Министерство сельского хозяйства РФ

ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ:Ректор ФГБОУ ВОКузбасская ГСХА\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.А. Ижмулкина\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г. |

**ОТЧЕТ О РАБОТЕ**

факультета Высшей аграрной школы

за 2022-2023 учебный год

Исполняющая обязанности декана факультета

Высшей аграрной школы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Н. Белова

\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

Кемерово 2023 г.

# Краткое описание планируемых достижений на 2022-2023 учебный год

Учеными факультета Высшей аграрной школы Кузбасской ГСХА в 2022-2023 учебном году проводились научные исследования по следующим направлениям:

- Изучение адаптивности сортов avena *sativa* возделываемых на территории лесостепи юго-востока Западной Сибири;

- Изучение адаптивности сортов avena *sativa* возделываемых на территории лесостепи юго-востока Западной Сибири;

- Анализ состояния и тенденции изменения устойчивости производства гороха на территории Кемеровской области;

- Анализ урожайности ярового овса, возделываемого в условиях резкоконтинентального климата;

- Производство картофеля в условиях резко - континентального климата;

- Влияние ресурсосберегающих технологий обработки почвы;

- Сетевой анализ АПК в политических интернет-коммуникациях;

- Коммуникации власти и общества по реализации общественного контроля;

- Идейно-ценностное и культурное воспитание молодого поколения;

- Оценка племенных качеств лошадей орловской рысистой породы;

- Исследование и разработка технологии функциональных продуктов питания животного происхождения;

- Анализ продуктивного долголетия крупного рогатого скота Кемеровской области;

- Оценка экологической стабильности сортов ярового овса в условиях Кемеровской области;

- Разработка базы данных (информационных систем) для сельхоз товаропроизводителей.

**Образовательная деятельность:**

# Общая организационная структура факультета, планируемые структурные изменения

 Состав факультета в 2022-2023 учебном году представлен:

‒ деканатом ВАШ;

‒ научно-исследовательской лабораторией «Политические коммуникации, медиатехнологии и связи с общественностью».

# 3. Образовательная деятельность

## **3.1 Характеристика образовательных программ**

В соответствии с имеющейся лицензией на факультете в 2022-2023 учебном году были реализованы образовательные программы высшего образования по 3 направлениям магистратуры.

Характеристика образовательных программ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Шифр и наименование образовательной программы | Срок окончания аккредитации | Наличие профессионально-общественной аккредитации |
| 35.04.04 Агрономия | 18.04.2024 | нет |
| 36.04.02 Зоотехния | 18.04.2024 | нет |
| 38.04.05 Бизнес-информатика | - | нет |
| 42.04.01 Реклама и связи с общественностью | - | нет |

Профили направлений:

35.04.04 Агрономия: картофелеводство, технологическое предпринимательство в АПК;

36.04.02 Зоотехния: молочное скотоводство, технологическое предпринимательство в АПК;

38.04.05 Бизнес-информатика: цифровизация в АПК;

42.04.01 Реклама и связи с общественностью.

## **3.2. Контингент обучающихся**

По состоянию на 30 июня 2023 года: общая численность обучающихся по программам магистратуры составляет 223 человека, из них по очной форме – 69 человек (30,9%), по заочной форме – 125 человек (56,05%), по очно-заочной форме обучения – 29 человек (13,05%); за счет средств федерального бюджета обучается 215 человек, по договорам с оплатой стоимости обучается 8 человек.

Характеристика фактического контингента факультета по направлениям подготовки:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Период | Очная форма обучения | Заочная (очно-заочная) форма обучения |
| бюджет | договор | итого | в. т.ч. иностр. граждан | бюджет | договор | итого |
| Всего |
| 01.09.22 г. | 85 | 12 | 96 | 23 | 176 | 8 | 183 |
| 30.06.23 г. | 56 | 10 | 66 | 15 | 141 | 8 | 149 |
| 35.04.04 Агрономия |
| 01.09.22 г. | 34 | 5 | 39 | 13 | 78 | 5 | 83 |
| 30.06.23 г. | 19 | 11 | 30 | 6 | 61 | 5 | 66 |
| 36.04.02 Зоотехния |
| 01.09.22 г. | 46 | 2 | 48 | 12 | 97 | 2 | 99 |
| 30.06.23 г. | 31 | 4 | 35 | 7 | 81 | 2 | 83 |
| 38.04.05 Бизнес-информатика |
| 01.09.22 г. | - | - | - | - | - | - | - |
| 30.06.23 г. | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 |
| 42.04.01 Реклама и связи с общественностью |
| 01.09.22 г. | - | - | - | - | - | - | - |
| 30.06.23 г. | - | - | - | - | - | - | - |

Контингент студентов уровня подготовки магистратура за анализируемый период сократился на 30 человек (очная форма обучения) и на 34 человека (заочная форма обучения с учетом выпуска в феврале 2023 года).

## **3.3 Обеспечение качественного набора**

В результате приемной кампании в 2022 году по программам магистратуры на 1 курс было зачислено 142 студента, в том числе: 46 (очное), 66 (заочное) и 30 (очно-заочное) человек.

Зачисление проводилось по результатам мотивационного письма абитуриентов и устного собеседования.

