точность диагностики за счет визуализации патологических изменений малых размеров, более точное определение протяженности патологических изменений, оценку их глубины, неинвазивность и низкую дозовую нагрузку на пациента. Необходимыми техническими и программными средствами для использования данной программы являются: персональный компьютер типа IBM PC с установленным программным обеспечением - ОС Windows 2007/XP и пакетом Microsoft Office. Условия применения и требования определяются требованиями к применяемому программному и

аппаратному обеспечению, а также выполнением лицензионных соглашений при использовании необходимого для работы.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: p-aleksa-93@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24461.doc

Номер ОФЭРНиО: 24462

Дата регистрации: 07.02.2020

Авторы: Стрекалов С.В., Петрова Т.В.

Наименование разработки: Алгоритм выбора поставщика материально-технических ресурсов

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

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Visio 2007

E-mail: svstrekalov@yandex.ru

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

Номер ОФЭРНиО: 24463

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Садыков И.Л., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Москвин Н.Г., Жданов Д.О., Крутикова В.М.

Наименование разработки: Приложение 1С: «Совершенствование ремонтного обеспечения предприятия средствами информационной системы»

Создание данного программного решения обусловлено потребностью в автоматизации процесса 'Ремонтное обеспечение'. Основной функционал включает в себя: 1. сокращение потребления ресурсов, путем оптимального использования материально-технических ресурсов 2. повышение качества выполняемых ремонтных работ в заданных объемах и условиях; 3. обеспечение высокого показателя производительности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24463.doc

Номер ОФЭРНиО: 24464

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Сканцев И.В., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М., Крутикова В.М.

Наименование разработки: Приложение 1С: «Анализ информационно системы управления бизнес-процессом "Перевозка груза"»

Программное решение предназначено для анализа информационной системы управления процесса грузоперевозок и совершенствования процесса погрузки транспортных средств, используя веб-приложение. Главная функциональная возможность заключается в расчете процесса погрузки негабаритного груза на автотрал.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24464.doc

Номер ОФЭРНиО: 24465

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Тимофеева С.В., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М., Ишмурадова И.И.

Наименование разработки: Приложение 1С: «Совершенствование информационной системы бизнес-процесса «Кадровое обеспечение»»

Предназначение данного программного продукта заключается в автоматизации бизнес-процесса 'Прием на работу' используя разработанную методику тестирования кандидата на рабочее место, реализованной в системе 1С. К основным функциональным возможностям программы можно отнести: сокращение расходов компании, путем уменьшения выплат заработной платы временным сотрудникам; повышение эффективности выполнения задач за счет более высокой квалификации сотрудников; обеспечение оперативной и эффективной реализации за счет квалифицированного персонала.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24465.doc

Номер ОФЭРНиО: 24466

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Федоренчук М.С., Исавнин А.Г., Розенцвайг А.К., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М.

Наименование разработки: Приложение 1С: «Совершенствование бизнес-процесса "Планирование перевозок"»

Разработанное программное решение предназначено для автоматизации бизнес-процесса предприятия 'Грузоперевозки'. К основным функциями рассматриваемого продукта относятся: организация кооперации между различными функциональными службами компаниями; сокращение длительности процедуры принятия решений; достижение 'прозрачности' процесса, т.е. руководитель может отслеживать ход работы и получать оперативные данные;

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24466.doc

Номер ОФЭРНиО: 24467

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Юзикеев Д.А., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Розенцвайг А.К., Ишмурадова И.И., Хамидуллин М.Р., Постнова С.Э.

Наименование разработки: Приложение «Совершенствование информационной системы бизнес-процесса "Трудовые ресурсы"»

Назначение данного программного продукта заключается в автоматизации системы анализа и моделирования процессов учета, хранения, а также формирования оперативной информации для специалистов отдела кадров. Основной функционал программы заключается в оперативном управлении информацией (добавление, хранение, поиск и корректировка данных)

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, Microsoft Visual Studio 2010

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24467.doc

Номер ОФЭРНиО: 24468

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Вильданов Д.Д., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Ишмурадова И.И., Хамидуллин М.Р., Постнова С.Э.

