



ИЗДАТЕЛЬСТВО ООО  
«ПРИОРИТЕТ»,  
СОВМЕСТНО С  
ЮЖНЫМ  
УНИВЕРСИТЕТОМ  
(ИУБиП)

# **ИНТЕГРАЦИЯ НАУКИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ**

**XIII Международной научно-практической конференции**

**29 сентября 2021**

Часть 1

г. Ростов-на-Дону

Настоящий сборник статей XIII Международная научно-практическая конференция: «Интеграция науки в условиях глобализации и цифровизации» содержит научные труды, представляющие несомненный интерес для преподавателей, аспирантов, студентов и специалистов, работающих в соответствующих областях науки. Материалы конференции охватывают широкий спектр научных направлений. Ответственность за точность цитат, имен, названий и иных сведений, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов. Материалы конференции в сборнике приведены в авторской редакции.

Интеграция науки в условиях глобализации и цифровизации: материалы XIII Международной научно-практической конференции (29 сентября 2021г.); в 2-х ч. Ч-1. - Ростов-на-Дону: изд-во Южного университета ИУБиП, 2021. – 556с.

Подписано в печать 05.10.2021г. - 650 экз.

## ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Анесянц Саркис Артаваздович** Доктор экономических наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования, руководитель научно-исследовательского центра (НИЦ) по научным проблемам «Специфики функционирования Российского фондового рынка и актуальным вопросам эконом теории», член Российской Академии Естествознания, основатель научной школы
- Акперов Имран Гурруевич** Доктор экономических наук, профессор, ректор ЧОУ ВПО «Южный Университет «ИУБиП», член аккредитационной коллегии Рособнадзора, почетный работник высшего профессионального образования РФ
- Алексеев Сергей Львович** Кандидат педагогических наук, доцент. Профессор, заслуженный работник науки и образования. Почетный доктор наук, заслуженный деятель науки и техники (Международная ассоциация ученых, преподавателей и специалистов (Российская Академия Естествознания). Член ТРО "Ассоциация юристов России". Член Ассоциации ветеранов боевых действий ОВД и ВВ России. Член экспертного совета Российской Академии Естествознания. Аккредитован Министерством юстиции Российской Федерации в качестве независимого эксперта, уполномоченного на проведение антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов
- Андриевская Светлана Владимировна** Кандидат исторических наук, психолог, доцент кафедры технологии и методики преподавания Учреждения образования "Полоцкий государственный университет" (Республика Беларусь)
- Анесянц Юрий Саркисович** Кандидат экономических наук, доцент, Южный университет «ИУБиП

<b>Беренкова Виолетта Михайловна</b>	Кандидат филологических наук. МГТУ
<b>Боровицкая Юлия Витальевна</b>	К.п.н., доцент кафедры социальной работы ФГБОУ ВО Волгоградский государственный социально-педагогический университет, магистрант направления «Психолого-педагогическое образование», научные интересы- формирование успешности у подростков, работа с социальными сиротами, профориентационная работа со школьниками. Автор и руководитель проекта по ранней допрофессиональной подготовке обучающихся на территории Светлоярского муниципального района Волгоградской области и интеграционного проекта с элементами иппотерапии по реабилитации детей с ОВЗ
<b>Брюханова Наталья Владимировна</b>	Кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой экономики и инновационных рыночных исследований Южного университета «ИУБиП»
<b>Будко Елена Вячеславовна</b>	Профессор, доктор фарм. наук, заведующая кафедрой общей и биорганической химии ФГБОУ ВО КГМУ МЗ России
<b>Габрусъ Андрей Александрович</b>	Кандидат экономических наук, сотрудник ОАО "НПП Салют", участник конкурсного жюри "НОО Профессиональная наука", член "Новой экономической ассоциации", член "Молодежного союза экономистов и финансистов"
<b>Гизатулина Анастасия Александровна</b>	Доцент кафедры физического воспитания и спорта Челябинского государственного университета
<b>Задерейчук Алла Анатольевна</b>	Кандидат исторических наук, доцент, доцент кафедры исторического регионоведения и краеведения Таврической академии Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского

<b>Затолокина Мария Алексеевна</b>	Доктор медицинских наук, доцент кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии, ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России
<b>Иванов Геннадий Ильич</b>	Кандидат экономических наук, доцент, профессор кафедры экономики и инновационных рыночных исследований Южного университета «ИУБиП»
<b>Ильина Екатерина Константиновна</b>	Кандидат биологических наук, преподаватель медицинского колледжа ОриПС филиал СамГУПС
<b>Каленский Александр Васильевич</b>	Доктор физико-математических наук, профессор кафедры химии твердого тела ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный университет»
<b>Колесов Владимир Иванович</b>	Профессор, доктор педагогических наук, кандидат экономических наук межфакультетской кафедры гуманитарных и естественнонаучных дисциплин, Лужский институт (филиал) ЛГУ им. А.С. Пушкина, заслуженный работник Высшей школы РФ, заслуженный деятель науки и образования РАЕ, Академик международной академии акмеологических наук
<b>Ковтунов Владимир Викторович</b>	Ведущий научный сотрудник, кандидат сельскохозяйственных наук, ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»
<b>Комаров Олег Евгеньевич</b>	Кандидат социологических наук, профессор кафедры экономики права и философии. Павловский государственный педагогический институт. Директор социологического центра "Консалтинг"
<b>Котелевская Юлия Викторовна</b>	Кандидата экономических наук, Зав. кафедрой менеджмента, туризма и гостиничного бизнеса, Севастопольский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