## **3.4. Обеспечение качественной подготовки студентов**

3.4.1 Разработка учебных и учебно-методических пособий, электронных образовательных ресурсов

В 2022-2023 учебном году преподавателями факультета были разработаны и внедрены в учебный процесс следующие учебные, учебно-методические пособия и электронные образовательные ресурсы.

Подготовка учебных и учебно-методических пособий:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дисциплины | Тип разработки | Направление подготовки | ФИО преподавателя |
| 1 | Выпускная квалификационная работа | МУ | 36.04.02; 35.04.04 | Белова С.Н., доцент ВАШ |
| 2 | Основы российской государственности | МУ | 36.04.02; 35.04.04 | Матвеева Е.В., профессор ВАШ |
| 3 |  ТЗ: «БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ» по дисциплине «Учебная практика: Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)».  | БД | 36.04.02 | Дядичкина Т.В., доцент ВАШ |
| 4 | ТЗ: «БИОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ В ЗООТЕХНИИ» по дисциплине «Биометрические методы и модели в зоотехнии». | БД | 36.04.02 | Дядичкина Т.В. доцент ВАШ |
| 5 | МЛ: «Методы научных исследований в зоотехнии» | БД | 36.04.02 | Белова С.Н. доцент ВАШ |
| 6 | МЛ: Роль микроорганизмов в формировании качества молока и молочных продуктов | БД | 36.04.02 | Гармашов С.Ю., доцент ВАШ |
| 7 | МЛ: Технологии кормления лактирующих коров | БД | 36.04.02 | Белова С.Н. доцент ВАШ |
| 8 | МЛ: Организация исследований в агрономии | БД | 35.04.04 | Константинова О.Б. доцент ВАШ |

3.4.3 Укрепление связей с индустриальными партнерами, заключение новых договоров с базовыми предприятиями для организации практик студентов.

Информация о количестве предприятий, являющихся базами практик

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр и наименование направления подготовки | 2022 -2023 уч. год |
| 35.04.04 Агрономия | 14 |
| 36.04.02 Зоотехния  | 17 |

В 2022-2023 учебном году по направлениям факультета было заключен 31 договор.

Информация о количестве студентов, прошедших практику на предприятиях с высоким уровнем технологий, в том числе федеральных холдингах

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр и наименование направления подготовки | 2022-2023 уч. год |
| чел. | % |
| 35.04.04 Агрономия | 5 | 15 |
| 36.04.02 Зоотехния  | 8 | 22 |

Процент студентов, прошедших практику на предприятиях с высоким уровнем технологий, в том числе федеральных холдингах за анализируемый период в среднем составил 18,5%.

Успеваемость студентов факультета в 2022-2023 учебном году
(очная форма обучения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п\п | Направления подготовки | Кол-во студентов, чел. | Абсолютная успеваемость, % | Качественная успеваемость, % | Средний балл | Отличники | Неуспевающие |
| Численность, чел. | Удельный вес, % | Численность, чел. | Удельный вес, % |
| Магистратура |
|  | 35.04.04 Агрономия | 31 | 58,1 | 66,7 | 4,4 | 5 | 27,8 | 13 | 41,9 |
|  | 36.04.02 Зоотехния  | 36 | 47,2 | 93,3 | 4,4 | 6 | 40 | 19 | 52,8 |

Основные причины не высокой успеваемости студентов:

- слабая учебная дисциплина студентов;

- не профильность обучения студентов;

- отвлечение обучающихся на решение семейных проблем (работа, образование семей, дети и т.п.).

Результаты итоговой аттестации выпускников
в 2022-2023 учебном году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели итоговой аттестации | Очная форма обучения | Заочная форма обучения |
| Численность выпускников, чел. | Удельный вес, % | Численность выпускников, чел. | Удельный вес, % |
| Всего студентов, защищавших ВКРиз них, получивших оценки | 23 | 100 | 17 | 100 |
| «отлично» | 22 | 95,7 | 12 | 70,6 |
| «хорошо» | 1 | 4,3 | 4 | 23,5 |
| «удовлетворительно» | - | - | 1 | 5,9 |
| «неудовлетворительно» | - | - | - | - |
| из них, имеющих акты внедрения результатов ВКР на реальном предприятии | - | - | - | - |
| из них, с результатами интеллектуальной собственности | - | - | - | - |
| Количество выпускников, получивших дипломы с отличием | 5 | 21,7 | 5 | 29,4 |

Информация о трудоустройстве выпускников на профильных предприятиях

|  |  |
| --- | --- |
| Шифр и наименование направления подготовки | 2022-2023 год |
| чел. | % |
| 35.04.04 Агрономия | 10 | 57,1 |
| 36.04.02 Зоотехния  | 12 | 46,2 |

Необходимо отметить положительную динамику трудоустройства выпускников на профильные предприятия

3.4.4 Качественная подготовка студентов

Информация о качественной подготовке студентов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 2022 год | 2023 год  |
| Доля студентов, получающих академическую стипендию | 29,2 | 41,8 |
| Доля студентов, получающих повышенную стипендию | - | 2 |
| Количество студентов, получающих стипендии Правительства, Президента | - | 1 |
| Количество студентов, получающих стипендии Россельхозбанка и других федеральных фондов | 2 | 2 |
| Количество студентов, получающих стипендии муниципального и регионального уровней | - | -  |

В 2023 году значительно увеличилась доля студентов, получающих академическую стипендию.

