

11  
А 43

# АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ

Информационно-аналитический журнал

ISSN 1680-2721

ISSN 1680-27





## Содержание

### ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

#### Исторические науки и археология

##### Отечественная история

Васькин А.А.

**К 400-летию Императорского дома Романовых**

**Родовое гнездо Романовых. Боярская усадьба на Варварке..... 11**

**Измайловская вотчина: колыбель династии Романовых..... 14**

*Клемантович И.П., Маторина Е.Ю. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Исторические аспекты и состояние благотворительного сектора в современной России .. 18**

*Магамедова А.З. (Чеченский государственный университет)*

**Развитие светского образования в Чечне во второй половине XIX и в начале XX веков ... 20**

**Становление интеллигенции чеченского народа с 1957 по 1980 годы..... 23**

#### Философские науки

##### История философии

Петуховский М.А.

**Диалектический материализм (Взгляд с современных научных позиций)..... 27**

**Исторический материализм (Уточнение общественной теории, исходя из современных представлений о фундаментальных законах природы и процессов, идущих в общественной жизни)..... 31**

#### Юридические науки

##### Гражданское право; предпринимательское право; семейное право; международное частное право

*Микулина М.М. (Национальная академия Службы безопасности Украины)*

**От безопасности до личной безопасности физического лица ..... 37**

*Сидоров И.В. (Уральская государственная юридическая академия)*

**Особенности терминологического аппарата института личных неимущественных прав граждан..... 41**

##### Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право

*Сидоров Е.И. (Российская таможенная академия)*

**Проблемы квалификации уголовных преступлений, связанных с нарушением законодательства о невозвращении на территорию Российской Федерации культурных ценностей ..... 45**

#### Педагогические науки

##### Общая педагогика, история педагогики и образования

*Астахова Т.В. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Связь дошкольной педагогики с другими науками ..... 50**

*Боймуродова Г.Т. (Узбекский научно-исследовательский институт педагогических наук имени Т.Н. Кары-Ниязи)*

**Подготовка учителя к оцениванию уровня успеваемости учащихся на основе комплексного подхода ..... 52**

*Дилова Н.Г. (Узбекский научно-исследовательский институт педагогических наук имени Т.Н. Кары-Ниязи)*

**Требования к учителю по организации сотрудничества учащихся начальных классов в учебном процессе ..... 55**

*Романова А.В. (Филиал Южно-Уральского государственного университета (Национального исследовательского университета) в г. Озерске)*

**Компоненты системы деятельности учителя начальных классов по профилактике отклоняющегося поведения учащихся начальных классов общеобразовательной школы..... 58**

*Тинчурина М.К. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Роль информационных технологий в развитии образовательной среды дошкольного учреждения..... 61**

*Халматов Л.Н. (Узбекский научно-исследовательский институт педагогических наук имени Т.Н. Кары-Ниязи)*

**Развитие экогигиенических знаний учащихся на основе методов и средств физического воспитания..... 63**

*Ходакова Н.П. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Электронные образовательные ресурсы ..... 67**

*Шутовская Ю.С. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Педагогическое разрешение и создание конфликта ..... 69**

**Теория и методика обучения и воспитания**

*Джурраев Б. (Каршинский государственный университет, Республика Узбекистан)*

**Об одном методическом подходе к формированию юридических понятий у учащихся средних специальных учебных заведений..... 71**

*Жумаева Ф.С. (Узбекский научно-исследовательский институт педагогических наук имени Т.Н. Кары-Ниязи)*

**Дидактические игры как средство развития социально-экономической компетентности учащихся ..... 75**

*Коротяева М.Н. (Московский государственный индустриальный университет), Фролова А.В.*

**Занятие флористикой во внеурочное время как средство формирования художественного вкуса у детей..... 79**

*Романов Е.В. (Филиал Южно-Уральского государственного университета (Национального исследовательского университета) в г. Озерске)*

**Изучение основ радиэкологии в общеобразовательных школах на радиационно неблагоприятных территориях ..... 81**

**Теория и методика профессионального образования**

*Алиджанов Н.А., Фазлиддинова Ф.Н. (Ташкентская медицинская академия, Республика Узбекистан)*

**Развитие у студентов медицинских вузов навыков профессионального общения ..... 84**

*Базелюк В.В. (Филиал Южно-Уральского государственного университета (Национального исследовательского университета) в г. Озерске)*

**Организация самостоятельной работы будущих учителей в процессе конфликтологической подготовки..... 87**

*Лазутина Л.В. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Личность и темперамент в профессиональной подготовке педагога в вузе..... 90**

*Махкамова М.У. (Ташкентский государственный технический университет, Республика Узбекистан)*

**Принципы использования компьютера в процессе формирования информационной культуры у студентов технического вуза ..... 92**

### **Психологические науки**

#### **Общая психология, психология личности, история психологии**

*Никитина Ю.В. («ОСРЦ для несовершеннолетних «Исток», г. Астрахань)*

**Использование мандала-терапии и репазл-терапии в работе с девиантными подростками ..... 96**

*Пучкова Е.Б., Рыжкова А.Н. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Об опыте диагностики психологических качеств волонтеров ..... 98**

#### **Социальная психология**

*Кишиков Р.В. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Эмоциональный интеллект как предиктор коммуникативной компетентности менеджера ..... 102**

### **Социологические науки**

#### **Теория, методология и история социологии**

*Лापина В.В. (Харьковский институт экономики, рыночных отношений и менеджмента, Украина)*

**Гносеологические стимулы развития современной социологической теории рекламы ... 107**

#### **Социальная структура, социальные институты и процессы**

*Петуховский М.А.*

**Чудеса в природе и фокусы в обществе ..... 113**

### **Политология**

#### **Политические институты, процессы и технологии**

*Ефимович Н.В. (Московский государственный гуманитарный университет им. М.А. Шолохова)*