<b>Коцоева Вероника Александровна</b>	Кандидат экономических наук, доцент, директор программы МВА, Институт бизнеса и делового администрирования (ИБДА) РАНХиГС при Президенте РФ
<b>Колиева Ангелина Эдуардовна</b>	Кандидат юридических наук, доцент, доцент кафедры земельного, трудового и экологического права ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет им.И.Т.Трубилина
<b>Королюк Елена Владиславовна</b>	Доктор экономических наук, заместитель директора по научной работе профессор кафедры экономики и менеджмента, филиал ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» в г. Тихорецке
<b>Кудинов Владимир Владимирович</b>	Доктор юридических наук, Доцент кафедры экономической безопасности экономического факультета, Курганская государственная сельскохозяйственная академия
<b>Литвинова Жанна Борисовна</b>	Кандидат педагогических наук, ФГБОУВО "Российский государственный университет правосудия".
<b>Леонтьева Светлана Валерьевна</b>	Кандидат технических наук Доцент кафедры «Прикладная экология» ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет
<b>Лелис Елена Ивановна</b>	Доктор филологических наук, доцент, зав. Кафедрой медиакоммуникационных технологий Санкт-Петербургского государственного института кино и телевидения
<b>Неверов Алексей Яковлевич</b>	Кандидат юридических наук, доцент кафедры государственного права, Курганский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Независимый эксперт по подготовке аналитических материалов для органов государственной власти, Член Квалификационной коллегии судей Курганской области, Помощник члена

	Общественной Федерации	Палаты	Российской
<b>Огородникова Елена Петровна</b>	К.э.н., доцент, Оренбургский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова		
<b>Осипова Алла Анатольевна</b>	Кандидат педагогических наук, доцент, Ростовский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова»		
<b>Окулова Лариса Петровна</b>	Доцент, кандидат педагогических наук, доцент кафедры педагогики и социальных технологий филиала ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет»		
<b>Парахонский Александр Павлович</b>	Кандидат медицинских наук, профессор и советник РАЕ, почётный доктор наук Международной Академии Естествознания, заведующий курсом общей и клинической патофизиологии НОЧУ ВПО «Кубанский медицинский институт»		
<b>Пиневич Елена Витальевна</b>	Кандидат технических наук, доцент кафедры высшей математики, ФГБОУ ВПО «Ростовский государственный университет путей сообщения»		
<b>Полтавский Анатолий Юриевич</b>	Кандидат экономических наук, доцент кафедры «Финансы, бухгалтерский учет и налогообложение» Южного университета «ИУБиП»		
<b>Похилько Александр Дмитриевич</b>	Доктор философских наук профессор Профессор кафедры философии, права и социально-гуманитарных наук Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Армавирский государственный педагогический университет»		
<b>Сидоренко Леонора Жанновна Сидаренко Дмитрий Петрович</b>	Кандидат экономических наук, доцент, Южный университет «ИУБиП» Главный специалист отдела управления продуктивностью орошаемых агробиоценозов, кандидат с/х наук,		

	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации
<b>Ставрова Елена Велкова</b>	Доктор экономических наук, доцент, Югозападен университет „Неофит Рилски“, г. Болгария
<b>Тебякина Елена Евгеньевна</b>	Кандидат философских наук, член Российского философского общества, ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики»
<b>Уразаков Камил Рахматулович</b>	Кандидат технических наук, профессор кафедры машины и оборудование нефтегазовых промыслов, УГНТУ
<b>Фазылов Вильдан Хайруллаевич</b>	Доктор мед. наук, профессор кафедры инфекционных болезней ФГБОУ ВО "Казанский ГМУ" МЗ РФ
<b>Хахина Анна Михайловна</b>	Доктор технических наук, доцент кафедры «Компьютерные интеллектуальные технологии», Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Институт компьютерных наук и технологий (ИКНТ)
<b>Хацаева Раиса Мусаевна</b>	Доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, зав. кабинетом электронной микроскопии
<b>Чельшева Эльвира Александровна</b>	Кандидат экономических наук, доцент кафедры «Финансы и кредит», ФГБОУ ВПО «Южный федеральный университет»
<b>Чернышева Юлия Гарьевна</b>	Д.э.н. доцент Ростовский государственный экономический университет (РИНХ), профессор кафедры Анализа хозяйственной деятельности и прогнозирования
<b>Шлевкова Татьяна Владиславовна</b>	Доцент кафедры экономической теории, мировой и региональной экономики, Волгоградский государственный университет



**Шошин Сергей  
Владимирович**

К. ю. н., доцент, ФГБОУ ВПО «Саратовский  
национальный исследовательский  
государственный университет имени Н.Г.  
Чернышевского»

## **СОДЕРЖАНИЕ:**

### **АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО, ПРОЕКТИРОВАНИЕ РЕШЕНИЙ**

Ахмадова Петимат Илесовна, Хаидов Хумаид Якубович, Абакарова Карина Баймурзановна. ФОРМООБРАЗУЮЩИЙ ФАКТОР В АРХИТЕКТУРЕ – «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ» **24**

