

Содержание

ГРНТИ 02 Философия

- 3 **Мерзляков В.Г., Колесова О.В.**
Концепция воображения Гастона Башляра
- 5 **Крестьянинова Е.Н.**
Информационно-коммуникативное пространство и время
в глобализирующемся обществе
- 7 **Климентьева А., Устюжанина Т.Н.**
Матрица: основа бытия

ГРНТИ 03 История. Исторические науки

- 9 **Шевцова А.А.**
Езиды Мордовии: штрихи к этнокультурному портрету

ГРНТИ 04 Социология

- 11 **Лукишина Т.А., Карцева Л.В.**
Вузовская наука через призму социологического анализа

ГРНТИ 06 Экономика. Экономические науки

- 13 **Возный Н.И.**
Зарубежный опыт внедрения национальных инновационных систем
и украинские реалии
- 16 **Гафиуллина Л.Ф.**
Результаты исследования по гранту Президента
Российской Федерации МК-3721.2009.6
- 19 **Кузнецов Р.Ю., Мордовченков Н.В.**
Опыт и перспективы развития культурно-познавательного туризма
в Нижегородском регионе: регионально-инфраструктурный аспект
- 22 **Леонидова Е. Г., Ускова Т.В.**
Состояние и проблемы трудового потенциала туризма
в Вологодской области
- 23 **Редькин О.Б., Коротков А.В.**
инвестиционные процессы в банковском секторе
(на примере развития мобильного банкинга РФ)
- 28 **Найко Е.А.**
Характеристика субъектов инновационного развития региона
- 30 **Тищенко Е.В., Агеева Н.А.**
Методика выделения подлежащего промышленного района
маршаллианова типа в гибридном агломерате (макрокластере)
- 34 **Федюнин А.В.**
Формирование эффективной системы продаж энергетического
оборудования как заключительной стадии инновационного процесса

	271
ГРНТИ 10 Государство и право. Юридические науки	
Артеменко С.С., Артёмов Н.Н.	36
Комплекс факторов, влияющих на уголовную ответственность за корыстные преступления против собственности по Уголовному кодексу РСФСР 1960 года и Уголовному кодексу РФ	
Чернова И., Маткина Д.В.	37
Доказывание в уголовном судопроизводстве России: новые направления и перспективы развития	
Фисун А.П., Белевская Ю.А., Белевский Р.А.	39
Информатизация науки информационного права как эффективный инструмент инновационной деятельности государства	
Шитова Н.Б.	41
Незаконная трудовая миграция: административно-правовой и уголовно-правовой аспекты	
Шишкина Ю.М.	42
Вопросы анализа интеллектуальной собственности	
ГРНТИ 11 Политика. Политические науки	
Фёдорова О.Н.	44
Сущность глобализации и развитие глобального информационного общества	
ГРНТИ 12 Науковедение	
Кульгавова Л.В.	46
О структуре и содержании учебного пособия «Методические файлы 'В помощь студенту-заочнику' по лексикологии английского языка»	
ГРНТИ 13 Культура. Культурология	
Бурнышева Е.А., Баландина Г.А.	48
Культурная среда: взгляд на проблему	
Савченко А.М.	50
Внешние проявления отаку-субкультуры	
Юрьева А.В.	52
Функции театра для жителей малого уральского города	
ГРНТИ 14 Народное образование. Педагогика	
Артюшина Л.А.	54
Педагогические подходы к определению уровня сформированности рефлексивных умений	
Багаева О.А.	55
Интегрирование классических и инновационных методов на уроках биологии	