# 4. Научно-исследовательская и инновационная деятельность

Участие в форумах и конференциях

1. Международная научно-практическая конференция «Ароматические, лекарственные и овощные растения: интродукция, селекция, агротехника, биологически активные вещества, влияние на человека». – (Ялта, 26–30 июня 2023 г.). – Ялта – 2023 г. Секция 2 биологически активные вещества ароматических, лекарственных и овощных растений, выделение, изучение, стандартизация. Заушинцена А.В., д.б.н., профессор, Влияние экстракта чаги березовой в качестве компонента в составе регулятора роста тор-органик на ростовые процессы многолетних трав.
2. Матвеева Е.В. Молодежная культура как индикатор политического сознания (на материалах регионального исследования) XVI Всероссийская научно-практическая конференция «Политический процесс в региональном измерении: история, теория, практика», 22-24 сентября 2022 г., Барнаул
3. Матвеева Е.В. Социокультурное пространство реализации общественного контроля в работе территориальных Общественных советах при МВД России Международная научно-практическая конференция «Угрозы как социальный феномен в XXI веке: методология, современные технологии и практики управления социально-экономическими, общественно-политическими и социально-демографическими процессами в России и мире», 15–16 декабря 2022 г., Иркутск
4. Матвеева Е.В. Стрессоустойчивость городского пространства в системе политических интернет-коммуникаций IV Международная научная конференция «Визуальная антропология – 2022. Исторический город: актуализация прошлого в перспективе будущего», 22–23 сентября 2022 г., Великий Новгород
5. Матвеева Е.В. Культурная повестка в региональном медиапространстве (на материалах анализа телеграмм-канала губернатора Кузбасса С. Цивилева)» Международная конференц-сессия «Государственное управление и развитие России: цивилизационные вызовы и национальные интересы», 15-20 мая 2023 г., Москва
6. Матвеева Е.В. Патриотические ценности студенческой молодежи в социокультурном пространстве региона XVII Всероссийской научно-практической конференции Культура. Образование. Гражданственность. Религия (с международным участием) г. Пермь, 1-2 декабря 2022 г.
7. Матвеева Е.В. Сетевой анализ сети «ВКонтакте» как технология мониторинга молодежных сетевых сообществ Всероссийская научно-практическая конференция «Стабильность и турбулентность в мире современной политики: новые условия ценностного выбора российской молодежи», 19мая 2023 г., Саратов
8. Матвеева Е.В. Стрессоустойчивость региональной системы власти в условиях модификации социальных сетей Всероссийская конференция РАПН с международным участием Политические вызовы и политический диалог в условиях глобальной турбулентности», 2-3 декабря 2022 г., Москва