Дядина Александра Викторовна, Калинина Алина Игоревна. АНАЛИЗ ПРЕИМУЩЕСТВ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ BIM НА ПРИМЕРЕ ПРОГРАММЫ TEKLA STRUCTURES. **29**

Заудинова Хадиджат Нажмудинова, Абакарова Карина Баймурзановна, Хаидов Хумаид Якубович. РАЗВИТИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ **33**

Попова Алина Алексеевна. ПЛАНОВАЯ РАБОТА ПО РЕКОНСТРУКЦИИ СИСТЕМЫ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ ООО «ПЕТЕРБУРГГАЗ» В Г.КОЛПИНО **37**

Хаидов Хумаид Якубович, Ахмадова Петимат Илесовна, Абакарова Карина Баймурзановна. ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ КАК ФОРМООБРАЗУЮЩИЙ ФАКТОР В АРХИТЕКТУРЕ **39**

### **ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ, ЭКОЛОГИЗАЦИИ ПРИРОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Комсюкова Яна Алексеевна, Чебанова Елена Федоровна, Александров Даниил Александрович. К ВОПРОСУ О НАУЧНОЙ ОСНОВЕ ПРОИЗВОДСТВА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ РИСОВОДСТВА **44**

Приходько И.А., Александров Д.А. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИИ РЕСУРСОПОТРЕБЛЕНИЯ В ПРОЕКТЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНОГО УСТОЙЧИВОГО РИСОВОДСТВА НА КУБАНИ **48**

Приходько И.А., Боровик Д.Е., Александров Д.А. К ВОПРОСУ ОПТИМИЗАЦИИ СТРУКТУРЫ ИРРИГОРОВАННОГО ФОНДА НИЖНЕЙ КУБАНИ **52**

### **ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Буслова Виктория Евгеньевна, Чугунова Ольга Викторовна, Самарина Ксения Андреевна. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АЛГОРИТМОВ ПОИСКА КРАТЧАЙШЕГО ПУТИ В ГРАФЕ **56**

Гаврилова Людмила Владимировна. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ ТВОРЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ	61
Мартыщенко Дарья Олеговна. ПОЛЬЗА ИТ- ТЕХНОЛОГИЙ В БОРЬБЕ С COVID-19	67
Попова Марина Анатольевна, Чаплыгин Андрей Владимирович, Попова Дарья Александровна. ВЛИЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА РАЗВИТИЕ ОБЩЕСТВА: СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ	69
<b>ЛИНГВИСТИКА И МЕЖКУЛЬТУРНЫЕ КОММУНИКАЦИИ</b>	
Видова Татьяна Александровна. К ВОПРОСУ О РОЛИ ИННОВАЦИОННЫХ МЕТОДОВ В ПРЕПОДАВАНИИ В ВУЗЕ	73
Дорофеева Ирина Михайловна. ОБЗОР ПЕРЕВОДА МЕТАФОР В РЕЧЕВОЗДЕЙСТВУЮЩЕМ ДИСКУРСЕ	76
Дулалаева Ирина Юльевна. ТИПОЛОГИЗАЦИЯ «НЕПЕРЕВОДИМОГО» В ПЕРЕВОДЕ	79
Карамышева Светлана Геннадьевна, Черняк Игорь Игоревич. ЯЗЫК КАК СЕМАНТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ КАРТИНЫ МИРА	82
Лихачева Ольга Николаевна, Молчанова Марина Михайловна. ИНТЕРНЕТ-ДИСКУРС В АСПЕКТЕ ЛИНГВОЭТИКИ	84
Седова Виктория Денисовна, Карамышева Светлана Геннадьевна. ЯЗЫК КАК ОСНОВА КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИИ МИРА	88
<b>МЕДИЦИНА, ВЕТЕРИНАРИЯ</b>	
Болдырева Юлия Викторовна, Брагин Александр Вита, Гавриш Анастасия Владимировна, Половинко Даниил Евгеньевич. ПРИМЕНЕНИЕ РЯДА ВОДОРАСТВОРИМЫХ ВИТАМИНОВ В СТОМАТОЛОГИИ	92
Болдырева Юлия Викторовна, Брагин Александр Витальевич, Половинко Даниил Евгеньевич, Гавриш Анастасия Владимировна. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ЖИРОРАСТВОРИМЫХ ВИТАМИНОВ В СТОМАТОЛОГИИ	95
Болдырева Юлия Викторовна, Лебедев Илья Аркадьевич, Осанова Полина Сергеевна. ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ТЕРАПИИ ГОЛОВНОЙ БОЛИ	98

