
Содержание

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Системный анализ, управление и обработка информации

- Гончарова А.Б., Колпак Е.П., Кузина И.А.** Математическая модель иммунологии и химиотерапии злокачественного образования 14
- Гурин А.А.** Определение тональности сообщения на русском языке с использованием платформы Wolfram Mathematica 20
- Симанков В.С., Черкасов А.Н., Величко А.А.** Иерархическая система обеспечения комплексной безопасности объекта управления 24

Автоматизация и управление

- Мышкина А.Н., Зеленков Г.А.** Системы охлаждения судовых энергетических установок и проблемы их технической эксплуатации 30

Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети

- Лукьянов Л.М.** Нейросетевой подход к оценке психологических качеств сотрудников организации с целью определения влияния этих качеств на общую эффективность сотрудника 34
- Окуренок А.О., Гусейнов А.Д., Самойлов А.А., Морозенко Г.К.** Виды сетевых угроз, характерные для Linux 41

Математическое моделирование и численные методы

- Веремчук Н.С.** Об имитационном моделировании элементов дорожной сети 45

СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА

Строительные конструкции, здания и сооружения

- Каддо М.Б., Минаева А.М.** Акустические изделия на основе модифицированного гипсового вяжущего 48
- Соргутов И.В.** Технологии усиления строительных конструкций композитными материалами 51

Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха

- Окуренок А.О., Гусейнов А.Д., Самойлов А.А., Морозенко Г.К.** Новые технологии энергосбережения в тепло- или водоснабжении административных зданий 54

Экологическая безопасность в строительстве

- Магомедов А.М., Даниялова П.М., Алиева К.Г., Алимханова А.А.** Основные направления снижения экологических проблем при строительстве водохранилищ ГЭС в лесопокрытых регионах 57

Содержание

Архитектура, реставрация и реконструкция

Возняк Е.Р., Обласов Ю.А. Основные архитектурные решения жилых зданий Ленинграда 30–50-х гг. XX в.	60
Глухова А.В. Принципы формирования архитектуры современных концертных залов	64
Малышкин А.П., Конева А.В., Башкова Д.О. Перспектива внедрения информационных систем в жилые пространства	68
Семенов С.В., Рядова М.Н. Проблематика сохранения архитектурных ландшафтов дворцово-паркового ансамбля Царского Села.....	71
Федотова Г.О. Архитектурно-планировочные и композиционные параметры системы застройки в зоне Малой Коломны (г. Санкт-Петербург)	79

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Теория и методика обучения и воспитания

Адамова С.А. Цифровая трансформация образования из опыта работы Якутской городской национальной гимназии имени А.Г. и Н.К. Чиряевых	84
Алиев З.Г., Бахмудова А.Ш. Технология M-Learning как средство формирования грамматических навыков английского языка во внеурочной деятельности учащихся	88
Ветров Ю.П., Андрусенко Е.Ю., Безруков А.А., Козлова Г.А. Современные подходы к разработке и проектированию дистанционных образовательных ресурсов.....	92
Вилкова А.В., Кулакова С.В., Холопова Е.Ю. Стрессогенность: психотравмирующие педагогические факторы.....	95
Гатиева А.М. Проблема формирования социально-политических ориентаций современной российской молодежи	98
Гурьева А.А. Герменевтика в современном школьном образовании (на примере общественных дисциплин)	103
Дьяконова Д.П., Парникова Г.М. Подходы к критическому мышлению в философской литературе.....	106
Ефимова С.К. Характеристика студентов-билингвов, изучающих японский язык в языковом вузе Республики Саха (Якутия).....	112
Кокорева О.И., Башинова С.Н. Эмоциональная идентификация у детей дошкольного возраста с интеллектуальными нарушениями: диагностика и технология развития.....	115
Павлова Е.П., Семенов Ю.И. Этнопедагогический подход к современному воспитанию в системе образования Якутии.....	118
Пермякова М.Ю. Исторические задачи как средство развития познавательного интереса к изучению математики.....	121
Попова М.И., Парникова Г.М. Теоретические подходы к вопросу о формировании навыков иноязычной письменной речи	124
Сафонова В.Ю. Правовое воспитание учащихся общеобразовательной организации как педагогическая проблема.....	128

Содержание

Слюсарская Т.В., Киселева Ю.А. Особенности формирования основ безопасного поведения у старших дошкольников с задержкой психического развития	132
Стадник С.С., Паладян К.А. Педагогические условия и методические основы внедрения компьютерных дидактических игр в процесс обучения математике	135
Степанова З.Б., Парникова Г.М. Социально-педагогический портрет студента языкового вуза (на примере Северо-Восточного федерального университета)	140
Храмова Н.А., Юдина Ю.А. Технология создания онлайн-курсов по математике в условиях цифровизации образования	143
Ху Чжиюань Модель методики обучения китайскому языку детей старшего дошкольного возраста средствами китайской детской литературы	148
Чжан Шу, Емельянова И.Е. Правовые основы формирования информационной грамотности детей старшего дошкольного возраста	151
Щеглов А.А., Трикула Л.Н. Использование компетентностно-ориентированных заданий для формирования познавательных УУД на уроках географии	154
Якушева Е.Г. Основы возникновения концепции автономной деятельности в изучении иностранного языка	158
Янкина О.Е. Формирование готовности будущего педагога к проектированию воспитательных программ на основе технологии веб-квест	161

Физическое воспитание и физическая культура

Акамов В.В., Пожарова Г.В., Шигаев А.В., Романов В.П. Формирование цифровых компетенций у студентов факультета физической культуры педагогического вуза	164
Аношкина О.Б., Кисарова Ю.В., Хлебина Ю.Н. Анализ физической подготовленности молодых девушек из числа студентов к сдаче ВФСК ГТО (на примере Мордовского государственного университета имени Н.П. Огарева)	168
Башкирова С.Н., Журавлева Ю.И. Особенности организации свойств нервной системы и их отражение в поединке фехтовальщиков	171
Валеев А.М., Шайхiev Р.Р., Никитин А.С., Гуляков А.А. Развитие скоростно-силовых способностей у студентов первого курса обучающихся в высшем учебном заведении	175
Винокурова Л.Д., Бубякина Е.В. Влияние дисциплины «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту» на студентов с ОВЗ и инвалидностью	179
Грязнов И.Ю., Мусин О.А., Морозова О.Н., Веряскин М.А. Обучение технике передвижения квалифицированных масрестлеров с применением технических средств	183
Елаева Е.Е., Якимова Е.А., Дусина Н.В., Шигаев А.В. Реализация компетентностно-ориентированного подхода к подготовке будущих тренеров и учителей физической культуры	186
Жуковский Е.Н., Ермоленко С.А., Северин Н.Н., Гончаров Н.А. Проблема безопасного использования пистолета Макарова в условиях первоначальной подготовки курсантов	189
Илюшин О.В., Абзалова С.В., Шайхiev Р.Р., Никитин А.С. Влияние физической культуры на эмоциональное состояние студентов	192

Содержание

Лебедкина М.В., Мусин О.А., Белоусова К.В., Веряскин М.А. Подвижные игры как способ развития физических качеств у детей младшего школьного возраста	196
Макаров Е.Л. Проектная деятельность как средство развития самостоятельности в совершенствовании физической подготовки летного состава	199
Мусин О.А., Жемчуг Ю.С., Веряскин М.А., Белоусова К.В. Формирование интереса к урокам по физической культуре у обучающихся старших классов	203
Мусин О.А., Соколов В.В., Веряскин М.А., Лабазова А.В. Влияние занятий чир спорта на физическую подготовленность занимающихся.....	206
Пешеходько Д.И., Абдулазизов Б.Д., Некишева А.А. Мультиморбидные состояния в сочетании с полипрагмазией.....	209
Ронь И.Н., Ястребов Д.В., Кологов И.С. Выносливость как ведущее физическое качество спортсменов вида спорта «танцевальный спорт»	213
Тимошин В.В., Паршина Н.А., Бусарова С.В., Шуняева Е.А. Специфика двигательной структуры в рамках деятельностной активности человека.....	217
Федчук Д.В., Аржаных В.И., Батанова О.А., Тимофеев М.Г. Влияние игрового метода на уровень технико-тактической подготовленности футболисток.....	221
Якимова Е.А., Елаева Е.Е., Романов В.П., Тарасова С.В. Сезонные особенности адаптации системы гемостаза человека к однократной физической нагрузке.....	225

Организация социально-культурной деятельности

Кравцова Ю.А. Моббинг как феномен психологического давления в коллективах.....	229
Семенов Ю.И., Алексеев М.С. Эффективность базовых предикторов академической успешности детей начальной школе	233

Профессиональное образование

Андриенко А.С. Педагогические условия развития этнокультурной компетентности студентов в поликультурном пространстве университета.....	238
Баишева А.Н., Коркина В.Ф. Организация и технология делопроизводства на примере работы секретаря судебного заседания	243
Баишева А.Н. Преподавание дисциплины «Основы делопроизводства» в контексте практико-ориентированного обучения	246
Бубякина Е.В. Аспекты этнопедагогической компетентности учителя физической культуры	249
Вахлеев А.В., Савенко В.В., Гармашов Д.А., Баранов А.А. Влияние степных пожаров на состояние видового разнообразия и численности популяции птиц Минусинской котловины	253
Гринько З.И. Формирование коммуникативной компетентности бортпроводников в процессе профессиональной подготовки.....	259
Дайнеко М.Ю., Арчахова Н.В., Слободчикова М.П. Оценка преподавания иностранных языков в условиях пандемии COVID-19 профессорско-преподавательским составом меди-	

Содержание

цинского вуза.....	262
Джембек Ю.И., Моторина П.А., Ефремова А.В., Луговская Т.В. Специфика этнической идентичности молодежи (на примере русского и казахского населения)	266
Дмитриева Т.С., Шлапакова К.Я., Кравцов П.А. Формирование системы мотивации предприятия общественного питания	269
Евстифеев А.В. Генезис воспитания политической культуры у военнослужащих войск Национальной гвардии Российской Федерации.....	274
Зеленова О.А., Пешкова Н.А. Диагностика межличностных отношений студентов с инвалидностью	277
Карнаухов И.А., Храмова Н.А. Актуальность получения высшего образования среди молодежи нового рабочего класса.....	282
Кириллова Т.В. К вопросу об анализе деятельности командно-преподавательского состава образовательных организаций высшего образования силовых структур.....	286
Колеватов А.В. Электронные образовательные продукты в профессиональном образовании курсантов военизированных вузов	289
Корсакова Г.Г., Зиневич Н.В. Использование цифровых технологий в обучении иностранному языку студентов неязыкового вуза	293
Кушкина О.В. Особенности формирования правовой грамотности обучающихся иностранных государств в вузе МВД России.....	297
Лавров И.А., Мельникова М.И. Академическая мобильность на примере стажировки в Турции.....	303
Мажар Е.Н. Использование принципов коучинга в подготовке студентов-лингвистов	307
Оболдина Т.А. К вопросу о развитии логического мышления учащихся при обучении математике.....	311
Савосина М.Н. Практико-ориентированный подход к формированию у бакалавров спортивного менеджмента компетентности документационного обеспечения управленческой деятельности	315
Сибиряков А.В. Игра как мотивационная система обучающихся	318
Ткаченко Е.С. Особенности выбора стратегии поведения в межличностном общении сотрудников уголовно-исполнительной системы	321
Тюкина Л.А., Мельникова К.А. Немецкий язык в рамках программы «двойного диплома»: основные принципы преподавания.....	325
Чуракова А.В. Особенности формирования универсальных компетенций будущих педагогов физической культуры	328