

## СОДЕРЖАНИЕ

### Биологические науки

- Дубинина М.Н., Лыхман В.А.** Опыт отечественных и зарубежных исследователей в изучении механизмов почвенного структурообразования \_\_\_\_\_ 5
- Лыхман В.А., Дубинина М.Н.** Структурные свойства почвы как один из факторов почвенного плодородия в работах В.Р. Вильямса \_\_\_\_\_ 9
- Наими О.И.** Закономерности профильного распределения уреазы в черноземе обыкновенном в агроценозе \_\_\_\_\_ 12
- Сауткина М.Ю.** Особенности ферментативной активности черноземов в лесных полосах различной ландшафтной принадлежности \_\_\_\_\_ 15

### Искусствоведение

- Павина А.В.** Музыкальные фестивали в СССР \_\_\_\_\_ 18

### Исторические науки и археология

- Кудрявцев Н.В., Мастерских Л.В.** Формирование советских народных судов в Ишимском уезде Тобольской (Тюменской) губернии (1917–1923): исторический аспект \_\_\_\_\_ 22

### Медицинские науки

- Кремнева В.Н., Солодовник Е.М.** Гиподинамия, как фактор сердечно-сосудистых заболеваний \_\_\_\_\_ 28
- Нуржанова С.Т., Ишаева Э.Ш., Какеева А.А., Касымакунова Б.Ш.** Особенности физического и нервно-психического развития недоношенных детей на первом году жизни \_\_\_\_\_ 33
- Султангазиева М.А.** Факторы риска, влияющие на агрессивность рака яичников \_\_\_\_\_ 39
- Шутов А.Б., Корней К.В., Мацканюк А.А.** Структурные характеристики в иерархии динамики R-R интервалов ЭКГ при выполнении различных функциональных проб \_\_\_\_\_ 43

### Педагогические науки

- Бичев В.Г.** Влияние физических нагрузок на эмоциональное состояние студента \_\_\_\_\_ 51
- Бичев В.Г.** Самостоятельные занятия по физической культуре, как форма повышения физической активности современного студента \_\_\_\_\_ 57
- Бойкова А.В., Малючков Д.Г.** Практика переподготовки медиаторов в военных образовательных учреждениях \_\_\_\_\_ 62
- Готальска О.В.** Графические дисциплины в структуре непрерывной конструкторской подготовки студентов \_\_\_\_\_ 65
- Дудолодова А.А., Чистобаева А.Ю.** Развитие вопрошающей способности у детей 5-6 лет с общим недоразвитием речи \_\_\_\_\_ 69
- Ерохина Л.Ю.** Case-study как метод формирования компетенций \_\_\_\_\_ 76
- Коробейников А.Г.** Развитие у обучающихся навыков решения в аналитическом виде уравнений математической физики с применением Maple \_\_\_\_\_ 81
- Кочетова С.В.** Особенности физического воспитания студентов, имеющих отклонения в здоровье \_\_\_\_\_ 87
- Кочетова С.В.** Физические качества студента, формируемые в процессе занятия физической культурой \_\_\_\_\_ 89

- Кремнева В.Н., Солодовник Е.М.** Сравнение систем образования в области физической культуры в школах России и Японии \_\_\_\_\_ 92
- Неповинных Л.А., Солодовник Е.М.** Современные аспекты нарушения осанки среди студентов ПетрГУ, подходы к коррекции и профилактике \_\_\_\_\_ 97
- Неповинных Л.А., Солодовник Е.М.** Использование средств физической культуры на этапах возрастного развития человека \_\_\_\_\_ 101
- Окулич-Казарин В.П., Кусанова Б.Х., Ерняязова Ж.Т.** О возможности управления высшим образованием в Казахстане на основе предпочтений потребителей образовательных услуг \_\_\_\_\_ 106
- Сбитнева О.А.** Необходимость использования зрительных упражнений и игр для оздоровительного воздействия на студентов \_\_\_\_\_ 115
- Сбитнева О.А.** Построение модели производственной физической культуры для работников умственного труда, специалистов с низкой двигательной активностью \_\_\_\_\_ 118
- Смирнова Е.С.** Формирование профессиональных компетенций при работе с электронными архивами у студентов направления «документоведение и архивоведение» \_\_\_\_\_ 121
- Шепет А.В.** Роль исторического сознания в воспитании патриотизма у суворовцев \_\_\_\_\_ 125
- Шлома Н.Н.** Организация социальной практики старшеклассников как средство формирования осознанного выбора профессии \_\_\_\_\_ 132

#### **Политология**

- Алборова М.Б.** Дипломатия городов, как важный фактор развития современных международных отношений в условиях цифровой цивилизации \_\_\_\_\_ 136

#### **Психологические науки**

- Чурсинова О.В.** Метафорические ассоциативные карты как эффективный инструмент педагога-психолога в работе с девиантными подростками \_\_\_\_\_ 140

#### **Сельскохозяйственные науки**

- Жаркова С.В., Гефке И.В.** Формирование структуры урожая картофеля в условиях степной зоны Алтайского края \_\_\_\_\_ 146
- Жаркова С.В., Манылова О.В.** Влияние препарата Метабактерин, СП на структуру урожая и урожайность картофеля сорта Любава \_\_\_\_\_ 149
- Киян Н.Г., Жаркова С.В.** Изменчивость показателей признаков ячменя ярового в зависимости от сорта и условий выращивания \_\_\_\_\_ 152

#### **Социологические науки**

- Попова Е.В.** Влияние чемпионата мира по футболу и социальной рекламы на общество \_\_\_\_\_ 155