- 272
- 57 **Белоус А.В., Ларина Е.А.**
Метод пиктограммы как средство коррекции речи
- 59 **Болучевская О.А.**
Обучение с использованием инновационных технологий
- 60 **Едреев С.А., Колчев А.Е., Ларионов В.В., Глушакова О.С.**
Мультимедийный проект “Ядерные превращения”
- 63 **Закирова Г.М.**
Совершенствование содержания профессиональной подготовки в технических вузах
- 65 **Козырева А.В.**
Дидактический комплекс информационного обеспечения: изучение информатики в школе
- 66 **Лыжин А.И., Уляшина Н.Н.**
Подготовка студентов по рабочей профессии в ходе учебно-производственных практик
- 68 **Лысак Ю.С., Ларина Е.А.**
К вопросу о коррекции моторной алалии
- 70 **Макеева И.А.**
Музей как фактор социализации детей-сирот
- 71 **Исимбаев Е.Т., Муканова Р.А.**
Формирование ИКТ-компетентности современного учителя
- 75 **Попова А.Н., Ларина Е.А.**
Актуальность проблемы формирования смыслового компонента чтения у младших школьников с общим недоразвитием речи
- 77 **Резванова И.Ю.**
Стандарты третьего поколения: повышение квалификации преподавателей вуза
- 79 **Сантуева Е.А., Ряписова А.Г.**
Электронная программа как дополнительное средство обучения детей с особыми образовательными потребностями
- 81 **Саяргалиев Р.И., Пашенко И.Н., Хатмуллина М.Т., Александров И.В.**
Проектирование и разработка автоматизированной версии лабораторной работы «Изучение статических характеристик транзистора» в среде LabVIEW
- 83 **Селиванова Н.Ю., Паклина А. В.**
Разработка факультатива «Авангардные прически» для учреждения начального профессионального образования
- 85 **Соколова О.Н.**
Мониторинг образовательного процесса – одно из условий обеспечения эффективности обучения
- 87 **Филипова В.Н., Преображенский А.П.**
Анализ форм дополнительного образования
- 88 **Чернышова Э.П., Григорьев А.Д.**
К проблеме формирования проектного мышления студентов-дизайнеров архитектурной среды как основного элемента профессионального мышления

	Чибисова Е.Ю.	273
Использование видеофильмов для обучения английскому языку студентов строительного ВУЗа		90
ГРНТИ 15 Психология		
	Белоногова Ю.В., Сбитнева Д.А., Ефанова М.И.	92
Применение методов выборочного наблюдения и количественного анализа для характеристики поведения		
	Донцов Д.А., Донцова М.В.	94
Психология детства согласно Л.С. Выготскому		
	Орлова И.Н.	97
Социальный инфантилизм современной молодежи и его влияние на готовность к семейной жизни		
	Плотникова А.Л.	98
Приемы и методики диагностики невербальных коммуникаций в младенческом возрасте		
	Емельянов В.С., Адлина Т.В.	100
Влияние психологического климата в коллективе на производительность труда		
	Шишкина Ю.М.	102
Психология управления персоналом		
ГРНТИ 16 Языкознание		
	Дашидоржиева Б.В.	104
Элективный курс «Лагуна в социокоммуникации» в системе языкового образования		
	Москалева Е.П., Климова М.В.	105
Семантический способ словообразования в современном русском языке: пропедевтический этап его рассмотрения в начальных классах		
	Саркисова Э.В.	107
Моделирование догадки о значении незнакомого слова		
	Степанова А.И., Сапожникова Л.М.	109
Номинативные аспекты словесных товарных знаков немецкого и русского парфюмерных рынков		
	Тазетдинова Р.Р., Камалетдинов М.Х., Ишмухаметова А.С., Лифанова М.А.	111
Лингвокультурный эксперимент как способ расширения кругозора учащихся		
ГРНТИ 17 Литература. Литературоведение. Устное народное творчество		
	Бахметьева Н.А., Култышева О.М.	113
«Яркий звучащий мир» в сборнике «Посолонь. Сказки (1900-1906)»		
	А.М. Ремизова	

274

- 115 **Патарая К.Т., Джилкибаева А.А.**
Функции номинаций персонажа в художественной антропологии
Н.С. Лескова (на примере повести «Очарованный странник»)

ГРНТИ 27 Математика

- 117 **Гончарова Н.П.**
Практическое применение методов аппроксимации данных
- 118 **Лисицкая И.В.**
О новой идеологии оценки стойкости блочных симметричных
шифров к атакам дифференциального и линейного криптоанализа