Болдырева Юлия Викторовна, Коптякова Елена Андреевна. ОСОБЕННОСТИ РАКА ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У ДЕТЕЙ	101
Болдырева Юлия Викторовна, Коптякова Елена Андреевна. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ДИАГНОСТИКЕ И ТЕРАПИИ РАКА ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У ДЕТЕЙ	104
Болдырева Юлия Викторовна, Рубцова Ольга Геннадьевна, Ямалетдинова Гульшат Фасимова. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОЛОГИЧЕСКАЯ ХИМИЯ – БИОХИМИЯ ПОЛОСТИ РТА» СТУДЕНТАМИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ТЮМЕНСКОГО ГМУ И МГМСУ ИМ. А.И. ЕВДОКИМОВА	107
Добарина Анна Вячеславовна. ХРОНИЧЕСКАЯ ОБСТРУКТИВНАЯ БОЛЕЗНЬ ЛЕГКИХ (ХОБЛ). ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ БОЛЕЗНИ. КУРЕНИЕ КАК ОСНОВНОЙ ФАКТОР РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ХОБЛ	109
Смоленский Антон Игоревич. НАРУШЕНИЕ ВОДНО-ЭЛЕКТРОЛИТНОГО БАЛАНСА У СПОРТСМЕНОВ	123
<b>МЕТОДОЛОГИЯ И ТЕОРИЯ ИСТОРИЧЕСКИХ НАУК</b>	
Тимошина Светлана Анатольевна. ФЕЛЬЕТОНЫ В ПРЕССЕ САМАРСКОЙ ГУБЕРНИИ НАЧАЛА 1920-Х ГГ. КАК ИСТОЧНИК СВЕДЕНИЙ О ЖИЗНИ ЗА РУБЕЖОМ	125
Тимошина Светлана Анатольевна. САМАРСКИЕ ПЕЧАТНЫЕ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ НАЧАЛА 1920-Х ГГ. О РАЗВИТИИ ЗАРУБЕЖНОЙ НАУКИ	127
Шаховкин Андрей Викторович. ИСТОРИЯ ЗАРОЖДЕНИЯ ИНСТИТУТА ПОДРЯДНЫХ РАБОТ	130
<b>ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>	
Андрианова Анна Семеновна. НАСТАВНИЧЕСТВО КАК ФОРМА ИНТЕГРАЦИИ КУРСАНТОВ В СФЕРУ ПРАВООХРАНИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	136
Анкудинов Николай Викторович, Арканов Юрий Макарович, Дазмаров Николай Михайлович. САМОСТОЯТЕЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ СТУДЕНТОВ	138
Анкудинов Николай Викторович, Смирнов Сергей Николаевич, Гурский Александр Викторович. ПСИХОРЕГУЛИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА ВОССТАНОВЛЕНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ	141

Бахаева Лейла Мухарбековна. ИЗУЧЕНИЕ ОБРАЩЕНИЯ НА УРОКАХ РУССКОГО ЯЗЫКА (НА МАТЕРИАЛЕ ПРОЗЫ АНДРЕЯ БЕЛОГО)	<b>144</b>
Борщевская Анастасия Юрьевна, Борщевская Ольга Шамилевна, Борщевский Артем Александрович. КОМПЕТЕНЦИИ XXI ВЕКА: ВЫЗОВЫ ВРЕМЕНИ	<b>149</b>
Воскресасенко Ольга Александровна. ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ В СИСТЕМЕ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ КАК ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА	<b>154</b>
Головина Ольга Дмитриевна, Воробьева Оксана Александровна. ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ УПРАВЛЕНИЮ ПРОЕКТАМИ	<b>157</b>
Горбаенко Татьяна Юрьевна, Овсеенко Сергей Юрьевич. КОМПЬЮТЕРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ	<b>159</b>
Гром Екатерина Анатольевна, Рудковская Инесса Валериевна. К ВОПРОСУ О ПРИМЕНЕНИИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СОВРЕМЕННОЙ ШКОЛЕ	<b>162</b>
Домужнева Ксения Евгеньевна. МЕНТАЛЬНО- КОНТЕКСТНОЕ ОБУЧЕНИЕ ИНФОРМАТИЧЕСКИМ ДИСЦИПЛИНАМ В СИСТЕМЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	<b>168</b>
Злобина Светлана Павловна. ИНТЕГРАЦИЯ ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ НА УРОКАХ ФИЗИКИ	<b>172</b>
Ковшова Юлия Николаевна. ГЕЙМИФИЦИРОВАННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ КАК ПРОДУКТ ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ОСНОВНОЙ ШКОЛЫ	<b>174</b>
Котикова Оксана Валентиновна. ВЛИЯНИЕ ВОЛОНТЕРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА СОЦИАЛИЗАЦИЮ ОБУЧАЮЩИХСЯ	<b>177</b>
Кузнецова Лариса Владимировна, Жгун Елена Вячеславовна. РАЗВИТИЕ ЧУВСТВА РИТМА В ФИГУРНОМ КАТАНИИ НА КОНЬКАХ НА ЭТАПЕ НАЧАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ	<b>181</b>
Левченко Александр Васильевич, Пендюхов Максим Алексеевич. ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ СТУДЕНТОВ КАК ХАРАКТЕРИСТИКА СИСТЕМНЫХ И РАЦИОНАЛЬНЫХ РЕЖИМОВ ЖИЗНИ	<b>187</b>