Наименование разработки: Веб-приложение с интеграцией на платформе 1С: «Приём на работу»

Программный продукт предназначен для совершенствования информационной системы управления бизнес-процессом 'Кадровое обеспечение', типового для любой организации, конкретнее для автоматизации процесса приема на работу. К основным функциональным возможностям программы можно отнести: хранение данных, требующихся от соискателя для приема на работу; сбор информации обо всех соискателях, откликнувшихся на вакансии организации и отправивших свои данные; сортировка анкет соискателей по актуальности.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С, PHP

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24468.doc

Номер ОФЭРНиО: 24469

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Гаврилова В.Е., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Хамидуллин М.Р., Шарипов Р.Ш., Москвин Н.Г.

Наименование разработки: Приложение 1С: «Управление отношениями с клиентами» для IT-компаний

Программный продукт предназначен для решения следующих задач бизнес-процесса 'Маркетинг': 'Определение критериев для анализа предприятий потенциального клиента', 'Формирование сведений о потенциальном клиенте', 'Формирование и отправка коммерческого предложения'. К основным функциональным возможностям программы можно отнести: распределение предприятий по видам деятельности; ведение базы данных клиентов; хранение информации о потенциальном клиенте в единой системе с возможными потребностями потенциального клиента; автоматическое формирование и рассылка коммерческого предложения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С, PHP

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24469.doc

Номер ОФЭРНиО: 24470

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Козин С.В., Исавнин А.Г., Махмутов И.И., Карамышев А.Н., Хамидуллин М.Р., Шарипов Р.Ш., Москвин Н.Г.

Наименование разработки: Мобильное приложение «Формирование заказа» для гостиничного бизнеса

Программный продукт предназначен для автоматизации процесса предварительного бронирования номера в отеле, хостеле или любой другой организации гостиничного бизнеса. К основным функциональным возможностям программы можно отнести: регистрации ответов на вопросы о посещении гостиницы; отправка информации сотруднику отеля.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, PHP, Java

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24470.doc

Номер ОФЭРНиО: 24471

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Коинова В.Ф., Исавнин А.Г., Карамышев А.Н., Хамидуллин М.Р., Шарипов Р.Ш., Москвин Н.Г., Зубугин С.И.

Наименование разработки: Приложение 1С: «Транспортное обеспечение»

Программный продукт предназначен для оперативного управления работы транспорта и деятельностью водителей организации, оказывающей выездные услуги клиентам. К основным функциональным возможностям программы можно отнести: календарное планирование транспортных перевозок; формирование заданий на перевозку; осуществление транспортных перевозок; учет рабочего времени сотрудников на выезде; расчет показателей эффективности на основе данных, получаемых с помощью мобильного приложения.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24471.doc

Номер ОФЭРНиО: 24472

Дата регистрации: 11.02.2020

Авторы: Тябин С.С., Исавнин А.Г., Розенцвайг А.К., Карамышев А.Н., Еремина И.И., Лысанов Д.М.

Наименование разработки: Приложение 1С: «Совершенствование информационной системы управления бизнес-процесса "Закупки" торговой компании»

Разработанное программное решение нацелено на совершенствование бизнес-процесса 'Закупки'. Продукт включает в себя разработку информационной системы компании, которая позволит усовершенствовать работу с закупочной деятельностью. К ключевым функциональным возможностям программы относятся: мобильное реагирование на обращения помощью клиентов; повышение уровня издержек качества также оказываемых услуг; функция ведения истории обращений клиентов; предоставления достоверной документации;

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7/8/10

Инструментальные средства: MS Office 2007, 1С

E-mail: antonkar2005@yandex.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24472.doc

Номер ОФЭРНиО: 24475

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Артаев С.Н., Лиджиева Л.А., Мукабенова Ж.А.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Слушаем родную речь!

