

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ



## ПРОГРАММА

VI. Региональная молодежная научная конференция  
**ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ  
В ПРЕДСТАВЛЕНИЯХ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ**  
(I этап) 4-5 марта 2020 года



Барнаул – 2020

## **Оргкомитет конференции:**

Председатель            Н.А. Лунева, председатель СМУиС Алтайского ГАУ

Члены оргкомитета:

М.А. Савин, модератор секции «Актуальные вопросы агрономии, садоводства и лесопользования».

Р.А. Куницын, модератор секции «Проблемы и актуальные вопросы технических наук».

И.В. Куваев, модератор секции «Технология производства и переработки продукции животноводства».

М.В. Вастьянова, модератор секции «Актуальные вопросы экономики, финансов и управления».

С.А. Утц, модератор секции «Актуальные вопросы и проблемы ветеринарной медицины».

Д.А. Коршикова, модератор секции «Вопросы природопользования и кадастра недвижимости».

А.В. Сивцова, модератор секции «Актуальные вопросы развития Алтая и сопредельных территорий (исторические и социальные аспекты)».

О.П. Пономаренко, модератор секции «Философско-культурологическое осмысление инноваций и традиций».

О.А. Парпура, модератор секции «Научное наследие и инновационное развитие стран изучаемого иностранного языка».

## **Регламент работы конференции:**

4 – 5 марта 2020 года

09.00 – 17.00 Работа секций (I этап).

18 – 19 марта 2020 года

09.00 – 17.00 Работа секций (II этап).

19 марта 2020 года

17.00 – 18.00 Пленарное заседание: подведение итогов работы секций, выступление модераторов секций, утверждение результатов конференции (главный корпус Алтайского ГАУ, пр. Красноармейский 98, каб. СМУиС, ауд. 328).

### Секции конференции (I этап):

1. Секция «Актуальные вопросы агрономии, садоводства и лесопользования» пройдет в главном корпусе Алтайского ГАУ (пр. Красноармейский 98, ауд. 401) 4 марта 2020 г., начало в 10–00 ч., председатель секции – Косачев И.А., модератор – Савин М.А.
2. Секция «Проблемы и актуальные вопросы технических наук» пройдет в главном корпусе Алтайского ГАУ (пр. Красноармейский 98, ауд. 243) 4 марта 2020 г., начало в 12–15 ч., председатель секции – Пирожков Д.Н., модератор – Куницын Р.А.
3. Секция «Технология переработки продукции животноводства» пройдет в корпусе 76 Алтайского ГАУ (у. Мерзликина 8, ауд. 502) 4 марта 2020 г., начало в 12–15 ч., председатель секции – Афанасьева А.И., модератор – Куваев И.В.
4. Секция «Актуальные вопросы зоотехнии» пройдет в корпусе 76 Алтайского ГАУ (у. Мерзликина 8, ауд. 328) 4 марта 2020 г., начало в 12–15 ч., председатель секции – Грибанова О.Г., модератор – Куваев И.В.
5. Секция «Актуальные вопросы экономики, финансов, управления» пройдет в 6 корпусе Алтайского ГАУ (ул. Молодёжная, 45, ауд. 101) 4 марта 2020 г., начало в 12–15 ч., председатель секции – Левичев В. Е., модератор – Вастьянова М.В.
6. Секция «Актуальные вопросы и проблемы ветеринарной медицины» пройдет в 5 корпусе Алтайского ГАУ (ул. Попова 276, ауд.101) 5 марта 2020 г., начало в 9–30 ч., председатель секции – Требухов А.В., модератор – Утц С.А.
7. Секция «Вопросы природопользования и кадастра недвижимости» пройдёт в 7а корпусе Алтайского ГАУ (ул. Мерзликина 8, ауд. 211) 5 марта 2020 г., начало в 10–00 ч., председатель секции – Томаровский А.А., модератор – Коршикова Д.А.
8. Секция «Актуальные вопросы развития Алтая и сопредельных территорий» пройдет в главном корпусе Алтайского ГАУ (пр. Красноармейский 98, ауд. 414) 4 марта 2020 г., начало в 14–00 ч., председатель секции – Бондаренко С.И., модератор – Сивцова А.В.
9. Секция «Проблемы и актуальные вопросы гуманитарных наук» пройдет в главном корпусе Алтайского ГАУ (пр. Красноармейский 98, ауд. 323) 4 марта 2020 г., начало в 15:00 ч., председатель секции – Артамонова Т.А., модератор – Пономаренко О.П.
10. Секция «Научное наследие и инновационное развитие стран изучаемого иностранного языка» пройдет в главном корпусе Алтайского ГАУ (пр. Красноармейский 98, ауд. 406) 4 марта 2020 г., начало в 13–30 ч., председатель секции – Косачева Т.А., модератор – Парпура О.А.