Лихачева Ольга Николаевна. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ИНОЯЗЫЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В РАМКАХ СОВРЕМЕННОГО НЕЯЗЫКОВОГО ВУЗА	190
Оконешникова Саргылана Нюргустановна. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ И ЗАЩИТЕ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	193
Остапенко Наталия Александровна. СОДЕРЖАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПЕДАГОГИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ АДАПТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ КОЛЛЕДЖА	196
Павловская Виктория Юрьевна. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ МОДЕРНИЗАЦИИ СОВРЕМЕННОЙ СИСТЕМЫ ЮРИДИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В СТРУКТУРЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО	199
Песочкая Кристина Ивановна. ОСОБЕННОСТИ ЯЗЫКА ПИСЬМЕННОЙ НАУЧНОЙ РЕЧИ	204
Филюнина Анастасия Андреевна. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНТЕКСТНОЙ МОДЕЛИ ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ	207
Цикалова Виктория Николаевна, Цикалов Виктор Валентинович, Сарнит Елена Александровна, Нетреба Евгений Евгеньевич. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАНЯТИЙ В ПРОФИЛЬНОЙ ШКОЛЕ ПО ХИМИИ В РАМКАХ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ ТАВРИЧЕСКОЙ АКАДЕМИИ КРЫМСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА	212
<b>ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>	
Анимоков Ислам Каншоубиевич. КРИТЕРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ УСПЕШНОСТИ СОТРУДНИКОВ ПОЛИЦИИ И ИХ СОДЕРЖАТЕЛЬНАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ	221
Богурина Алла Викторовна. ФОРМИРОВАНИЕ ОБРАЗА ПРЕДМЕТА, КАК РЕЗУЛЬТАТА ПСИХИЧЕСКОГО ОТРАЖЕНИЯ РЕАЛЬНОСТИ	225
Галкина Марина Владимировна, Иванова Татьяна Анатольевна, Шабанова Анна Евгеньевна. СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ СТРАТЕГИИ СОКРАЩЕНИЯ НЕРАВЕНСТВА	229

Демидова Лариса Иосифовна, Пинчук Анастасия Александровна. ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ АКЦЕНТУАЦИИ ХАРАКТЕРА И НАПРАВЛЕННОСТИ ЛИЧНОСТИ СТУДЕНТОВ НАПРАВЛЕНИЯ «ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО»	232
Ситнянская Элина Андреевна. УРОВЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ У СТУДЕНТОВ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ	238
Цой Светлана Валерьевна, Ниязова Алина Владимировна. КОПИНГ - СТРАТЕГИИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ У ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РАЗНЫХ ЭТНИЧЕСКИХ ГРУПП	242
Цой Светлана Валерьевна, Разина Алина Альбертовна. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О РОДИТЕЛЬСТВЕ ЛЮДЕЙ ЮНОШЕСКОГО ВОЗРАСТА, ЗАБОТИВШИХСЯ О ДОМАШНИХ ПИТОМЦАХ В ДЕТСТВЕ	246
Цой Светлана Валерьевна, Юн Елена Дмитриевна. ВЗАИМОСВЯЗЬ РЕВНОСТИ С ЭМОЦИОНАЛЬНЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ И ПРЕДСТАВЛЕНИЕМ ОБ ИДЕАЛЬНОМ ПАРТНЕРЕ	251
<b>СОЦИОЛОГИЯ И ПОЛИТОЛОГИЯ – НАУЧНЫЕ ДИСКУССИИ</b>	
Абдусаматов Бекбобо Бурихонович. БОРЬБА АХМАД ШАХА МАСУДА ЗА ЕДИНСТВО В АФГАНИСТАНЕ	259
Антонов Алексей Владимирович. ОСОБЕННОСТИ БРАКОНЬЕРСТВА НА ТЕРРИТОРИИ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА	262
Зинченко Артём Юрьевич, Голодко Дмитрий Леонидович, Бритикова Елена Александровна. РОЛЬ ПЕРСОНАЛА В ФОРМИРОВАНИИ ИМИДЖА ОРГАНИЗАЦИИ	266
Кондрашова Яна Константиновна, Сидорова Диана Владимировна, Краснова Елизавета Алексеевна. ЦИФРОВИЗАЦИЯ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ НА ПРИМЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ	270
Пузанова Анна Дмитриевна, Андриив Ирина Ивановна. ТЕОРИЯ РАЦИОНАЛЬНОГО ВЫБОРА: АПОЛОГЕТЫ И КРИТИКИ	272
Рузанова Полина Дмитриевна. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОДТЕКСТ ПРОТЕСТОВ В ГОНКОНГЕ В 2019 ГОДУ.	276

Чаевич Александр Владимирович. ГЕОПОЛИТИЧЕСКИЕ  
ПРЕДПОСЫЛКИ СОЗДАНИЯ СОЮЗНОГО  
ГОСУДАРСТВА БЕЛАРУСИ И РОССИИ **280**

Чуднова Ольга Владимировна. СОЦИАЛЬНО-  
КУЛЬТУРНАЯ АДАПТАЦИЯ ЭТНИЧЕСКИХ МИГРАНТОВ В  
УСЛОВИЯХ САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ **285**

#### **ТЕХНИКА И ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ**

Альсаадави Махмуд, Абдулхасан Джулан.  
ПРИМЕНЕНИЕ АККУМУЛЯТОРОВ В АБСОРБЦИОННЫХ  
СИСТЕМАХ ОХЛАЖДЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ  
ВОЗДУХА **291**

Евдокимов Александр Сергеевич, Русаков Максим  
Геннадьевич. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТРЕХФАЗНЫМ  
УПРАВЛЯЕМОМ ВЫПРЯМИТЕЛЕМ **295**

Мельник Кирилл Сергеевич, Гребенюк Анатолий  
Александрович, Герман Константин Александрович,  
Тараканов Дмитрий Викторович. МОНИТОРИНГ  
СОСТОЯНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ **299**

Москаленко Владислав Михайлович. АНАЛИЗ  
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ МОРСКОГО СУДНА **309**

Смирнова Дарья Артуровна, Устинова Яна  
Вадимовна. ИНТЕГРАЦИЯ НАУКИ И  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ **314**