ГРНТИ 28 Кибернетика

- 120 **Гусев С.С.**
Безопасность современных сложных технических
систем управления
- 122 **Тарасов Д.Е., Морозова А.В.**
Алгоритм обработки данных полного факторного эксперимента

ГРНТИ 29 Физика

- 125 **Бюшель М.С., Белоусова Е.Ю., Спиридонов Д.М.,
Вохминцев А.С., Вайнштейн И.А.**
Автоматизация измерительного ОСЛ-канала на основе
виртуальных приборов в среде LabVIEW
- 128 **Потапова В.Д., Козлов В.И.**
Регистрация радиоизлучений ШАЛ на частоте 32 МГц
- 130 **Тимченко И.А., Окунева В.С., Янченко И.В.**
Определение коэффициента трения пластмассы
- 132 **Хайруллин А.Р., Гладченко С.В.**
Дипольная релаксация и структура
бактериальной целлюлозы “Acetobacter xylinum”

ГРНТИ 31 Химия

- 135 **Афанасьева Е.С., Федосеева В.И.**
Оценка удельной поверхности оксида алюминия
по адсорбции метиленовой сини
- 136 **Аянигова Т.М., Федосеева В.И.**
Сорбция пикриновой кислоты на поверхности дисперсного льда
- 138 **Бурнашева М.П., Федосеева В.И.**
Экспериментальное исследование сорбции молибдат-анионов
на поверхности дисперсного льда
- 139 **Валеев Я.Х., Валеева А.М., Хлесткин Р.Н.**
Исследование термопревращения солей бензойной кислоты

	Капинос С.П., Дунаев А.В., Пивоваренок С.А., Ефремов А.М., Светцов В.И.	275 142
Особенности плазмохимического взаимодействия арсенида галлия с хлороводородом и его смесями с аргоном	Мурин Д.Б., Пивоваренок С.А., Дунаев А.В., Ефремов А.М., Светцов В.И.	144
Влияние добавки кислорода и аргона на электрофизические параметры плазмы тлеющего разряда в хлористом водороде	Плехович А.Д., Плехович С.Д., Зеленцов С.В.	145
Квантово-химическое моделирование реакции взаимодействия тетрайодида германия с серой с образованием сульфида германия	Яковлева И.А., Федосеева В.И.	149
Адсорбция ионов хрома(VI) на оксиде алюминия		

ГРНТИ 34 Биология

	Барабанова В.О., Алиева З.О., Дурнова Н.А., Комарова Е.Э., Райкова С.В.	151
Антибактериальная активность флавоноидов Очитка большого - <i>Sedum maximum</i> (L.) Hoffm	Гандаев Р.В., Гандаев Ю.В., Берлякова Е.М.	152
Взаимосвязь лимбической системы и эпифиза мозга у человека	Гетманцева Л.В., Федорова В.В., Садчикова О.В., Солошенко Д.О.	153
Роль паразитических организмов в биоразнообразии	Гоголева А.Г., Берлякова Е.М.	155
Индивидуальная минута как показатель субъективного восприятия времени	Егоров В.В.	156
Охотничье хозяйство и хищные птицы: новые аспекты взаимоотношений	Игнатъев Д.И., Подлипская К.В., Смирнова К.В.	158
Оценка вегетативной регуляции ритма сердца методом спектрального анализа	Каминнов А.А., Козловцева О.С.	161
Исследование микрофлоры воздуха учебных корпусов ИГПИ им. П.П. Ершова	Карандашева В.О.	163
Особенности физического развития детей и подростков г. Магадана	Крик О.А., Козловцева О.С.	165
Сравнительная характеристика рекреационных зон юга Тюменской области по визуальным признакам хвои сосны обыкновенной (на примере Синицинского и Верхнего боров)	Никитин С.И., Черемушкин Е.С.	166
Программа для построения геномных профилей весовых матриц		

ГРНТИ 37 Геофизика

- 170 **Андреева А.П., Козлов В.И.**
Исследование плотности грозовых разрядов в Сибири

ГРНТИ 39 География

- 172 **Житенева В.С.**
История развития географии

ГРНТИ 44 Энергетика

- 173 **Бушуев А.Н., Каргавцев С.В.**
Проектирование технических комплексов энергообеспечения электросталеплавильного производства
- 175 **Пинюгжанин В.М., Скрыбина Н.Е.**
Инновационные технологии. Оптимизация структуры сплавов для обратимого хранения водорода

ГРНТИ 45 Электротехника

- 177 **Трунов А.В., Симаков А.Ф., Морозова А.В.**
Частотно-токовое управление асинхронными электроприводами
- 180 **Тюрин А.А., Симаков А.Ф., Морозова А.В.**
Векторное управление асинхронными электроприводами

ГРНТИ 47 Электроника. Радиотехника

- 183 **Корчагин С.В.**
Подсистема анализа сигналов с помехами
- 185 **Кузьмин Е.В., Сенченко Я.И.**
Оценка динамического диапазона сигналов широкополосной радионавигационной системы

ГРНТИ 50 Автоматика. Вычислительная техника

- 187 **Волков Н.А., Белов М.А.**
Развертывание Интернет-ориентированной системы управления виртуальной лабораторией
- 189 **Гусев С.С., Нехожин А.В., Татаренко Е.И.**
Роботизированный автономный носитель измерительной аппаратуры для океанологических исследований
- 190 **Нехожин А.В., Гусев С.С., Великанов Д.В., Татаренко Е.И.**
Многоагентная информационно-измерительная система для исследований Арктического бассейна
- 192 **Смирнов С.В.**
Таксономия информационных объектов электронного архива

ГРНТИ 52 Горное дело

- Головинов Е.О., Зайцев А.И.** 194
Анализ грузоподъемного оборудования буровых установок

ГРНТИ 53 Metallургия

- Дворова Н.В., Муратов В.С.** 196
Изменение кинетики старения алюминиевых сплавов
в зависимости от предшествующей обработки
- Цветкова К.Ю., Михайлов С.Б., Михайлова Н.А.** 198
Явление раздвоения тепловых эффектов распада пересыщенных
твёрдых растворов эливарных сплавов
- Цветкова К.Ю., Бункин Д.А., Михайлов С.Б., Михайлова Н.А.** 199
Дополнительные возможности и проблемы расшифровки
дилатограмм современных dilatометров
с электронными регуляторами температуры

ГРНТИ 55 Машиностроение

- Голиков А.А., Сидоров А.А.** 201
Использование измерительного комплекса на основе персонального
компьютера (ПК) для исследования вибрационных
характеристик лопаток турбин
- Кожин А.С., Зайцев А.И.** 204
Применение управляемых выпрямителей с искусственной
коммутацией в регулируемых электроприводах
- Тарасов Д.Е., Киричек А.В.** 205
Последовательное комбинированное упрочнение ХТО и ППД

**ГРНТИ 61 Химическая технология.
Химическая промышленность**

- Мурзагалеев Т.М., Восмериков А.В.** 207
Повышение выхода светлых нефтепродуктов в процессе
каталитического крекинга тяжелой нефти
в присутствии цеолитных катализаторов
- Петрова Е.В., Дресвянников А.Ф., Винокуров А.В.** 211
Получение и модификация наночастиц оксида алюминия
электрохимическими и электрофизическими методами
- Шепетун И.А., Щербинина У.Г., Пугачева И.Н., Никулин С.С.** 213
Перспективное направление переработки и применения
отходов нефтехимических и текстильных производств

278

ГРНТИ 65 Пищевая промышленность

- 215 **Барбашин Д.И., Нистюк А.И.**
К построению интерфейсов информационно-управляющих и телекоммуникационных систем