Учебное пособие "Слушаем родную речь" предназначено для студентов, изучающих дисциплину "Практический курс калмыцкого языка" на первом-четвертом курсах направлений бакалавриата "032700.62 Филология", "031300. Журналистика". Пособие подготовлено на калмыцком языке и состоит из пятнадцати уроков. В соответствии с темой урока показаны наиболее часто используемые фразы, диалоги из разговорной речи. Каждая фраза имеет подстрочный или смысловой перевод. Также, на основе кратких текстов, диалогов и высказываний рассматриваются основные выражения калмыцкого речевого этикета. Каждый урок имеет звуковое сопровождение, т.е. все высказывания и на калмыцком и на русском языках озвучены автором учебного пособия. Целью настоящего пособия является развитие навыков устной речи. Пособие составлено на основе Программы по учебной дисциплине "Практический курс калмыцкого языка".

Тип ЭВМ: Intel Pentium

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

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: inno2011@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24475.doc

Номер ОФЭРНиО: 24476

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Кочетков В.К., Задорожная О.В., Агапова О.Е.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Методы математической физики. Учебные проекты как контроль знаний

Учебное пособие по методам математической физики предназначено для студентов старших курсов математических и физических факультетов университетов, а также технических вузов с расширенной математической программой. Представленный материал отражает современные тенденции развития математической науки. Содержит полное логическое изложение современного курса математической физики, изучающей математические модели физических явлений. В учебном пособии подробно изложены методы преобразований дифференциальных уравнений в частных производных, метод Даламбера, метод Фурье, метод Дюамеля. Здесь же излагается теория специальных функций в современной систематизации и в единообразной структуре. Содержит полное логическое изложение современного курса метода математической физики. В пособии изложен подробный научный подход к данным темам, к изложению основных понятий и теорем, не меняя традиционной логики построения материала по данной дисциплине.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: inno2011@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24476.doc

Номер ОФЭРНиО: 24477

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Шаповалов В.Н., Гольдварг Т.Б.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Основные понятия и законы нерелятивистской квантовой теории

Учебное пособие по квантовой теории представляет собой изложение основ одного из разделов теоретической физики для студентов - физиков. Пособие состоит из введения, в котором дается переход от классической механики к квантовой и пяти параграфов: первый посвящен математическому аппарату квантовой теории, во втором формулируются основные понятия и постулаты, в третьем приводятся полные наборы наблюдаемых, в четвертом - интегралы движения и в пятом даются элементы теории представлений.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: inno2011@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24477.doc

Номер ОФЭРНиО: 24478

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Мушаев В.Н., Убушиева Б.Э., Шурунгова Б.А., Лиджиева Л.А.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Калмыцкий язык. Тексты для развития речи, упражнения и тесты

Электронное учебное пособие "Калмыцкий язык. Тексты для развития речи, упражнения и тесты" подготовлено на калмыцком языке и предназначено для студентов, изучающих калмыцкий язык. Оно призвано помочь студентам систематизировать и структурировать знания по калмыцкой грамматике. Основные грамматические правила отражены в специальных упражнениях. Каждое упражнение составлено для практической отработки определенного грамматического правила. Для лучшего освоения представленного материала к каждому разделу приведены тесты в виде приложения. Данное учебное пособие, состоящее из упражнений, текстов для развития речи, тестов в доступной форме освещает основные вопросы калмыцкой грамматики. Пособие составлено на основе Программы "Современный калмыцкий язык" по дисциплине "Практический курс калмыцкого языка".

Тип ЭВМ: Intel Pentium

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

Инструментальные средства: MS Office

E-mail: inno2011@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24478.doc

Номер ОФЭРНиО: 24479

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Манджиева А.Н., Очирова В.С.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Биология сельскохозяйственных культур. Фонд тестовых заданий

Электронное учебное пособие «Биология сельскохозяйственных культур. Фонд тестовых заданий». Цель электронного ресурса - детализированное изучение биологии сельскохозяйственных культур, характеризующих закономерности развития растения в производственных условиях. Задача электронного учебного пособия - практико-ориентированного обучения студента. Учебное пособие содержит структурированный предметный материал, изложенные в доступной форме тестовых заданий и может использоваться в качестве выполнения контрольных точек рейтингового контроля знаний, промежуточной аттестации, олимпиадных заданий и тренажера интернет экзаменов по ФЭПО. Учебное пособие написано в соответствии с учебной программой по дисциплине «Биология сельскохозяйственных культур» для подготовки студентов направление 35.03.07 - "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции" (прикладной бакалавриат), 35.03.04 - "Агрономия", 35.03.06 - "Агроинженерия».