#### **ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА, ИНФРАСТРУКТУРЫ И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ**

Алтынов Дмитрий Сергеевич, Пиневич Елена  
Витальевна, Ващенко Вадим Александрович.  
РЕАЛИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ BLOKCHAIN В ЦЕЛЯХ  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НА ОБЪЕКТАХ  
ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ **317**

Басманов Данил Анатольевич. ИССЛЕДОВАНИЕ  
ВЛИЯНИЯ ЗАГРУЖЕННОСТИ АВТОТРАНСПОРТА НА  
УДЕЛЬНУЮ СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ **323**

Гладунов Вадим Алексеевич, Бондаренко Екатерина  
Михайловна. АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ СПОСОБОВ  
ДОСТАВКИ МЕЛКИХ ПАРТИЙ ГРУЗОВ ИЗ КИТАЯ В  
ЗАПАДНУЮ СИБИРЬ **326**



Гляков Максим Юрьевич, Васильев Анатолий Аркадьевич, Курашев Никита Владимирович. СОВМЕСТНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СНЕГОПОГРУЗЧИКА И ТЕПЛОЙ МАШИНЫ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО УДАЛЕНИЯ СНЕЖНОЙ МАССЫ	331
Гляков Максим Юрьевич, Васильев Анатолий Аркадьевич, Курашев Никита Владимирович, Симонов Андрей Геннадьевич. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПУТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ПО СНИЖЕНИЮ ТРАВМАТИЗМА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕКТРОСАМОКАТА	335
Гурчинский Михаил Михайлович. РЕЗУЛЬТАТЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРВОГО ЭТАПА ПРОЕКТА «РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ И АЛГОРИТМОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАДАЧ В РОЕВЫХ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ НА ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ И ТЕХНОЛОГИИ РАСПРЕДЕЛЕННОГО РЕЕСТРА»	339
Кузнецов Максим Валерьевич. УЛУЧШЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДВИГАТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И СИСТЕМ АВТОНОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ	343
<b>ТУРИЗМ - ПУТИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ</b>	
Катеринич Оксана Анатольевна, Качалова Полина Георгиевна. МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ РЫНКА ГОСТИНИЧНЫХ УСЛУГ В РЕГИОНЕ	346
Петухова Екатерина Витальевна. МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОПУЛЯРНОСТИ РОССИИ КАК ОБЪЕКТА ТУРИСТСКОГО ИНТЕРЕСА ЗА РУБЕЖОМ	350
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>	
Кузнецов Максим Валерьевич. ТЕХНОЛОГИЯ ХИМИКО-ТЕРМИЧЕСКОЙ НИТРИДИЗАЦИИ ПОВЕРХНОСТЕЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ	355
Кузнецов Максим Валерьевич. ОБ ЭМИССИИ ВОДОРОДА ИЗ ЗЕМНОЙ КОРЫ И ЕЁ РОЛИ В ГЕОХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ	357
<b>ФИЛОСОФИЯ И ФИЛОЛОГИЯ – СПОРЫ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ</b>	
Гаранина Ольга Денисовна. СОЦИАЛЬНОЕ ТВОРЧЕСТВО В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ	360
Краюшкина Наталья Алексеевна. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПОЗНАНИЯ И САМОПОЗНАНИЯ ЛИЧНОСТИ	364

## **ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

- Булгакова Ирина Сергеевна, Гавриш Екатерина Сергеевна. НАУЧНЫЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПОНЯТИЯ «ЗАНЯТОСТЬ» **371**
- Викулов Сергей Иванович Зиберова Ольга Сергеевна. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ В РОССИИ **374**
- Гавриш Екатерина Сергеевна, Калмыкова Анастасия Сергеевна. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ **380**
- Гавриш Екатерина Сергеевна, Клевцова Алина Алиевна. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ БЕЗРАБОТИЦЫ В РОССИИ **384**
- Гордеева Ульяна Сергеевна. СПЕЦИФИКА РОССИЙСКОЙ МОДЕЛИ КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ **387**
- Гуденко Диана Андреевна, Гавриш Екатерина Сергеевна. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ БЮДЖЕТ КАК ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОНЯТИЕ **389**
- Едисеева Туйара Олеговна. ОСОБЕННОСТИ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ **392**
- Жангоразова Жансурат Султановна, Кунашева Зара Ахъедовна, Багова Джульетта Мухамедовна. ИССЛЕДОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОГО АГРОЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА **396**
- Зелимханова Наталья Зиявдиевна, Очерхаджиева Айшат Сайд-Магомедовна. ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА ПРЕДПРИЯТИИ **400**
- Зиберова Ольга Сергеевна. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ НЕЗАКОННОМУ ОБОРОТУ ЯНТАРЯ И ЯНТАРНОЙ ПРОДУКЦИИ **404**
- Корабаев Бейбит Сыбанбаевич, Зейнуллина Айгуль Жумагалиевна, Куанткан Биболат, Сартова Рысты Бозманаевна, Лидия Анваровна Шафеева. STAGES AND MODERN APPROACHES TO THE METHODS OF CONDUCTING AN INITIATIVE AUDIT **407**

