

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки

Асочаков А.А., Папинен А.Е. «Учитывают» ли ласточки-береговушки пространственную ориентацию участков берега р. Абакан при выборе места для строительства своих гнезд? _____ 5

Чомаева М.Н. Экология производства цемента _____ 8

Искусствоведение

Суслов Д.А. Работа над комическим жанром в оперной студии (на примере оперы Д.К. Менотти «Телефон, или любовь втроем») _____ 11

Исторические науки и археология

Абрамова И.Л., Берснева И.В. Социальная политика абсолютизма на рубеже XVIII-XIX вв. в призме советской и современной историографии _____ 17

Берснева И.В. Деловая активность мусульман Москвы и Петербурга в XIX - начале XX вв. _____ 24

Портнова В.К. Творцы науки и машин _____ 28

Науки о земле

Сафаров А.С., Мехбалиев М.М. Морфометрический и структурно-геоморфологический анализ морфоструктур (на примере горной части бассейнов рек Гирдыманчай и Ахсу) _____ 33

Политология

Саидов С.Ш. Что такое «интернет демократия»? _____ 40

Психологические науки

Рахимбаева А.К. Психологическая сущность мышления и его специфика _____ 44

Чурсинова О.В. Эффективные способы преодоления прокрастинации педагога _____ 48

Сельскохозяйственные науки

Жаркова С.В. Отзывчивость образцов лука шалота на условия вегетации _____ 53

Жаркова С.В. Параметры адаптивности образцов чеснока озимого в зависимости от зоны исследования _____ 57

Рычкова М.И., Тарадин С.А. Урожайность озимой пшеницы на эрозионно-опасном склоне в зависимости от способа основной обработки почвы и уровня минерального питания _____ 60

Тысленко А.М., Зуев Д.В., Чарушникова Е.А. Продуктивность и технологические качества зерна образцов яровой тритикале _____ 67

Федюшкин А.В., Пасько С.В. Продуктивность нута в зависимости от нормы высева и фона минерального питания _____ 69

Социологические науки

Ахмедов М.Н., Фомина М.М. Толерантность и процесс ее формирования в социально-реабилитационном пространстве _____ 72

Технические науки

Шумкина А.А. Повышение прочности доломитощелочных систем за счет введения солеобразующих оксидов _____ 75

Алёшин В.Н., Першакова Т.В., Купин Г.А., Панасенко Е.Ю. Изменение активности пероксидазы и содержания общих полифенолов в корнеплодах моркови столовой при хранении под влиянием обработок электромагнитным полем сверх низкой частоты и биопрепаратом БСКА-3 _____	79
Герасимов Б.Н. Построение структуры деятельности организационно-технических систем _____	84
Коршунов Н.С., Верба М.В. Анализ проблем безопасности интернета вещей _____	92
Рыжова В.В., Граница Ю.В. Анализ баланса территории объектов православного значения города Йошкар-Олы Республики Марий Эл _____	96
Солманидина Н.В., Шепталина А.О. Эстетика цвета в архитектуре и дизайне _____	101
Физико-математические науки	
Швырев Б.А., Тимонов Д.А. Формирование канала утечки речевой информации по видимому свету _____	105
Шутов А.Б. Особенности долеговых тенденций в иерархии динамики временного ряда солнечной активности _____	108
Педагогические науки	
Абрамова И.Л., Лобач Д.В. Проблемы преподавания «истории науки и техники» _____	115
Зверева Л.Г., Сафонова А.А. Влияние икт на уровень воспитания школьников _____	126
Зверева Л.Г., Топоркова Е.Г., Аветян Ш.А. Самостоятельная деятельность студентов как фактор дальнейшей профессиональной педагогической деятельности. _____	129
Капустин С.Г., Зверева Л.Г. Применение нетрадиционных форм контроля знаний по математике, как один из факторов повышающих качество образования _____	132
Клименко О.П. Педагогические подходы к вопросу преподавания экономических дисциплин при подготовке специалистов АПК _____	135
Кочетова С.В. Особенности физической подготовки студентов к сдаче норм комплекса ГТО на быстроту _____	139
Кочетова С.В. Особенности физической подготовки студентов к сдаче норм ГТО на гибкость _____	142
Неповинных Л.А. Совершенствование нижней передачи в волейболе _____	144
Паршакова В.М. Причины избыточного веса и роль физической культуры и спорта в его профилактике _____	148
Паршакова В.М. Эффективность использования нестандартных спортивных сооружений в вузах и школах _____	151
Сбитнева О.А. Влияние стиля питания на состояние здоровья, физической и умственной работоспособности _____	154
Сбитнева О.А. Особенности использования средств физической культуры для формирования психических качеств, оптимизации работоспособности _____	157
Смирнова В.Н., Бондаренко Е.О. Формирование положительной мотивации при изучении иностранного языка в техническом вузе _____	160
Солодовник Е.М. Развитие национальных видов спорта в Республике Карелия _____	163
Солодовник Е.М. Травматизм на уроках физическокой культуры: особенности, причины, профилактика _____	165
Солодовник Е.М., Сорокина К.А. Пауэрлифтинг – как новое направление активной физической культуры в ПетрГУ _____	169