ГРНТИ 67 Строительство. Архитектура

- 217 **Балдин С.В., Кондратенко О.О., Плевков В.С.**
Программы расчета прочности железобетонных элементов
При совместном действии изгибающих моментов, продольных и поперечных сил от статических и кратковременных динамических нагрузжений
- 219 **Гончаров М.Е., Плевков В.С.**
Совершенствование метода расчета стыков железобетонных колонн многоэтажных зданий при статическом и кратковременном динамическом нагружениях
- 221 **Панфилов А.В.**
Классификация мобильного жилища для временного пребывания
- 225 **Саркисов Д.Ю., Тигай О.Ю., Габдрахманова А.М., Плевков В.С.**
Несущая способность железобетонных элементов при косом внецентренном нагружении
- 227 **Солодков В.К., Егоров В.В.**
Искусственное регулирование усилий в шпренгельных конструкциях покрытий зданий и сооружений
- 229 **Уткин Д.Г., Балдин И.В.**
Усиление железобетонных конструкций с применением сталефибробетона
- 230 **Яшанов А.П.**
Геометрическая нелинейность в большепролетных конструкциях

ГРНТИ 68 Сельское и лесное хозяйство

- 233 **Щипакин М.В.**
Морфометрический анализ возрастных закономерностей анатомии лимфатических узлов вымени коз зааненской породы

ГРНТИ 73 Транспорт

- 234 **Николаев А.О., Милосердов Е.Е., Минеев А.В.**
Обзор очистных устройств магистральных трубопроводов

	279
ГРНТИ 76 Медицина и здравоохранение	
	236
Быков А.В., Докало В.Е., Осина Н.А., Вельмакин С.Е., Розова Г.И., Сакулина Л.Б., Кузнецова И. А., Полуконова Н.В.	
Сравнение аддитивного потенциала экстрактов алкалоидсодержащего сырья аврана, раkitника и кубышки	238
Давлетшин Ф.А.	238
Комплексный подход в формировании здорового образа жизни как основного метода в снижении общей заболеваемости населения	
Данилова Л.К., Демко И.В.	241
Эпидемиологические аспекты табакокурения у жителей сельской местности	
Егерев М.А, Дурнова Н.А., Коннов В.В., Сальников В.Н., Шереметьева А.С.	243
Изменение ядерного аппарата клеток буккального эпителия человека при ортопедическом вмешательстве	
Змеев С.А.	245
Особенности тиреоидного объема у детей и подростков, проживающих в г. волгограде	
Романтеева Ю.В., Козина П.А., Полуконова Н.В., Дурнова Н.А.	247
Анализ содержания металлов в сырье <i>Melilotus officinalis</i> (L.) Pallas, произрастающем в разных экологических условиях Саратовской области	
ГРНТИ 77 Физическая культура и спорт	
	249
Козырева Д.А., Варфоломеева З.С.	
Координационные способности младших школьников с задержкой психического развития (ЗПР) и возможности их развития в процессе занятий физическими упражнениями (на примере занятий дзюдо)	
Мусатова Е.Г., Чебанова Ю.А., Сорокина Л.А.	250
Двигательная активность студентов средствами физической культуры	
Федорова И.Н., Андриюхина Т.В.	252
Велнес-технологии на занятиях по физическому воспитанию со студентами имеющими отклонения в состоянии здоровья	
ГРНТИ 81 Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук и отраслей народного хозяйства	
	254
Новикова Д.С.	
Пример выделения сквозных бизнес-процессов организации	
Шихова Ю.В.	256
Совершенствование управления качеством процесса выпечки хлебобулочных изделий на ОАО «Новгородхлеб»	

280

**ГРНТИ 85 Патентное дело. Изобретательство.
Рационализаторство**

258

Смирнова Ю.Г., Боброва Н.А.

Финансово-экономическое обоснование лизинговой сделки

**ГРНТИ 87 Охрана окружающей среды.
Экология человека**

260

Алешечкина М.М., Андропова Т.А.

Проблемы экологии реки Волга

262

Алешечкина М.М., Андропова Т.А.

Расогенез и этногенез

264

Ниязалieва Д.С.

Оценка уровней рисков загрязнения некоторыми экотоксикантами природных вод лицензионного участка «Широтная» компании ООО «ЛУКОЙЛ Нижневолжскнефть» Северного Каспия

266

Оспанова Ж.Х.

Экология зоопланктона вод Южного Казахстана

267

Прокопенков С.В.

Методические подходы к формированию экологической стратегии промышленности региона