Королюк Елена Владиславовна, Рогочая Екатерина Андреевна. ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ КАК ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА	<b>411</b>
Косюк Полина Владимировна, Гавриш Екатерина Сергеевна. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ КАК ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА	<b>416</b>
Лопата Андрей Сергеевич. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	<b>419</b>
Нургалиева Айнаш Амангельдиновна, Кенжетаева Гульбарам Кашаубаевна, Ахметова Динара Дюсембековна, Ныгметовна Ансаган Бейсембина, Мажитова Айгуль Сериковна. ANALYSIS OF THE PROBLEMS OF SMALL AND MEDIUM-SIZED BUSINESSES	<b>425</b>
Потицкая Кристина Михайловна, Гавриш Екатерина Сергеевна. ТИПЫ СТРАТЕГИЙ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ	<b>430</b>
Пшеничная Вероника Владимировна, Гавриш Екатерина Сергеевна. КЛАССИФИКАЦИЯ ИНФЛЯЦИИ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ	<b>433</b>
Раилко Надежда Васильевна, Гавриш Екатерина Сергеевна. КЛАССИФИКАЦИЯ ПОДХОДОВ К ОПЕРЕДЕЛЕНИЮ ВЕЛИЧИНЫ СПРОСА НА ДЕНЬГИ	<b>436</b>
Романчук Анастасия Евгеньевна, Гавриш Екатерина Сергеевна. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОЛГ: СУЩНОСТЬ, СТРУКТУРА, УПРАВЛЕНИЕ	<b>439</b>
Рятева Светлана Олеговна. МОДЕРНИЗАЦИЯ НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ	<b>442</b>
Савченко Анна Александровна, Гавриш Екатерина Сергеевна. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МОНОПОЛИЗАЦИИ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ	<b>445</b>
Сапожникова Светлана Михайловна. НАЛОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ КАК ИНСТРУМЕНТ БЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ	<b>448</b>
Серкебаева Р. К., Кожахметова А. М. ORGANIZATIONAL AND FINANCIAL SUPPORT OF INNOVATION AT THE ENTERPRISES	<b>451</b>

Стебихова Александра Александровна, Гавриш Екатерина Сергеевна. НАУЧНЫЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПОНЯТИЯ «СБЕРЕЖЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ»	458
Тананаева Арина Артуровна, Гавриш Екатерина Сергеевна. АНАЛИЗ УРОВНЯ БЕЗРАБОТИЦЫ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	461
Черепухин Тимофей Юрьевич. ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ И РЫНОК ТРУДА	465
Чернышова Елизавета Васильевна. ПОКАЗАТЕЛЬ ДОХОДНОСТИ ДЛЯ АКЦИОНЕРОВ (TSR) В СТРАТЕГИЯХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ	469
Яковенко Никита Сергеевич, Какалов Владимир Андреевич, Демьянова Елена Александровна. СУДЕБНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ В БОРЬБЕ С ПРЕСТУПНОСТЬЮ В СФЕРЕ ЭКОНОМИКИ	475
<b>ЮРИСПРУДЕНЦИЯ, ПРАВО</b>	
Ашихина Екатерина Олеговна. НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕРЕСЫ ГОСУДАРСТВА В РАСШИРЕНИИ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ	479
Дудченко Анна Владимировна. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРАВА В РАМКАХ ИЗМЕНЯЮЩЕЙСЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ ТОРГОВЛИ	484
Иванова Ирина Альбертовна, Чебоньян Татьяна Гайковна. СОВРЕМЕННЫЕ КРИТЕРИИ РАЗГРАНИЧЕНИЯ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВЫХ И ТРУДОВЫХ ДОГОВОРОВ И ПРОБЛЕМЫ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ	487
Омар Магомедович. РЕАЛИЗАЦИЯ ПАССИВНОГО ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ПРАВА ГРАЖДАНАМИ В РОССИИ	490
Кононов Алексей Николаевич, Бальчугов Сергей Георгиевич, Григорьев Олег Вячеславович. ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ВОЙСК НАЦИОНАЛЬНОЙ ГВАРДИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В МЕХАНИЗМЕ РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВА	493
Кузнецов Павел Сергеевич. ПОНЯТИЕ, ВИДЫ И ПРИЧИНЫ БАНКРОТСТВА КОРПОРАЦИЙ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ	499

Кузнецов Павел Сергеевич. БАНКРОТСТВО КОРПОРАЦИЙ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ	503
Маннанов Евгений Филгатович, Новиков Иван Николаевич. ПОДГОТОВКА ОФИЦЕРА РОСГВАРДИИ К ПРОВЕДЕНИЮ ЗАНЯТИЯ	507
Матанцев Дмитрий Александрович. ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ КРИОТЕХНОЛОГИЙ	511
Мирошникова Лариса Юрьевна, Колесник Владимир Николаевич. НАЛОГОВЫЙ МАНЁВР В ИТ-ОТРАСЛИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ	515
Морозов Сергей Андреевич. РАЗГРАНИЧЕНИЕ ПОЛНОМОЧИЙ МЕЖДУ ФЕДЕРАЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ	520
Ромашова Марина Владимировна. ПРИМЕНЕНИЕ МЕР ПРЕСЕЧЕНИЯ, НЕ СВЯЗАННЫХ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ЛИЦА ОТ ОБЩЕСТВА, КАК ПРОЯВЛЕНИЕ ПРОЦЕССА ГЛОБАЛИЗАЦИИ И ЛИБЕРАЛИЗАЦИИ УГОЛОВНОГО ПРОЦЕССА	524
Седгарян Кристина Амаяковна. «ЦИФРОВИЗАЦИЯ» ЖИЗНИ КОРПОРАЦИЙ	529
Селютина Ольга Геннадьевна. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТНОШЕНИЙ ПО ДОГОВОРУ ПОДРЯДА	533
Ярошенко Ольга Николаевна. ИНТЕГРАЦИЯ НАУКИ УГОЛОВНОГО ПРАВА В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ И ВЛИЯНИЕ НА ОБЩЕСТВЕННУЮ НРАВСТВЕННОСТЬ	535
<b>ПРОЧИЕ АСПЕКТЫ СОВРЕМЕННОСТИ</b>	
Грачев Иван Сергеевич, Муракаева Татьяна Вячеславовна. МОДА И ТЕХНОЛОГИЯ КАК МАРКЕРЫ ЭПОХИ	542
Минина Наталья Николаевна. ОСОБЕННОСТИ БИОЛОГИИ ЛУКА ГИГАНТСКОГО <i>Allium giganteum</i> Regel. (ALLIACEAE) В УСЛОВИЯХ ИНТРОДУКЦИИ	545