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows *

Инструментальные средства: MS Office 2007

E-mail: mandzhieva_an@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24479.doc

Номер ОФЭРНиО: 24480

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Кольцов П.М., Кольцова К.П., Мургаев С.М.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Новая и Новейшая история (XX в.)

Программный продукт представляет собой электронное учебное пособие "Новая и новейшая история (XX в.)". Пособие содержит тематику семинарских занятий, списки рекомендованной литературы и источников, методические рекомендации по подготовке к каждой теме занятий. В пособие также включены выдержки из наиболее важных документов и материалов по новейшей истории, освещающие основные проблемы внутреннего развития стран и международных отношений. Работа предназначена для студентов 4 курса направления 46.03.01 "История" (бакалавриат), а также раздел "Документы и материалы" может быть рекомендован обучающимся по направлению 46.03.02 "Документоведение и архивоведение" (дисциплина "Всеобщая история") и направлению 41.03.05 "Международные отношения" (бакалавриат) (дисциплина "История международных отношений"). Учебное пособие написано в соответствии с учебной программой по дисциплине "Новая и новейшая история (XX в.)" для подготовки обучающихся по направлению 46.03.01 "История" (уровень бакалавриата).

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: inno2011@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24480.doc

Номер ОФЭРНиО: 24481

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Хабунова Е.Э.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Формулы традиционного этикета калмыков или как стать "йоста хальмг"

Программный продукт представляет собой электронное пособие "Формулы традиционного этикета калмыков или как стать "йоста хальмг"". Цель электронного ресурса - сохранение и использование традиционного этикета в учебно-воспитательной работе студентов. Задача электронного пособия - донести до студента учебный предмет. Электронное пособие содержит описание формул традиционного этикета калмыков, выраженного в комплексе определенных и поведенческих речевых правил, которым калмыки отводят важную роль в своей повседневной жизни, в праздничные дни и в особо торжественных случаях. Электронное пособие написано в соответствии с учебной программой по дисциплине "Калмыцкое устное народное творчество" для подготовки бакалавра по направлению "Филология" (Калмыцкий язык, литература; калмыцкий язык и литература, русский язык и литература; Калмыцкий язык и литература, иностранный язык), построенной на соблюдении требований Федерального государственного образовательного стандарта, и является оригинальным образцом учебной литературы.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP

Инструментальные средства: MS Office Word

E-mail: inno.2011@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24481.doc

Номер ОФЭРНиО: 24482

Дата регистрации: 09.01.2020

Авторы: Кольцов П.М., Имеев В.О., Кольцова К.П., Лиджеева Б.С., Манджиева С.А., Мургаев С.М., Шорваева Н.В.

Организация-разработчик: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова

Наименование разработки: Социально-политическая система. Хрестоматия [текст]: учебное пособие

Программный продукт представляет собой электронное учебное пособие по социально-политическому развитию Китайской Народной Республики. Хрестоматия содержит наиболее важные документы и материалы позволяющие организовать комплексное и разнуровневое изучение государственно-политического устройства и социальной сферы современного Китая. Хрестоматия предназначена для обучающихся по следующим направлениям подготовки: 46.03.01 "История" (бакалавриат); 46.04.01 "История" (магистерская программа "История международных отношений"); 41.03.05 "Международные отношения" (бакалавриат); 41.03.01 "Зарубежное регионоведение", профиль "Азиатские исследования"; 41.04.01 Зарубежное регионоведение (магистерская программа "Актуальные проблемы социально-экономического и политического развития стран Восточной Азии"); 45.03.01 "Филология" (бакалавриат), профиль "Зарубежная филология" (китайский язык и литература, английский язык), а также для лекторов Института Конфуция, Российского Общества "Знание", аспирантов и преподавателей вузов. Дисциплины реализуются Калмыцким государственным университетом им. Б.Б. Городовикова.