**Актуальные вопросы агрономии, садоводства и лесопользования**  
модератор секции – Савин Михаил Андреевич

1. **Бердышева Любовь Александровна**, 195 гр. Растения и музыка. Научный руководитель – Кузнецова Т.А. к.с.-х.н., доцент.
2. **Болдырева Дарья Викторовна**, 187 гр. Загадочные особенности листопадной хвойной породы – лиственницы сибирской и создание искусственных насаждений в условиях Алтайского края. Научный руководитель – Карасева Т. А., к.б.н., ст. преподаватель.
3. **Виноградова Екатерина Вячеславовна**, 192 гр. Применение биологических методов оценки состояния окружающей среды в сельском хозяйстве. Научный руководитель – Давыдова Н.Ю., к.б.н., доцент.
4. **Греб Алёна Сергеевна**, 181 гр. Перспективы возделывания вайды красильной. Научный руководитель – Ступина Л.А. к.с.-х.н., доцент
5. **Долгих Анна Сергеевна**, 185 гр. Вертикальное озеленение: фитостены и фитокартины. Научный руководитель – Завалишина О.М., к.с.-х.н., доцент
6. **Долгих Иван Сергеевич**, 195 гр. Флорариумы, история развития и применения в озеленении. Научный руководитель – Завалишина О.М. к.с.-х.н., доцент.
7. **Карашук Варвара Витальевна**, 195 гр. Редкие и исчезающие лекарственные растения Алтайского края. Научный руководитель – Кузнецова Т.А. к.с.-х.н., доцент.
8. **Кедря Даниил Александрович**, 197 гр. Значимость показателя рН для роста и развития лесных культур. Научный руководитель – Калюта Е.В., к.х.н., доцент.
9. **Колесников Ростислав Владимирович**, 197 гр. Органические вещества, применяемые для защиты лесных культур от вредителей и болезней. Научный руководитель – Калюта Е.В., к.х.н., доцент.
10. **Косилова Алена Александровна**, 185 гр. Озеленение крыш зданий как способ рациональной организации городского пространства. Научный руководитель – Завалишина О.М., к.с.-х.н., доцент.
11. **Кузнецова-Стечкина Кира Денисовна**, 187 гр. Влияние условий хранения препаратов ЭКО-СТИМ на прорастание семян пшеницы и овса. Научный руководитель – Калюта Е.В., к.х.н., доцент.
12. **Меркулов Никита Андреевич**, 194 гр. Влияние уровня грунтовых вод на состояние лесов Алтайского края. Научные руководители – Савин М.А., ассистент; Давыдова Н.Ю., к.б.н., доцент.
13. **Моськин Семён Олегович**, 181 гр. Способы производства безвирусного посадочного материала картофеля. Научный руководитель – Шевчук Н.И., к.с.-х.н., доцент.

14. **Мултуева Вера Николаевна**, 197 гр. Качественные реакции наиболее важных для сельского хозяйства ионов. Научный руководитель – Калюта Е.В., к.х.н., доцент.
15. **Пахомова Алина Витальевна**, 195 гр. Аптекарские огороды. Научный руководитель – Кузнецова Т.А. к.с.-х.н., доцент
16. **Старикова Мария Валерьевна**, 181 гр. Влияние нутриентов на продуктивность сельскохозяйственных культур. Научный руководитель – Шевчук Н.И., к.с.-х.н., доцент.
17. **Цыганкова Екатерина Владимировна**, 8а класс, МБОУ «Гимназия 79» КГБУ ДО «АКДЭЦ Выращивание лекарственных растений в Алтайском крае. Научный руководитель – Параскун Л.Ю., учитель биологии.
18. **Черная Евгения Вячеславовна**, 10 класс, МБОУ «СОШ № 75», КГБУ ДО «АКДЭЦ». Использование биологических методов борьбы с вредителями овощных культур. Научный руководитель – Огорокова Е.И., учитель биологии.

*Состав жюри:*

1. Косачев И.А. к.с.-х.н., доцент.
2. Ступина Л.А., к.с.-х.н., доцент.
3. Малиновских А.А., к.б.н., доцент.
4. Жандарова С.В., к.с.-х.н., доцент.
5. Шевчук Н.И., к.с.-х.н., доцент.

**Проблемы и актуальные вопросы технических наук**  
модератор секции – Куницын Роман Александрович

1. **Биковец Константин Сергеевич**, КГБОУ «Алтайский краевой педагогический лицей-интернат», КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». «Умная трость» для людей с проблемами зрения. Научный руководитель – Биковец Т.П.
2. **Болбуков Данил Евгеньевич**, МБОУ «Лицей № 112», г. Барнаул, КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Фрезерный станок с числовым программным управлением. Научный руководитель – Болбукова С.В.
3. **Егорова Александра Андреевна**, 296 гр. Актуальные вопросы развития и внедрения нейронных сетей на данном этапе научно-технического прогресса. Научный руководитель – Куницын Р.А., к.т.н., доцент.
4. **Клейменов Владимир Валентинович**, 295 гр. Перспективы разработки мини-тракторов с использованием электрической силовой установки. Научный руководитель – Куницын Р.А., к.т.н., доцент.
5. **Кузнецов Данил Николаевич**, 296 гр. Перспективы применения

аддитивных технологий в промышленности. Научный руководитель – Куницын Р.А., к.т.н., доцент.

6. **Куклинова Анастасия Алексеевна**, 10 класс, МБОУ «СОШ №55», г. Барнаул, КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Модификация поверхности фотокатода  $\text{Ir5Se}$ . Научный руководитель – Никифоров А.Г., к.ф.-м.н.
7. **Махкамова Шодонахон Гуломджоновна**, 9 класс МБОУ «Лицей №124», г. Барнаул, КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Изучение золотосодержащих минералов Алтай и Восточного Казахстана. Научный руководитель – Никифоров А.Г., к. ф.-м.н., доцент.
8. **Мыльникова Регина Игоревна**, 493гр. Анализ профессиональных заболевание педагогов Алтай. Научный руководитель – Дорохова Н.Д., к.в.н., доцент.
9. **Науман Дмитрий Сергеевич**, 10 класс, КГБОУ «Алтайский краевой лицей-интернат», г. Барнаул, КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Исследование физико-механических характеристик арамидных волокон. Научный руководитель – Андрухова О.В., к.ф.-м.н., доцент.
10. **Никонов Никита Егорович**, 9 класс, МКОУ «Озёрская средняя общеобразовательная школа», КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Исследование магнитного поля конструкционных материалов после термомеханического воздействия. Научный руководитель – Никифоров А.Г., к.ф.-м.н., доцент.
11. **Платонова Ксения Александровна**, 10 класс, МБОУ «Налобихинская средняя общеобразовательная школа им. А.И. Скурлатова», КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Влияние освещённости на зрение. Устройство для автоматической регулировки освещёния. Научный руководитель – Бражникова Т.А.
12. **Савин Александр Максимович**, 9 класс, МБОУ «Лицей «Сигма», г. Барнаул, КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Вертикальный ветрогенератор. Научный руководитель – Абрамович И.В.
13. **Сарапулов Иван Константинович**, 9 класс, МБОУ «Гимназия № 80», г. Барнаул, КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Индикатор активности трещины в конструкциях здания. Научный руководитель – Тишин В.В.
14. **Серова Ольга Юрьевна**, 10 класс, МБОУ «Лицей № 129», г. Барнаул, КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Влияние вибрационной приработки резьбовых соединений на сохранность момента затяжки при эксплуатации. Научный руководитель – Тишин В.В.

15. **Тютюнина Ирина Евгеньевна**, 493гр. Анализ условий труда на предприятиях АПК Алтайского края. Научный руководитель – Дорохова Н.Д., к.в.н., доцент.
16. **Шумихин Дмитрий Сергеевич**, 10 класс, МБОУ «Налобихинская средняя общеобразовательная школа им. А.И. Скурлатова», КГБУ ДО «Детский технопарк Алтайского края «Кванториум.22». Устройство управления электробытовыми приборами. Научный руководитель – Бражникова Т.А.
17. **Ясикова Марина Александровна**, 493гр. Управление рисками в вопросах безопасности труда. Научный руководитель – Дорохова Н.Д., к.в.н., доцент.

*Состав жюри:*

1. Пирожков Д.Н., д.т.н., доцент.
2. Куницын Р.А., к.т.н., доцент.
3. Александров И.Ю., к.т.н., доцент.
4. Смышляев А.А., к.т.н., доцент.
5. Хижняков А.А., к.т.н., доцент.

**Актуальные вопросы зоотехнии**

модератор секции – Куваев Илья Валерьевич

1. **Желтиков Роман Сергеевич**, 392 гр. Геномная селекция в мясном скотоводстве. Научный руководитель – Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
2. **Жданова Екатерина Евгеньевна**, 395 гр. Трансгенные растения и их использование. Научный руководитель – Жукова И.Г., к.с.-х.н., доцент.
3. **Чалкин Дмитрий Юрьевич**, 392 гр. Клонирование животных. Научный руководитель – Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
4. **Полозова Снежана Андреевна**, 396 гр. Получение трансгенных животных и их использование. Научный руководитель – Жукова И.Г., к.с.-х.н., доцент.
5. **Андрюхина Екатерина Анатольевна**, 381 гр. Удивительный мир коз. Научный руководитель – Землянухина Т.Н., к.с.н., доцент.
6. **Гынгазова Ирина Сергеевна**, 392 гр. Использование генетических маркеров в селекции молочного скота. Научный руководитель – Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
7. **Гладышева Мария Владимировна**, ученица 11 класса, МБОУ СОШ № 55 г. Барнаула. Роль продуктов животного происхождения в питании школьников. Научный руководитель – Грибанова О.Г., к.б.н., доцент.
8. **Извекова Анастасия Евгеньевна**, 381 гр. Формирование и выявление фримартинизма у крупно рогатого скота. Научный руководитель –

- Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
9. **Мельникова Ангелина Дмитриевна**, 381 гр. Влияние генетических факторов на мертворожденность и постнатальную смертность молодняка сельскохозяйственных животных. Научный руководитель – Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
  10. **Санькова Виктория Викторовна**, ученица 11 класса МБОУ «Гимназия № 42» г. Барнаула. Способы передачи генетического материала у бактерий. Научный руководитель – Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
  11. **Хусаинов Илья Андреевич**, 382 гр. Выявление и элиминация нежелательных и летальных генов. Научный руководитель – Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
  12. **Качусова Марина Викторовна**, 391 гр. Welfare-технологии в коневодстве. Научный руководитель – Сарычев В.А., к.б.н., ст. преподаватель

*Состав жюри:*

1. Грибанова О.Г., к.б.н., доцент.
2. Кондрашкова И.С., к.б.н., доцент.
3. Землянухина Т.Н., к.с.-х.н., доцент.
4. Бурцева С. В., к.с.-х.н., доцент.
5. Сарычев В.А., к.б.н., ст. преподаватель.

**Технология переработки продукции животноводства**  
модератор секции – Куваев Илья Валерьевич

1. **Андреева Диана Сергеевна**, 385 гр. Применение рыбных отходов в пищевом производстве. Научный руководитель – Машкина Е.И., к.с.-х.н., доцент.
2. **Савельева Карина Яковлевна**, 385 гр. Технология Су-Вид. Научный руководитель – Гетманец В.Н., к.с.-х.н., доцент.
3. **Борисова Наталья Александровна**, 395 гр. Питательная ценность ракообразных. Научный руководитель – Грибанова О.Г., к.б.н., доцент.
4. **Бражников Руслан Васильевич**, 397 гр. Изменение микрофлоры охлажденного мяса в процессе хранения. Научный руководитель – Бондырева Л.А., к.б.н., доцент.
5. **Марзабекова Карина Руслановна**, 385 гр. Молекулярная кухня. Научный руководитель – Гетманец В.Н., к.с.-х.н., доцент.
6. **Медведев Владислав Евгеньевич**, 395 гр. Вопросы производства органических продуктов питания. Научный руководитель – Паутова Л.Н., к.с.-х.н., ст. преподаватель.
7. **Шакиртова Диана Ерлановна**, 385 гр. Современные технологии

- производства икры лососёвых рыб. Научный руководитель – Машкина Е.И., к.с.-х.н., доцент.
8. **Хиль Леонид Михайлович**, 397 гр. Нетрадиционные виды мясного сырья в производстве продуктов питания. Научный руководитель – Яшкин А.И., к.с.-х.н., доцент.
  9. **Шестакова Вероника Дмитриевна**, 387 гр. Использование пробиотиков и пребиотиков в пищевой промышленности. Научный руководитель – Бондырева Л.А., к.б.н., доцент.
  10. **Лавриненко Екатерина Александровна**, 395 гр. Пальмовое масло: проблемы и перспективы использования. Научный руководитель – Паутова Л.Н., к.с.-х.н., ст. преподаватель.
  11. **Мотненко Екатерина Олеговна**, 397 гр. Значение рыбной продукции в питании человека. Научный руководитель – Машкина Е.И., к.с.-х.н., доцент.
  12. **Полевода Илья Максимович**, 396 гр. Коптильные препараты и ароматизаторы. Преимущества и недостатки – Паутова Л.Н., к.с.-х.н., ст. преподаватель.
  13. **Сохарева Александра Олеговна**, 377 гр. Использование вторичных молочных продуктов при производстве йогуртов. Научный руководитель – Машкина Е.И., к.с.-х.н., доцент.
  14. **Хиврич Ксения Анатольевна**, 386 гр. Технология производства и переработки мяса индейки. Научный руководитель – Машкина Е.И., к.с.-х.н., доцент.
  15. **Щербакова Анна Юрьевна**, 397 гр. Применение витаминных добавок при производстве молочных продуктов. Научный руководитель – Машкина Е.И., к.с.-х.н., доцент.

*Состав жюри:*

1. Бондырева Л.А., к.б.н., доцент.
2. Горшков В.В., к.с.-х.н., доцент.
3. Жукова И.Г., к.с.-х.н., доцент.
4. Пилюкшина Е.В., к.с.-х.н., доцент.
5. Яшкин А.И., к.с.-х.н., доцент.

**Актуальные вопросы экономики, финансов, управления**

модератор секции – Вастьянова Марина Владимировна

1. **Вастьянова Марина Владимировна, Кремкова Александра Игоревна**, 483 гр. Издержки, затраты, расходы – проблемы терминологии. Научный руководитель – Белокурченко Н.С., ст. преподаватель.
2. **Гордиенко Денис Алексеевич**, 4821 гр. Цифровые технологии в АПК Алтайского края. Научный руководитель – Камша С.А., к.с.-х.н.,

- доцент.
3. **Дрожжина Юлия Алексеевна**, 4911 гр. Цифровая трансформация бизнеса: состояние и перспективы. Научный руководитель – Глотова Н.И., к.э.н., доцент.
  4. **Ефимова Юлия Дмитриевна**, 4921 гр. Инновационные аспекты развития АПК. Научный руководитель – Уварова Е.В., к.э.н., доцент.
  5. **Костеневская Дарья Алексеевна**, 493 гр. Деловая репутация как нематериальный актив предприятия. Научный руководитель – Белокурченко Н.С., ст. преподаватель.
  6. **Киужева Анна Александровна**, 4821 гр. Крупнорогатый скот в Алтайском крае. Научный руководитель – Камша С.А., к.с.-х.н., доцент.
  7. **Прибыткова Юлия Александровна**, 4821 гр. Развитие коневодства в Алтайском крае. Научный руководитель – Камша С.А., к.с.-х.н., доцент.
  8. **Приходько Арина Сергеевна**, 4821 гр. Проблемы и перспективы развития сельского хозяйства в Алтайском крае. Научный руководитель – Камша С.А., к.с.-х.н., доцент.
  9. **Сердечный Евгений Александрович**, 4821 гр. Основные тенденции развития пчеловодства в Алтайском крае. Научный руководитель – Камша С.А., к.с.-х.н., доцент.
  10. **Судыко Мария Владимировна**, 493 гр. Проблемы прожиточного минимума в России. Научный руководитель – Белокурченко Н.С., ст. преподаватель.
  11. **Чудова Валерия Сергеевна**, 11 класс, МАОУ СОШ №133 г. Барнаула. Цикличность экономического развития: особенности современного этапа. Научный руководитель – Федулова И.В., к.э.н., доцент.
  12. **Шавырина Полина Артемовна**, 4841 гр. Тенденции развития социального комплекса муниципального образования Алтайского района Алтайского края. Научный руководитель – Сапрыкина Е.В., к.э.н., доцент.
  13. **Шамионова Наталья Сергеевна**, 4841 гр. Анализ состояния транспортной системы городского округа Барнаул. Научный руководитель - Сапрыкина Е.В., к.э.н., доцент.
  14. **Шнайдер Елена Сергеевна**, гр. 4741. Развитие туристической отрасли как один из факторов устойчивого развития экономики Алтайского края (на примере ТРК «Белокуриха»). Научный руководитель – Камша С.А., к.с.-х.н., доцент.

*Состав жюри:*

1. Левичев В. Е., к.э.н., доцент, декан ЭФ.
2. Федулова И.В., к.э.н., доцент.

3. Кудинова М.Г., к.э.н., доцент.
4. Галкин Д.Г. к.э.н., доцент.
5. Жидких Е.И., к.э.н., доцент.

**Актуальные вопросы и проблемы ветеринарной медицины**  
модератор секции – Утц Светлана Алексеевна

1. **Анкудинова Елизавета Сергеевна**, 583 гр. Влияние светового режима на здоровье и продуктивность крупного рогатого скота. Научный руководитель – Плешакова И.Н., к.с.-х.н., доцент.
2. **Болгова Анастасия Леонидовна**, 461 ТМ гр. Некоторые виды организмов, используемые в молочной промышленности. Научный руководитель – Мальцева О.Е., к.б.н., доцент; Куклина В.А., мастер – сыродел.
3. **Борисовская Анастасия Владимировна**, 585 гр. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов уоя не сельскохозяйственных животных. Научный руководитель – Лунева Н. А., к.б.н., старший преподаватель.
4. **Бороздин Александр Анатольевич**, 592 гр. Использование 3D технологии в ветеринарном протезировании. Научный руководитель – Выставкина Л.Ю., к.в.н., ассистент.
5. **Гаськова Елизавета Алексеевна**, 581 гр. Использование виноградных улиток в сельском хозяйстве. Научный руководитель – Дутова О.Г., к.в.н., доцент.
6. **Деменева Алина Евгеньевна**, 583 гр. Эволюционно стабильная стратегия или ЭСС. Научный руководитель – Силантьева Н.Т., к.в.н., доцент.
7. **Жунусов Жанибек Маратович**, 581 гр. Мумие и тайны его происхождения. Научный руководитель – Дутова О.Г., к.в.н., доцент.
8. **Заболотнева Ксения Андреевна**, 581 гр. Токсические свойства борщевиков, произрастающих в Алтайском крае. Научный руководитель – Дутова О.Г., к.в.н., доцент.
9. **Иванова София Эдуардовна**, 11 Б класс, МБОУ Гимназия № 85. Влияние качества воды на организм человека и животных. Научный руководитель – Мальцева О.Е., к.б.н., доцент.
10. **Кузнецова Полина Павловна**, Папина Юлия Викторовна, 593 гр. Проблема жестокого обращения с животными. Научный руководитель – Жуков В.М., д.в.н., профессор.
11. **Макарова Дарья Ивановна**, 11 класс, МБОУ «СОШ № 75», КГБУ ДО «АКДЭЦ». Использование методов гирудотерапии в лечении домашних животных. Научный руководитель – Огорокова Е.И., учитель биологии МБОУ «СОШ №75», педагог КГБУ ДО «АКДЭЦ».