Список подготовленных и опубликованных статей за 2022-2023 год ПР факультета

1. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ И АПРОБАЦИЯ OPU-ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ЦЕННОГО ГЕНЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ УСКОРЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОПРОДУКТИВНОГО КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ НА ОСНОВЕ ЭМБРИОНАЛЬНОЙ СЕЛЕКЦИИ: коллективная монография / В.А. Плешков, Т.В. Зубова, О.В. Смоловская, А.В. Семечкова, Касьянов Р.О., О.Б. Константинова, С.Ю. Гармашов, Л.В. Попова; ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА. – Кемерово: ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА. – 2021. – 84 с.
2. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ И АПРОБАЦИЯ OPU-ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ЦЕННОГО ГЕНЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ УСКОРЕННОГО ВОСПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОПРОДУКТИВНОГО КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА МОЛОЧНОГО НАПРАВЛЕНИЯ НА ОСНОВЕ ЭМБРИОНАЛЬНОЙ СЕЛЕКЦИИ: коллективная монография / В.А. Плешков, Т.В. Зубова, О.В. Смоловская, А.В. Семечкова, Касьянов Р.О., О.Б. Константинова, С.Ю. Гармашов, Л.В. Попова; ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА. – Кемерово: ФГБОУ ВО Кузбасская ГСХА. – 2021. – 84 с.
3. Основы российской государственности: методические указания по изучению дисциплины и выполнению самостоятельной работы для студентов всех направлений подготовки бакалавриата и специалитета [Электронный ресурс] / автор-сост. Е.В. Матвеева, Т.Ю. Хромова; Кузбасская ГСХА. – Кемерово, 2023 г., 35 с.
4. Гармашов С.Ю. Амарант как источник белка для обогащения продуктов питания / С.Ю. Гармашов, А.А. Маганова // Материалы X Национальной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы». – Кемерово, 2023.
5. Гармашов С.Ю. Молочные и кисломолочные продукты на рынке специализированного и функционального питания спортсменов / С.Ю. Гармашов, А.А. Маганова // Материалы X Национальной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы». – Кемерово, 2023.
6. Горохов Е.С. Эффективность выращивания карпов в поликультуре с толстолобиком / Е.С. Горохов, С.Ю. Гармашов // Материалы X Национальной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы». – Кемерово, 2023.
7. Михайлова, Е.С. Анализ методов очистки сточных вод от нитратов / Михайлова Е.С., Гармашов С.Ю. // Московский экономический журнал. - 2022. - Т. 7. - № 11.
8. The Harmfulness of Common Root Rot in Winter Wheat Varieties in Kazakhstan / Y. Dutbayev, A. Kharipzhanova, A. Yesserkenov, A. Ten, S. Garmashov et.al. // OnLine Journal of Biological Sciences. – 2022. – V. 23 (2). – P. 187-192.
9. Дядичкина Т.В., Развитие молочного козоводства в России / Т.В. Дядичкина // Мат. XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках «Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования». - 2022. – С. 207-210.
10. Дядичкина Т.В., Сравнение некоторых методов обследования животных / Т.В. Дядичкина, П.В. Зайцев // Мат. XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках «Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования». - 2022. – С. 2011-213.
11. Дядичкина Т.В., Использование родовспомогательного инструментария в животноводстве / Т.В. Дядичкина, К.А. Лукьянов // Мат. XXI Международная научно-практическая конференция «Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике». - 2022. – С. 217-223.
12. Дядичкина Т.В., Оборудование для ветеринарных клиник: выбор, сравнение / Т.В. Дядичкина, П.В. Зайцев // Мат. XXI Международная научно-практическая конференция «Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике». - 2022. – С. 214-217.
13. Дядичкина Т.В., Ультрасонографическое исследование суставов собак / Т.В. Дядичкина, А.Д. Иванов // Мат. IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы». - 2022. – С. 642-644.
14. Дядичкина Т.В., Стационарные доильные установки. преимущества и перспективы развития / Т.В. Дядичкина, В.Е. Пужайкин // Мат. IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы». - 2022. – С. 645-648.
15. Дядичкина Т.В., Сравнение халяльного убоя без оглушения и убоя с оглушением электрическим током ягнят / Т.В. Дядичкина, В.П. Стефанкин В.П., А.С. Стефанкина // Мат. IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы». – 2022. – С. 649-652
16. Беспоместных Н.В., Использование препаратов на основе гуматов при выращивании сельскохозяйственных животных / Н.В. Беспоместных., Т.В. Дядичкина, К.В. Беспоместных // Мат. XXII Внутривузовской научно-практической конференции «Агропромышленному комплексу – новые идеи и решения». – 2023. -С. 70-76.
17. Дядичкина Т.В. Способы ковки лошадей, цели и необходимые инструменты / Т.В. Дядичкина, Б.Ю. Лободенко // Мат. XXII Внутривузовской научно-практической конференции «Агропромышленному комплексу – новые идеи и решения». – 2023. -С. 92-96.
18. Назридини Р., Эффективность применения хвойной муки в рационах овец / Р. Назридини, Т. В. Дядичкина // Мат. XXII Внутривузовской научно-практической конференции «Агропромышленному комплексу – новые идеи и решения». – 2023. -С. 475-478.
19. Назридини Р., Роль витаминов и минералов в кормлении овец / Р. Назридини, Т.В. Дядичкина // Мат. XXII Внутривузовской научно-практической конференции «Агропромышленному комплексу – новые идеи и решения». – 2023. -С. 479-484.
20. Матвеева Е.В., Алагоз А.В., Паничкина Е.В., Асхакова А.П. Феномен культуры в системе ценностных представлений студенческой молодежи Кузбасса (на материалах фокусированных интервью) // Вестник Забайкальского государственного университета. 2023. Т. 29. № 1. С. 129-138. ISBN 2227-9245
21. Матвеева Е.В., Алагоз А.В., Сат А.В. Проблема типологизации региональной политической культуры национальных субъектов Российской Федерации // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Политические, социологические и экономические науки. 2023. Т. 8. № 1 (27). С. 9-18. ISBN 2500-3372
22. Матвеева Е.В., Сат А.В. Феномен политической культуры национальных республик как синтез традиционного и современного // Вестник Московского государственного университета культуры и искусств. 2022. № 4 (108). С. 102-107. ISBN 1997-0803
23. Матвеева Е.В., Алагоз А.В., Сат А.В. Проблема типологизации региональной политической культуры национальных субъектов Российской Федерации // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Политические, социологические и экономические науки. 2023. Т. 8. № 1 (27). С. 9-18. ISBN 2500-3372
24. Матвеева Е.В., Митин А.А., Бутенко М.А. Нормативно-правовые аспекты деятельности общественного совета при МВД России как института общественного контроля / Учим управлять и учимся управлять: сборник научных трудов IХ всероссийской с международным участием научно-практической конференции школьников, студентов и преподавателей. Кемерово, 2023. С. 41-48.
25. Матвеева Е.В., Сат А.В. Традиции как фактор формирования политической культуры / Методология предотвращения угроз в XXI веке: сборник научных трудов. Иркутск: ИГУ, 2022. С. 357-359. ISBN 978-5-9624-2034-9
26. Матвеева Е.В., Митин А.А. Социокультурное пространство реализации общественного контроля в работе территориальных общественных советов при МВД России / Методология предотвращения угроз в XXI веке: сборник научных трудов. Иркутск: ИГУ, 2022. С. 357-359. ISBN 978-5-9624-2034-9
27. Чудецкий А.И., Заушинцена А.В., Родин С.А., и др. Использование современных ростостимулирующих экопрепаратов при микроклональном размножении брусники обыкновенной (Vaccinium vitis-idaea L.) /Чудецкий А.И., Заушинцена А.В., Родин С.А., Кузнецова И.Б., Клевцов Д.Н.//Лесохозяйственная информация. 2022. No 2. С. 56–66

Forestry information. DOI 10.24419/LHI.2304-3083.2022.2.05

1. Рубцов А.А., Заушинцена А.В. Состав и структура архей в биопрепарате «тор-органик» / А.А. Рубцов, А.В. Заушинцена // III Всероссийская конференция “Высокопроизводительное секвенирование в геномике”. Тезисы - Новосибирск: Академиздат, 2022.С.63.
2. Макаров С.С., Кузнецова И.Б., Заушинцена А.В., Куликова Е.И., Тяк Г.В., Курлович Т.В. Повышение эффективности многоцелевого лесопользования на выработанных торфяниках // Изв. вузов. Лесн. журн. 2022. № 3. С. 91–102. https://doi.org/10.37482/0536-1036-2022-3-91-102 (Web of Science Core Collection, Ulrich's Periodical's Directory, J-Gate, EBSCO, AGRIS, Chemical Abstracts Service, China National Knowledge Infrastructure (CNKI), Norwegian Centre for Research Data (NSD), Russian Science Citation Index (RSCI).
3. Макаров, С. С., Упадышев, М. Т., Кузнецова, И. Б., Заушинцена, А. В., Куликова, Е. И., Сурина, Е. А. Применение освещения различного спектрального диапазона при клональном микроразмножении лесных ягодных растений, С. С. Макаров, М. Т. Упадышев, И. Б. Кузнецова [и др.] /Известия вузов. Лесной журнал, 2022. №6. С 83-92. DOI 10.24419/LHI.2304-3083.2022.2.05
4. «Лесной журнал» соответствует мировым стандартам и включен в реестры международных баз данных: Emerging Sources Citation Index (Web of Science Core Collection), Russian Science Citation Index (RSCI), Ulrichsweb Global Serials Directory, EBSCO, AGRIS, Chemical Abstracts Service, Index Copernicus (ICI), CABI Forest Science Database, J-Gate, China National Knowledge Infrastructure (CNKI), Norwegian Centre for Research Data (NSD), EuroPub, InfoBase Index, JournalTOCs, Scilit.
5. Ganie, I.B.; Ahmad, Z.; Shahzad, A.; Zaushintsena, A.; Neverova, O.; Ivanova, S.; Wasi, A.; Tahseen, S. Biotechnological Intervention and Secondary Metabolite Production in Centella asiatica L. Plants 2022, 11, 2928. https://doi.org/10.3390/ plants11212928 Scopus (Q-1).
6. Vechtomova EA, Dolgolyuk IV, Orlova MM, Zaushintsena AV. Microbiological safety criteria for products from unconventional raw materials: raw bear fat. Foods and Raw Materials. 2023;11(2):347–354. https://doi.org/10.21603/2308-4057-2023-2-582 журнал «Foods and Raw Materials» отнесен к высококвартильным изданиям мирового уровня по направлениям General Veterinary – Q1, Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous) – Q2, Food Science – Q2.
7. Степанюк Г. Я., Заушинцена А. В., Буренков С. С. , Свиркова С. В. , Гаврилов А. А. , Осинцева М. A.Оценка развития растительности техногенного отвала / Г. Я. Степанюк [и др.] // Техника и технология пищевых производств. 2022. Т. 52. № 4. С. 807–818. https://doi.org/10.21603/2074-9414-2022-4-2407Журнал включен в международную базу данных SCOPUS и RSCI на платформе Web of Science
8. Буренков С.С., Белова Д.Д., Сорокина Н.В., Заушинцена А.В. Хромогенный полифенолоксикарбоновый комплекс (ПФК) у образцов чаги березовй из разных эколого-географических зон Западной Сибири (в печати) /Химия растительного сырья (Scopus)
9. Заушинцена А.В., Сорокина Н.В. Буренков С.С., Белова Д.Д. Способность чаги березовой (Inonotus obliquus Pil.) аккумулировать радиоактивные элементы / Вестник КрасГАУ , 2023 (ВАК).
10. Evaluation of the post-harvest quality of new harvest spring wheat grain / Kondratenko E.P., Baygarashev T.S., Soboleva O.M. // В сборнике: Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования. Материалы XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках. 2022. С. 268-271.
11. Cultivation of fenugreek in forest-steppe conditions of Kemerovo region / Kondratenko E.P., Zinkevich E.P., Soboleva O.M. // В сборнике: Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования. Материалы XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках. 2022. С. 271-275.
12. Photosynthetic pigments and tomato yield / Kondratenko E.P., Kuznetsov A.S. // В сборнике: Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования. Материалы XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках. 2022. С. 275-279.
13. Microgreens as functional product / Kondratenko E.P., Miroshin E.V. // В сборнике: Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования. Материалы XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках. 2022. С. 279-282.
14. Preservation of middle early potato varieties / Shaidulina T.B., Kondratenko E.P., Miroshina T.A. // В сборнике: Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования. Материалы XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках. 2022. С. 358-361.
15. Weight loss of seed and food potatoes in storage / Shaidulina T.B., Kondratenko E.P., Miroshina T.A. // В сборнике: Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования. Материалы XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках. 2022. С. 361-365.
16. Productivity, biochemical composition and nutritional value of trigonella foenum-graecum green mass depending on seeding rates / Kondratenko E., Zinkevich E., Soboleva O. // E3S Web of Conferences, 2023.
17. Экологическая оценка сортов пленчатаго овса / Нурлыгаянов Р.Б., Гумеров Д.А., Константинова О.Б., Попова Л.В. // Российский электронный научный журнал. 2022. № 3 (45). С. 86-107.
18. Анализ методов очистки сточных вод от хлоридов / Михайлова Е.С., Константинова О.Б. // Московский экономический журнал. 2022. Т. 7. № 11.
19. Identification and pathogenicity of the soybean root rot pathogen in arid conditions / N. Kuldybayev, Y. Dutbayev, O. Konstantinova, D. Borodulin, M. Yessimbekova, S. Daugaliyeva, M. Toishimanov, A. Yesserkenov, S.Bastaubaeva, I. Temreshev // OnLine Journal of Biological Sciences. – 2023. – V. 23 (2). – P. 202-209 (Scopus)
20. The Harmfulness of Common Root Rot in Winter Wheat Varieties in Kazakhstan / Y. Dutbayev, A. Kharipzhanova, A. Yesserkenov, A. Ten, S. Garmashov, L. Popova, O. Konstantinova, U. Sagyndykov // OnLine Journal of Biological Sciences. – 2023. – V. 23(2). – P. 187-192 (Scopus)
21. Белова С.Н., Плешков В.А. Пробиотик Муцинол Экстра в рационах молодняка овец Известия сельскохозяйственной науки Тавриды. - 2022.- № 29
22. Белова С..Н. Плешков В.А. Специфика специализированного мясного скотоводства Международная научно-практическая конференция Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике, декабрь, 2022
23. Белова С.Н. Методы кастрации мелкого рогатого скота. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023
24. Белова С.Н. Могуто И.В. Племенная работа в скотоводческих предприятиях Кемеровской области.
25. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023
26. Белова С.Н. Распространенность субклинического мастита у молочных коз. Распространенность субклинического мастита у молочных коз
27. Белова С.Н. Плешков В.А. Оценка качества молока сырья. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023
28. Белова С.Н. Маликова С.И. Хвойно-энергетическая добавка в рационах лактирующих коров. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023
29. Белова С.Н. Плешков В.А. Органолептические и физико-химические свойства молока. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023
30. Белова С.Н. Факторы, влияющие на получение качественного молодняка свиней. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023й.
31. Белова С.Н. Особенности выращивания молодняка свиней раннего возраста. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023
32. Белова С.Н., Бормин Е.М. Практика применения пробиотического препарата Ветом в рационах крупного рогатого скота. Агропромышленному комплексу – новые идеи и решения: Материалы XXII Внутривузовской научно-практической конференции. – Кемерово: Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия, 2022
33. Белова С.Н. Яныкина С.Б. Выбор породы и подготовка лошадей для использования в иппотерапии. Материалы всероссийской научно-практической конференции «Неделя студенческой науки» – М.: ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, 2023
34. Белова С.Н. Пузикова А.И. Влияние кормовой добавки «Хлебная крошка» на молочную продуктивность коров и сыропригодность молока. Проблемы интенсивного развития животноводства и их решение: IV международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, 3-4 апреля 2023 г. – Брянск.
35. Белова С.Н., Яныкина С.Б. Влияние пребиотиков на рост и развитие телят в молочный период. 21 Международная научно-практическая конференция Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике, декабрь, 2022
36. Белова С.Н., Плешков В.А. Проблемы и перспективы развития отрасли мясного скотоводства России. 21 Международная научно-практическая конференция Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике, декабрь, 2022
37. Белова С.Н., Бормин Е.М. Повышение молочной продуктивности коров с использованием кормовых добавок. 21 Международная научно-практическая конференция Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике, декабрь, 2022
38. Белова С.Н. Бормин Е.М. Объем экспорта молочной продукции Сибирского федерального округа. 21 Международная научно-практическая конференция Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике, декабрь, 2022
39. Белова С.Н., Бормин Е.М. Особенности контроля таможенных органов России над ввозом и вывозом молочной продукции. 21 Международная научно-практическая конференция Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике, декабрь, 2022.
40. Белова С.Н. Плешков В.А. Состояния и особенности мясной отрасли скотоводства в России21 Международная научно-практическая конференция Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике, декабрь, 2022.
41. Белова С.Н., Могуто И.В. Племенная работа в скотоводческих предприятиях Кемеровской области. Актуальные научно-технические средства, и сельскохозяйственные проблемы: материалы IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием, 2023
42. Белова С.Н., Бормин Е.М. Экспорт молочной продукции в Сибирском федеральном округе Кузбасс: образование, наука, инновации. Молодежный вклад в развитие научно-образовательного центра «Кузбасс» Материалы XI Инновационного конвента Кемерово, 2023
43. Белова С.Н., Плешков В.А. Оценка и оптимизация минерального обмена лактирующих коров. Пермский аграрный вестник. – 2022. - №3 (39)
44. Белова С.Н. Использование цифровых технологий в свиноводстве. Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования, 27 октября 2022

Работа в оргкомитетах:

1. VIII Национальной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные научно -технические средства и сельскохозяйственные проблемы» - Белова С.Н.; Гармашов С.Ю.; Константинова О.Б.;
2. Материалы XIII Международной научно-практической конференции на иностранных языках «Современные технологии в сфере сельскохозяйственного производства и образования» - Гармашов С.Ю.;
3. XXI Международная научно-практическая конференция «Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике» - Белова С.Н.; Гармашов С.Ю.; Константинова О.Б.;
4. IX Национальная научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы» - Белова С.Н.; Гармашов С.Ю.; Константинова О.Б.;
5. XXII Внутривузовская научно-практическая конференция «Агропромышленному комплексу – новые идеи и решения» - Гармашов С.Ю.; Константинова О.Б.;
6. X Национальной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы» -Белова С.Н.; Гармашов С.Ю.; Константинова О.Б.

***Руководство выполняемых диссертационных работ***

*Научный руководитель кандидатской диссертации:*

1. Константинова О. Б. - Лобов Денис Викторович «Исследование новых рас пивных дрожжей для производства и повышения качества пива».
2. Константинова О. Б. - Черкасов Вячеслав Валерьевич «Разработка и исследование технологии пивных напитков с использованием новых культур микроорганизмов на предприятиях малой мощности».
3. Константинова О. Б. - Гусаков Александр Валерьевич «Совершенствование технологии возделывания яровой пшеницы в адаптивно-ландшафтном земледелии Кемеровской области».
4. Константинова О. Б. - Гусаков Михаил Валерьевич «Разработка основных приемов возделывания амаранта в условиях Кемеровской области».
5. Кондратенко Е. П. - Кузнецов Александр Сергеевич «Сравнительная оценка приёмов выращивания обеспечивающих получение высоких и устойчивых урожаев и качество томата в необогреваемых поликарбонатный теплицах и незащищенном грунте».
6. Константинова О.Б. – Попова Любовь Владимировна «Разработка системы прогнозирования урожайности сельскохозяйственных культур с использованием ГИС-технологий».
7. Кондратенко Е.П. – Редозубова Алена Евгеньевна «Разработка технологии возделывания зерновых и зернобобовых культур в смешанных посевах».
8. Константинова О.Б. – Магамаев Хамзат Салманович «Сравнительная оценка адаптивности и продуктивных качеств ярового ячменя в условиях Кемеровской области».
9. Константинова О.Б. – Стаин Евгений Альбертович «Совершенствование элементов технологии возделывания зерновых и зерно-бобовых культур с применением калийных удобрений».
10. Белова С.Н. - Могуто Ирина Викторовна «Сравнительный анализ продуктивного долголетия коров голштинской и чёрно-пёстрой породы в условиях Кемеровской области-Кузбасса».
11. Белова С.Н. - Лопатина Наталья Владимировна «Эффективность использования ферментно-пробиотического комплекса в рационах цыплят-бройлеров»
12. Заушинцена А.В. - Лаврентьев Александр Михайлович «Влияние пестицидов на продуктивность и качество картофеля».
13. Кондратенко Е.П. - Раушкина Дарья Валентиновна «Создание устойчивых, продуктивных и экономичных агросистем путём введения в сельскохозяйственную практику смешанных посевов на основе диверсификации».

**5. Научно-исследовательская работа студентов**

Вовлечение студентов в реализацию научно-исследовательских проектов

1. Участие во Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых студентки гр. МА-22-1 Кишкина К.В., студентка заняла 3 место на Всероссийском этапе. Руководитель Кондратенко Е.П.;

Участие студентов в конференциях:

1. Бормин Е.М. занял 2-е место в XI Инновационном конвенте с докладом «Экспорт молочной продукции в Сибирском федеральном округе Кузбасс: образование, наука, инновации. Молодежный вклад в развитие научно-и проведеныобразовательного центра «Кузбасс» - руководитель Белова С.Н.

**Профориентационная работа:**

1. Были проведены профориентационные беседы со студентами выпускных курсов очной, заочной форм обучения, следующих направлений подготовки: 35.03.04 Агрономия, 36.03.02 Зоотехния, 35.03.01 Лесное дело, 35.03.10 Ландшафтная архитектура, 35.03.06 Агроинженерия, 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, 44.03.01 Педагогическое образование, 38.03.02 Менеджмент, 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

**6. Воспитательная работа:**

-Проведение встречи магистрантов с сотрудниками Кемеровского филиала Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (март 2023г);

- Проведение встреч со студентами во вне учебное время (обход комнат в общежитии);

- Участие студентов в забеге посвященному подвигу Николая Ивановича Масалова;

- Плетение маскировочных сетей для СВО;

-Участие студентов в интеллектуальном квизе ко дню Российского студенчества;

- Участие сотрудников и студентов в гала-концерте Международного фестиваля «Ночь Юрия Гагарина»;

- Участие сотрудников и студентов 9 мая в Параде Победы;

- Участие студентов в студенческом отряде «Лед и пламя» (Хатамов Р.И.);

- Участие студентов в организации и проведении гала-фестиваля «Студенческая весна 2023» (Байгарашев Т.).

# 7. Развитие кадрового потенциала

Важнейшим направлением развития кадрового потенциала является повышение профессионального уровня сотрудников. Всего в 2023 году прошли повышение квалификации и профессиональную переподготовку 11 человек.

В 2022-2023 учебном году:

Подавляющее большинство ППС повысили уровень профессиональных компетенций:

1. Удостоверение о повышении квалификации, 423102076478, рег. № 2593 от 25.11.2022, "Цифровые технологии и роботизированные системы в молочном скотоводстве", 72 часа, ФГБОУ ВО КемГУ – Белова С.Н.;

2. Удостоверение о повышении квалификации 310201823767 "Работа преподавателя в электронной информационной образовательной среде (ЭИОС) Башкирского ГАУ", 16 часов, ФГБОУ ВО БГАУ, 2023 – Галлямов Ф.Н.;

3.Удостоверение о повышении квалификации 310201824120 "Адаптация учебного процесса вуза для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья", 16 часов, ФГБОУ ВО БГАУ, 2023 – Галлямов Ф.Н.;

4. Удостоверение, № 1493 от 16.09.2022 г., "Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда, 24 часа, ООО "Атон-Кузбасс", г. Кемерово – Гармашов С.Ю.;

5. Удостоверение о повышении квалификации 782417863588, рег.18 от 30.09.2022 «Современные методы диагностики болезней картофеля и средства защиты растений», 24 часа – Заушинцена А.В.;

6. Удостоверение, № 1488 от 16.09.2022 г., "Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда, 24 часа, ООО "Атон-Кузбасс", г. Кемерово – Ижмулкина Е.А.;

7. Удостоверение о повышении квалификации, 783200002695, рег. № 23540 от 16.12.2022, "Актуальные вопросы деятельности аграрных вузов в условиях новых вызовов", 16 часов, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский ГАУ – Ижмулкина Е.А.;

8. Удостоверение о повышении квалификации, 42 № 1411, рег. № 475918 от 11.11.2022, "Повышение квалификации работников ГО и руководителей спасательных служб", 36 часов, КОУМЦ по ГО и ЧС, г. Кемерово – Константинова О.Б.;

9. Удостоверение о повышении квалификации, 663100798457, рег. № 211 от 21.11.2022 г., "Управление персоналом", 72 часа, Институт ДО ФГБОУ ВОО "Уральский государственный экономический университет" – Константинова О.Б.;

10. Удостоверение о повышении квалификации, 783200002972, рег. № 23816 от 01.07.2023 г., "Приоритетные направления развития науки и технологий АПК в условиях новых вызовов", 32 часа, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский ГАУ – Константинова О.Б.;

11. Удостоверение о повышении квалификации, 0000128637, рег. № 00688-2023-У-ФИРО от 18.08.2023 г., Методика преподавания основ Российской государственности, 72 часа, РАНХиГС г. Москва – Матвеева Е.В.;

12. Удостоверение о повышении квалификации, 423102334973, рег. № 1140 от 26.05.2023, "Межнациональные и межконфессиональные отношения в современной России", 72 часа, ФГБОУ ВО КемГУ – Подпругина Д.О.;

13. Диплом о профессиональной переподготовке рег. ППвр/румц-227 от 16.12.2022 «Воспитательная работа в образовательных организациях высшего образования», 300 часов, ФГБОУ ВО ГУЗ, г. Москва – Рязапова Г.Ф.;

14. Удостоверение о повышении квалификации №262417739720, рег. 22-4978 от 20.12.2022 «Диагностика и лечение болезней мелких домашних животных с применением цифровых технологий2, 72 часа, ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, г. Ставрополь – Рязапова Г.Ф.;

15. Удостоверение о повышении квалификации №771803128919, рег.20367 от 21.11.2022 «Молекулярно-генетические методы диагностики заболеваний сельскохозяйственных животных и маркер - вспомогательная селекция», 72 часа, ФГБОУ ВО Российский ГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва– Рязапова Г.Ф.;

16. Удостоверение о повышении квалификации рег. РУМЦ-ПКстсо-172 от 30.03.2023 « Использование специальных технических средств обученияи условия их применения в ходе организации и проведения обучения и лиц с ОВЗ», 72 часа, ФГБОУ ВО ГУЗ, г. Москва – Рязапова Г.Ф.;

17. Удостоверение о повышении квалификации 310201823918 рег. 433 от 27.01.2023 «Работа преподавателя в ЭИОС Башкирского ГАУ», 16 часов, ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, г. Уфа– Рязапова Г.Ф.;

18. Удостоверение о повышении квалификации 310201619211 рег. 136 от 27.01.2023 «Обучение требования охраны труда», 16 часов, ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, г. Уфа6. Удостоверение о повышении квалификации 310201824421 рег. 930 от 27.01.2023 «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, г. Уфа– Рязапова Г.Ф.;

19. Удостоверение о повышении квалификации ААА 104208 от 19.12.2022 "Государственное управлениеи государственная гражданская служба", 18 часов, ФГБОУ ВО КузГТУ, г. Кемерово – Рябцева Т.В.;

20. Удостоверение, № 1501 от 16.09.2022 г., "Общие вопросы охраны труда и функционирования системы управления охраной труда, 24 часа, ООО "Атон-Кузбасс", г. Кемерово – Сорокина Н.В.;

21. Удостоверение о повышении квалификации, рег. № 2072 от 25.11.2022, "Б.8.3. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением", 40 часов, ООО "Атон-Кузбасс» – Сорокина Н.В.