Червяков Александр Александрович. ЛЫЖНЫЙ СПОРТ **549**

Шакурова Лилия Равиловна. ВИДЫ АЗАРТНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ **554**



## **ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ УПРАВЛЕНИЮ ПРОЕКТАМИ**

**Головина Ольга Дмитриевна**

Профессор, д.э.н., ФГБОУ ВО «Удмуртский  
государственный университет»

**Воробьева Оксана Александровна**

Доцент, к.э.н., ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный  
университет»

*В статье рассмотрены возможности использования различных программ в учебном процессе по формированию как универсальной компетенции в области управления проектами, так и компетенций в области цифровой экономики.*

**Ключевые слова:** управление проектами, компетенции, программное обеспечение.

\*\*\*\*\*

В Удмуртском государственном университете в рабочей программе по управлению проектами для формирования соответствующей универсальной компетенции предусмотрены такие области знаний проекта, как организация и заинтересованные стороны проекта, планирование и контроль в проекте, управление содержанием проекта, сроками, финансами, ресурсами, рисками, качеством, коммуникациями и изменениями в проекте. Для работы на практических занятиях студентам предоставляется возможность освоения такого программного обеспечения, как широко известная платформа Project Expert, реализующая автоматизированную технологию разработки бизнес-плана в соответствии с российскими стандартами. Она ориентирована на специалистов по разработке и анализу проектов, но не предусматривает развитых средств мониторинга.

Однако эта программа, также как Microsoft Office Project, Oracle Project и некоторые другие аналогичные средства, являются достаточно сложными для студентов-гуманитариев. Кроме того, часто возникает необходимость решения локальных задач и небольших по масштабу и разным по характеру проектов. Поэтому целесообразным является применение современных программных средств, которые не вызывают больших проблем в изучении (что актуально для формирования цифровых компетенций) и настройках. Приведем примеры программ, которые можно «привязать» к областям знаний проекта.

Confluence - тиражируемая система для внутреннего пользования организациями с целью создания единой базы знаний. Это пространство для командной работы, удобное для распределенных команд. MindManager используется как ключевой инструмент для планирования проектов и управления задачами. Дополняя основные системы управления проектами, MindManager выступает в качестве визуального интерфейса,

который удобно использовать на стадии творческого планирования. В небольших и средних проектах эта программа идеально подходит для всех этапов. Asana представляет собой SaaS-приложение для небольших компаний и индивидуального использования, обладающее всем необходимым набором возможностей для ведения небольших проектов. Основной акцент создатели сервиса делают на том, что управлять проектами можно без использования электронной почты. Freedcamp как социальная платформа для совместной работы с акцентом на управление проектом является веб-сервисом и представляет собой организованное рабочее пространство для просмотра целого проекта, отслеживания его ключевых моментов, планирования задач, используя «стикеры» и календарь. В системе предлагается составлять диаграмму Ганта, проводить оценку и учет затрат, составлять различные отчеты. Эта программа предлагает дополнения для CRM, составления инвойсов, баг-трекинга и создания wiki - страниц. Для управления стоимостью проекта можно назвать программы Nutcache, Easy Redmine. Основными возможностями Nutcache являются совместная работа команды в реальном времени, оценка и учет затрат проекта, составление расписания его выполнения, работа с облачным хранилищем. Easy Redmine позволяет управлять ресурсами, стоимостью и временем проекта. Программа является инструментом для профессионального планирования работы и выбора исполнителей, помогает руководителю распределять задачи с учётом реальных возможностей команды и сроков выполнения работ. Плагины Easy Redmine подходят для гибкого управления проектами по методологиям Scrum или Kanban. В сфере разработки программного обеспечения приложение Gemini включает систему отслеживания ошибок и подходит для области знаний проекта по управлению качеством; может быть использована как для классического управления проектами, так и по методологиям Agile и Scrum.

\*\*\*\*\*

#### **POSSIBILITIES OF APPLICATION OF THE SOFTWARE IN TRAINING PROJECT MANAGEMENT**

The article discusses the possibilities of using various programs in the educational process on the formation of both universal competence in the field of project management and competencies in the field of digital economy.

**Keywords:** project management, competence, software.

***Головина Ольга Дмитриевна,  
Воробьева Оксана Александровна, 2021***