12. **Мамонт Юрий Николаевич**, 594 гр., **Николаева Виктория Дмитриевна**, 581 гр. Мясо из пробирки. Научный руководитель – Бояринцева А.В., старший преподаватель.
13. **Николаева Виктория Дмитриевна**, 581 гр. Основы воспитания лошадей и их психология. Научный руководитель – Силантьева Н.Т., к.в.н., доцент.
14. **Овечкин Данил Алексеевич**, 594 гр. Методы выработки условных рефлексов у лошади. Научный руководитель – Мальцева О.Е., к.б.н., доцент; Овечкина С.М., учитель биологии.
15. **Осипова Нина Сергеевна**, 595 гр. Достижения и проблемы генной инженерии. Научный руководитель – Мальцева О.Е., к.б.н., доцент.
16. **Павлова Дарья Евгеньевна**, 585 гр. Литофагия у животных. Научный руководитель – Андрейцев М.З., к.в.н., доцент.
17. **Павлова Софья Сергеевна**, 585 гр. Ветеринарно-санитарная экспертиза экзотических видов растительных продуктов. Научный руководитель – Лунева Н. А., к.б.н., старший преподаватель.
18. **Сальникова Наталья Сергеевна**, 585 гр. Чипирование животных. Научный руководитель – Лунева Н. А., к.б.н., старший преподаватель.
19. **Седалещева Юлия Андреевна**, 585 гр. Топ-10 аллергенных продуктов питания. Научный руководитель – Лунева Н. А., к.б.н., старший преподаватель.
20. **Шарапова Анна Николаевна**, 581 гр. Язык общения лошадей. Научный руководитель – Силантьева Н.Т., к.в.н., доцент.

*Состав жюри:*

1. Требухов А.В., д.в.н., доцент.
2. Мальцева О.Е., к.б.н., доцент.
3. Тихая Н.В., к.в.н., доцент.
4. Фёдорова Г.А., к.в.н., доцент.

**Вопросы природопользования и кадастра недвижимости**

модератор секции – Коршикова Дарья Артемовна

1. **Арестова Маргарита Вадимовна**, 695 гр. Планировка земельного участка под жилую застройку. Научный руководитель – Соврикова Е.М., к.с.-х.н., доцент.
2. **Герасимова Татьяна Викторовна**, 686 гр. Регистрация прав собственности в порядке наследования. Научный руководитель – Соврикова Е.М., к.с.-х.н., доцент.
3. **Клиновицкий Николай Дмитриевич**, 693 гр. Техногенное скопление вод как элемент экологической оптимизации. Научный руководитель – Малкова Н.Н., к.х.н., доцент; Давыдова Н.Ю., к.б.н., доцент.

4. **Коришунова Юлия Николаевна**, 691 гр. Оценка виртуальных водных ресурсов Алтайского края. Научный руководитель – Малкова Н.Н., к.х.н., доцент.
5. **Купин Данила Алексеевич**, 692 гр. Развитие горно-рудного дела на Кольвани. Научный руководитель – Платонова С.Г., к.г.-м.н., доцент.
6. **Михалёв Илья Викторович**, 691 гр. Экологическая оценка состояния озера Линёво в с. Стародрачёнино, Алтайского края. Научные руководители – Давыдова Н.Ю., к.б.н., доцент; Малкова Н.Н., к.х.н., доцент.
7. **Некрасов Дмитрий Евгеньевич**, 682 гр. Исследование научного творчества Розанова Н.П. Научный руководитель – Шишкин А.В., к.с.-х.н., доцент.
8. **Новикова Анастасия Андреевна**, 695 гр. Государственный земельный надзор. Научный руководитель – Соврикова Е.М., к.с.-х.н., доцент.
9. **Полковникова Людмила Русланова**, 686 гр. Порядок регистрации аренды земельных участков. Научный руководитель – Соврикова Е.М., к.с.-х.н., доцент.
10. **Помырляну Денис Дмитриевич**, 681 гр. Военно-гидрологическое обеспечение боевых действий Вооруженных Сил в период Великой Отечественной войны. Научный руководитель – Терновая Л.В., к.с.-х.н., доцент.
11. **Прилукова Юлия Игоревна**, 695 гр. Регистрация ограничений прав на примере квартир. Научный руководитель – Соврикова Е.М., к.с.-х.н., доцент.
12. **Резепина Елена Дмитриевна**, 692 гр. Землетрясения в Алтайском крае. Научный руководитель – Платонова С.Г., к.г.-м.н., доцент.
13. **Рубцова Ирина Александровна**, 692 гр. Опасные геологические процессы на территории Алтайского края. Научный руководитель – Платонова С.Г., к.г.-м.н., доцент.
14. **Свиридова Валерия Андреевна**, 681 гр. Загрязнения окружающей среды пластиковыми изделиями. Научный руководитель – Скрипник А.В., к.с.-х.н., доцент.
15. **Сергеева Анастасия Алексеевна**, 692 гр. Исследование свойств абсорбента «Влагосорб». Научный руководитель – Шишкин А.В., к.с.-х.н., доцент.
16. **Сухарукова Валентина Сергеевна**, 686 гр. Оценка антропогенного влияния на экологическое состояние озера Манжерокского. Научный руководитель – Зайкова Н.И., к.с.-х.н., ст. преподаватель.
17. **Трофимова Вильма**, 11 класс МБОУ СОШ №89 г. Барнаул. Перспектива попутной добычи подолочного камня на примере Каменушенского месторождения (Кемеровская область). Научный руководитель – Леднев В.С., педагог дополнительного образования

АКЦДЮТиК «Алтай».

18. **Шишкин Иван Александрович**, учащийся СОШ №30 г. Новоалтайска. Оценка жесткости питьевой воды. Научный руководитель – Шишкин А.В., к.с.-х.н., доцент.
19. **Янцен Никита Александрович**, 691 гр. Перспективы развития альтернативных источников энергии в мире и России. Научный руководитель – Дёмина И.В., к.с.-х.н., доцент.

*Состав жюри:*

1. Бицошвили И.А., к.с.-х.н., ст. преподаватель.
2. Боронина Н.Ю., к.с.-х.н., доцент.
3. Гефке И.В., к.с.-х.н., доцент.
4. Дёмина И.В., к.с.-х.н., доцент.
5. Солонько Е.В., к.с.-х.н., доцент.

#### **Актуальные вопросы развития Алтая и сопредельных территорий** модератор секции – Сивцова Анна Владимировна

1. **Герасименко Дарья Сергеевна**, 10 класс КГБОУ «АКПЛ». Село Кочки – моя малая родина. Научный руководитель – Тимофеева Е.В., к.пед.н., доцент.
2. **Труфанова Олеся Алексеевна**, 194 гр. Освоение целинных и залежных земель в Усть-Пристанском районе. Научный руководитель – Бондаренко С.И., к.и.н., доцент.
3. **Жиглова Юлия Олеговна**, 695 гр. Жизнь моей семьи в годы ВОВ. Научный руководитель – Бондаренко С.И., к.и.н., доцент.
4. **Заговор Оксана Руслановна**, 581 гр. Бочкаревский пивоваренный завод: от создания до нашего времени (1981 - 2019 гг.). Научный руководитель – Артюх А.В., к.и.н., доцент.
5. **Муклаева Аида Анчыбаевна**, 4911 гр. Просветительская деятельность Николая Матвеевича Тыдыкова. Научный руководитель – Артюх А.В., к.и.н., доцент.
6. **Луницына Екатерина Андреевна**, 4911 гр. Об освоении целинных земель в Суетском районе. Научный руководитель – Артюх А.В., к.и.н., доцент.
7. **Дмитриева Дарья Андреевна**, 483 гр. Взаимопонимание педагога и детей с девиантным поведением. Научный руководитель – Баринова Н.Г., к.пед.н., доцент.
8. **Хоценко Иван Игоревич**, 483 гр. Формирование у молодежи навыков здорового образа жизни. Научный руководитель – Баринова Н.Г., к.пед.н., доцент.
9. **Долгова Мария Александровна**, 483 гр. Влияние средств массовой

информации на личность ребенка. Научный руководитель – Барина Н.Г., к.пед.н., доцент.

10. **Зайцева Татьяна Евгеньевна**, 493 гр. Стресс в жизни студентов. Научный руководитель – Сивцова А.В., к.психол.н., доцент.
11. **Щелгачев Дмитрий Сергеевич**, 592гр. Отношение студентов к дистанционному обучению. Научный руководитель – Сивцова А.В., к.психол.н., доцент.
12. **Иванова Екатерина Владимировна**, 493 гр. Роль внутриличностных конфликтов в развитии личности студентов. Научный руководитель – Сивцова А.В., к.психол.н., доцент.
13. **Соловьева Анастасия Павловна**, 593 гр. Отношение студентов к самостоятельной работе в вузе (на примере студентов факультета ветеринарной медицины). Научный руководитель – Сивцова А.В., к.психол.н., доцент.

*Состав жюри:*

1. Бондаренко С.И., к.и.н., доцент.
2. Артюх А.В., к.и.н., доцент.
3. Барина Н.Г., к.пед.н., доцент.
4. Колокольцев М.Г., к.и.н., доцент.

#### **Философско-культурологическое осмысление инноваций и традиций**

модератор секции – Пономаренко Ольга Павловна

1. **Балакай Александр Юрьевич**, 381 гр. Индийский эпос в трудах Н.К. Рериха. Научный руководитель – Останин В.В., к.ф.н., доцент.
2. **Верткова Алина Ивановна**, 187 гр. Некоторые аспекты онтологии и теологии египетской «Книги мертвых». Научный руководитель – Журавлева С.М., к.ф.н., доцент.
3. **Волощенко Елизавета Максимовна**, 483 гр. Счастье как нравственная ценность и этическая категория. Научный руководитель – Артамонова Т.А., к.ф.н., доцент.
4. **Гринченко Марина Сергеевна**, 585 гр. Значение экологической культуры в современном обществе. Научный руководитель – Пономаренко О.П. к.ф.н., доцент.
5. **Елисеева Юлия Валерьевна, Полковникова Людмила Руслановна**, 686 гр. Деструктивность одиночества. Научный руководитель – Журавлева С.М., к.ф.н., доцент.
6. **Желткова Ирина Владимировна**, 687 гр. Проблема обретения индивидуальности в современном мире. Научный руководитель – Журавлева С.М., к.ф.н., доцент.

7. **Животова Анжелика Константиновна**, 397 гр. Нравственный подвиг сержанта Ивана Павлова (архимандрита Кирилла). Научный руководитель – Апеньшева Л.Г., к.ф.н., доцент.
8. **Коришунова Юлия Николаевна**, 385 гр. Роль воды в природе и жизни человека: культурологический и философский. Научный руководитель – Апеньшева Л.Г., к.ф.н., доцент.
9. **Лоскутова Екатерина Евгеньевна**, 594 гр., *Николаева Виктория Дмитриевна*, 581 гр. Философское осмысление войны. Научный руководитель – Пономаренко О.П. к.ф.н., доцент.
10. **Люст Инна Владимировна**, 392 гр. Концепция противления злу И. Ильина. Научный руководитель – Останин В.В., к.ф.н., доцент.
11. **Льготкина Анастасия Викторовна**, 392 гр., *Жёлтиков Роман Сергеевич*, 392 гр. Учение И. Канта о вечном мире. Научный руководитель – Останин В.В., к.ф.н., доцент.
12. **Мотненко Екатерина Олеговна**, 397 гр. Влияние НТП на культуру. Научный руководитель – Апеньшева Л.Г., к.ф.н., доцент.
13. **Никонова Анна Юрьевна**, МБОУ «Гимназия № 22». Непокоренная войной. Военная судьба Мордовцевой Н.Г. Научный руководитель – Мишукова И.В. учительница русского языка и литературы МБОУ «Гимназии № 22».
14. **Нужная Наталья Игоревна**, *Дмитриева Дарья Андреевна*, 483 гр. Нравственный конфликт и его разрешение (на примере героя романа Э.М. Ремарк «Время жить и время умирать»). Научный руководитель – Артамонова Т.А., к.ф.н., доцент.
15. **Правов Роман Владиславович**, 381 гр. Природа Абсолюта в цикле «Индийский травы» К. Бальмонта. Научный руководитель – Останин В.В., к.ф.н., доцент.
16. **Романико Артём Валерьевич**, 187 гр., *Кузнецова-Стечкина Кира*, 187 гр. Трансформации субъекта в современном потребительском дискурсе. Научный руководитель – Журавлева С.М., к.ф.н., доцент.
17. **Тарасенко Наталья Анатольевна**, 682 гр. Боязнь любви и ложный выбор в повести Ф. Малька "Торговец зонтиками". Научный руководитель – Журавлева С.М., к.ф.н., доцент.
18. **Титова Наталья Витальевна**, 483 гр. Педагогическая этика через призму советского кинематографа. Научный руководитель – Артамонова Т.А., к.ф.н., доцент.
19. **Филиппий Татьяна Андреевна**, 581 гр. Проблема войны в творчестве русских писателей. Научный руководитель – Пономаренко О.П. к.ф.н., доцент.
20. **Харитоновна Анастасия Андреевна**, 582 гр. Представления о мультивселенной (Мультиверс). Научный руководитель – Пономаренко О.П. к.ф.н., доцент.

21. **Шелегов Антон Константинович**, 691 гр. Никто не забыт, ничто не забыто: к 75 Великой победы. Научный руководитель – Апеньшева Л.Г., к.ф.н., доцент.
22. **Штифанова Яна Сергеевна, Герасимова Татьяна Викторовна**, 686 гр. Экзистенциальные последствия одиночества в современном мире. Научный руководитель – Журавлева С.М., к.ф.н., доцент.

*Состав жюри:*

1. Апеньшева Л.Г., к.ф.н., доцент.
2. Артамонова Т.А., к.ф.н., доцент.
3. Журавлева С.М., к.ф.н., доцент.
4. Останин В.В., к.ф.н., доцент.

**Научное наследие и инновационное развитие  
стран изучаемого иностранного языка**  
модератор секции – Парпура Оксана Анатольевна

1. **Городкова Дарья Николаевна**, 692 гр. Современное природопользование и экологические проблемы Германии. Научный руководитель – Парпура О.А., к.п.н., доцент.
2. **Деркач Роман Николаевич**, 4821 гр. Реализация инновационных проектов в Австралии. Научный руководитель – Румянцева Г.Г., к.п.н., доцент.
3. **Клеменко Мария Владимировна**, 686 гр. Стив Джобс и Apple. Научный руководитель – Парпура О.А., к.п.н., доцент.
4. **Нестерова Наталья Андреевна**, 387 гр. Сельское хозяйство Великобритании. Научный руководитель – Лебедева О.Е., ст. преподаватель.
5. **Петров Михаил Алексеевич**, 286 гр. Вклад Стивена Хокинга в науку Великобритании. Научный руководитель – Крюкова О.А., ст. преподаватель.
6. **Перькова Алёна Олеговна, Митьковская Валерия Алексеевна**, 591 гр. Вклад Королевского ветеринарного колледжа в сохранение здоровья британской нации. Научный руководитель – Северина В.Ф., к.п.н., доцент
7. **Поличенко Сергей Андреевич**, 184 гр. Органо-биологическое земледелие в Германии. Научный руководитель – Косачева Т.А., к.п.н., доцент.
8. **Рыбалова Серафима Сергеевна**, 11 класс КГБОУ «АКПЛ». Переработка мусора в Германии. Научный руководитель – Тимофеева Е.В., к.п.н., доцент.
9. **Савина Полина Андреевна**, 187 гр. Энергетические леса Германии.