**Проблема становления доминирующей политической партии в России ..... 119**

*Петришина-Дюг Г.Г. (Государственная архитектурно-строительная инспекция Украины)*

**Политическая партия: понятие и основные признаки ..... 123**

### **Культурология**

#### **Теория и история культуры**

*Чжан Ляньсю (Циндаоский университет науки и техники, Китай)*

**Берёза и её национально-культурная специфика у русских ..... 130**

## **ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ**

### **Физико-математические науки**

#### **Математика**

#### **Вычислительная математика**

*Иванов А.И. (Московский авиационный институт (Национальный исследовательский университет))*

**Взаимодействия в малых социальных группах ..... 133**

Квадратичное отображение как модель динамики малой социальной группы .....	138
Стохастическое поведение малой социальной группы .....	146

Астрономия

Астрометрия и небесная механика

*Шлемов Г.А.*

Орбитальная прецессия планет .....	158
Основные (гипотетические) положения теории обращения планет .....	174

Астрофизика и звездная астрономия

*Смирнов О.Г.*

О скорости удаления космических объектов .....	191
О «черных дырах» .....	194

Физика

Теоретическая физика

*Принесенник Е.Ю.*

Распространение света. Пространственный эфир. ....	199
--	-----

*Смирнов О.Г.*

Проблемы всемирного вращения .....	203
------------------------------------	-----

Теплофизика и теоретическая теплотехника

*Мамедов М.М. (Физико-математический институт Академии наук Туркменистана), Мамедов Б.М. (Туркменский государственный институт нефти и газа)*

Универсальная неравновесная термодинамика и принципиально новая научная концепция о вечном двигателе второго рода .....	209
---	-----

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Неорганическая химия

*Орешкина А.В., Казиев Г.З., Фадеева А.Ю. (Московский педагогический государственный университет)*

Синтез и термический анализ кислого гексамолибдоникелата с кобальт-аммиачным катионом .....	213
---	-----

*Ярышев Н.Г., Камкин Н.Н., Картунов Г.М. (Московский педагогический государственный университет)*

Применение метода термодесорбции для исследования свойств сорбентов.....	215
--	-----

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Физико-химическая биология

Биофизика

*Бойко С.В.*

В.И. Вернадский и реальность эволюции неорганической и органической природы Земли .....	218
---	-----

Физиология

Физиология

*Журавишкина Е.Г. (Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина)*

О половых различиях учебной адаптации учеников четвертого класса.....	226
---	-----

## **Медицинские науки**

### **Клиническая медицина**

#### **Инфекционные болезни**

Абдуллина Н.Н., Ембергенова Ж.К., Мадреймова Ж.К., Гаипова Г.Т. (Нукусский филиал Ташкентского педиатрического медицинского института, Республика Узбекистан), Алланиязова Б.К. (Нукусский медицинский колледж №1, Республика Узбекистан)

**Изменение уровней провоспалительных цитокинов при вирусных диареях у детей, проживающих в Каракалпакстане..... 229**

#### **Урология**

Алиджанов Н.А., Фазлиддинова Ф.Н. (Ташкентская медицинская академия, Республика Узбекистан)

**Инновационные аспекты лечения урологических заболеваний ..... 231**

### **Профилактическая медицина**

#### **Медицина труда**

Яхонтов В.И., Акентьев П.В., Климова Т.П. (Космический клуб Дальневосточной Народной академии наук, г. Хабаровск)

**Возможности применения геобиадаптогенов в космической медицине и биологии ... 235**

### **Фармацевтические науки**

#### **Фармацевтическая химия...фармакогнозия**

Бегичев Н.Н.

**Почему современной медицине нужны лекарства в сверхмалых дозах? ..... 238**

## **Науки о Земле**

### **Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений**

Морев А.В. (Тюменский государственный архитектурно-строительный университет)

**Учет особенностей определения фильтрационно-емкостных свойств слабосцементированных образцов пород-коллекторов в процессе разработки месторождений нефти и газа..... 243**

### **Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия**

Труфанов А.А. (ООО «Геотехнология – 2007»)

**Гидрогеологическое обоснование системы «водоносный горизонт – скважина»..... 246**

### **Геоэкология**

Тагиева Н.Р. (Министерство экологии и природных ресурсов Азербайджанской Республики)

**Техногенные ореолы рассеяния тяжелых металлов северо-западной части Абшеронского полуострова ..... 255**

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ**

### **Информатика,**

### **вычислительная техника и управление**

#### **Системный анализ, управление и обработка информации**

Антипенко Э.С., Антипенко А.Э. (Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова Министерства здравоохранения Российской Федерации)

**Процессуальный подход в использовании принципа подобия (или сходства) при оказании медицинских услуг ..... 261**

**Математическое моделирование,  
численные методы и комплексы программ**

Бельгибаев Б.А., Даирбаев А. М-М., Рамазанов Е.Т., Коржаспаев А.Е. (Международная академия бизнеса, Республика Казахстан)

Расчетная схема для наблюдения технического состояния водосбросных сооружений плотины Медео..... 265

**Строительство и архитектура**

**Теория и история архитектуры, реставрация  
и реконструкция историко-архитектурного наследия**

Чайко Д.С. (Московский архитектурный институт)

Понятие «индустриальное наследие», место и значение исторических производственных объектов в развитии образа современного города..... 268

**ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ**

**Педагогические науки**

**Общая педагогика, история педагогики и образования**

Маъмуров Б.Б. (Узбекский научно-исследовательский институт педагогических наук имени Т.Н. Кары-Ниязи)

Подготовка будущих учителей к проектированию личностно-ориентированного педагогического процесса через развитие их творческой деятельности..... 272