Тип ЭВМ: Intel Pentium

Тип и версия ОС: Windows XP/Vista/7

Инструментальные средства: MS Office 2010

E-mail: inno.2011@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24482.doc

Номер ОФЭРНиО: 24483

Дата регистрации: 14.02.2020

Авторы: Асадуллин Р.М., Сергиенко И.В.

Наименование разработки: Электронный учебный специализированный словарь-справочник «Педагогика»

Электронный учебный специализированный словарь-справочник 'Педагогика', содержит краткое объяснение наиболее употребляемых понятий, терминов, вошедших в современную науку в области педагогики и электронного образования. Цель настоящего словаря - дать краткое объяснение наиболее употребляемых понятий и терминов, тем самым помочь получить новые знания.

Тип ЭВМ: Intel

Тип и версия ОС: Windows 7

Инструментальные средства: MS Office 2013

E-mail: sergilld@mail.ru

Ссылка на РТО: http://ofernio.ru/rto_files_ofernio/24483.doc

DOI: <http://doi.org/10.12731/ofernio.2020.24483>

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ - РАЗРАБОТЧИКОВ

Агапова О.Е. [24476](#)

Артаев С.Н. [24475](#)

Асадуллин Р.М. [24460,24483](#)

Васильев А.Ю. [24461](#)

Вильданов Д.Д. [24468](#)

Гаврилова В.Е. [24469](#)

Гольдварг Т.Б. [24477](#)

Еремина И.И. [24464](#), [24465,24466](#), [24472](#)

Жданов Д.О. [24463](#)

Забугин С.И. [24471](#)

Задорожная О.В. [24476](#)

Имеев В.О. [24482](#)

Исавнин А.Г. [24463](#), [24464,24465](#), [24466](#), [24467](#), [24468,24469](#), [24470](#), [24471](#), [24472](#)

Ишмурадова И.И. [24465,24467](#), [24468](#)

Карамышев А.Н. [24463,24464](#), [24465](#), [24466](#), [24467,24468](#), [24469](#), [24470](#), [24471,24472](#)

Козин С.В. [24470](#)

Коинова В.Ф. [24471](#)

Кольцов П.М. [24480](#), [24482](#)

Кольцова К.П. [24480](#), [24482](#)

Кочетков В.К. [24476](#)

Крутикова В.М. [24463,24464](#)

Крымова М.А. [24460](#)

Лиджеева Б.С. [24482](#)

Лиджиева Л.А. [24475](#), [24478](#)

Лубашев Я.А. [24461](#)

Лубашева О.Я. [24461](#)

Лысанов Д.М. [24464](#), [24465](#),[24466](#), [24472](#)

Манджиева А.Н. [24479](#)

Манджиева С.А. [24482](#)

Махмутов И.И. [24464](#),[24466](#), [24468](#), [24469](#), [24470](#)

Москвин Н.Г. [24463](#), [24469](#),[24470](#), [24471](#)

Мукабенова Ж.А. [24475](#)

Мургаев С.М. [24480](#), [24482](#)

Мушаев В.Н. [24478](#)

Очирова В.С. [24479](#)

Петрова Т.В. [24462](#)

Петрова А.Д. [24461](#)

Постнова С.Э. [24467](#), [24468](#)

Розенцвайг А.К. [24466](#),[24467](#), [24472](#)

Садыков И.Л. [24463](#)

Севрюкова Е.В. [24461](#)

Сергиенко Е.Б. [24460](#)

Сергиенко И.В. [24460](#),[24483](#)

Сканцев И.В. [24464](#)

Стрекалов С.В. [24462](#)

Тангатаров Р.Р. [24460](#)

Тимофеева С.В. [24465](#)

Тябин С.С. [24472](#)

Убушиева Б.Э. [24478](#)

Федоренчук М.С. [24466](#)

Хабунова Е.Э. [24481](#)

Хамидуллин М.Р. [24467](#), [24468](#), [24469](#), [24470](#), [24471](#)

Шаповалов В.Н. [24477](#)

Шарипов Р.Ш. [24469](#), [24470](#), [24471](#)

Шорваева Н.В. [24482](#)

Шурунгова Б.А. [24478](#)

Юзикеев Д.А. [24467](#)

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ-РАЗРАБОТЧИКОВ

1. Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова