Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич

Должность: Ректор МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Дата подписания: 02.12 ДЕНАРТ АМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ Уникальный программый ключ: И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА

4c46f2d9ddda3fafb9e57683d119534257h6ddf0E ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЧУВАШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

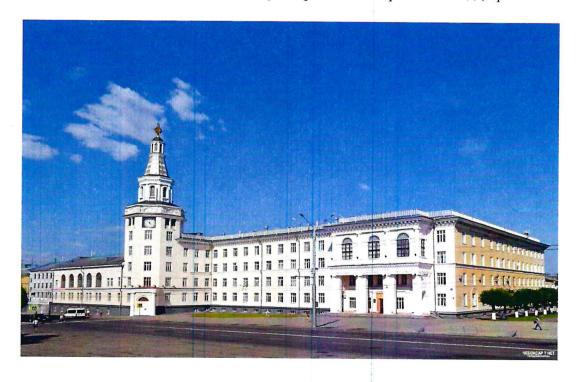
А.Е. Макушев

19 Опреид 2022 г.

## ОТЧЕТ о самообследовании

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет» за 2021 г.

(рассмотрен на заседании Ученого совета университета 19 апреля 2022 года, протокол № 14)



Чебоксары - 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

### Аналитическая часть

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	
1.1. Контактная информация и миссия университета	
1.2. Краткий обзор значимых для вуза событий, достижений в 2021 году	
1.3. Общая организационная структура вуза, структурные изменения	
в отчетном году	10
2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	11
2.1. Реализуемые образовательные программы	1
2.2. Итоги приема студентов на 1 курс по очной, очно-заочной и заочной	
формам обучения в 2021 году	
2.3. Организация практической подготовки	
2.4. Внутренняя система оценки качества образовательной деятельности	
2.5. Работа, проводимая по трудоустройству выпускников вуза	
2.6. Кадровое обеспечение учебного процесса	35
2.7. Внедрение информационно-коммуникационных технологий в учебный процесс, обучение с применением дистанционных образовательных	
технологий, электронного обучения	40
3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	
3.1. Общая информация об организации НИР	
3.2. Сведения об основных научных школах	
3.3. Подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре и докторантур	
Работа диссертационных советов	
3.4. Патентно-лицензионная, изобретательская деятельность вуза и результат	
научных исследований	44
3.5. Сведения по научно-исследовательским работам в вузе и объемы их	4.5
финансирования	
3.6. Научные конференции и семинары, проведенные в вузе	
3.7. Участие в конкурсах и грантах	45
4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	52
5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА	53
5.1. Воспитательная работа и работа по патриотическому воспитанию	
5.1. Воспитательная расота и расота по патриотическому воспитанию 5.2. Физкультурно-оздоровительная и спортивная работа	
5.2. Физкультурно-оздоровительная и спортивная расота 5.3. Организация работы студенческих специализированных отрядов	
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
6.1. Материально-техническая база университета	
6.2. Мероприятия по противопожарной безопасности	
6.3. Социальная сфера	
6.4. Характеристика и состояние библиотек, информационных ресурсов	
Приложение. Показатели деятельности образовательной организации высшеновательной организации высшеновательного по предоставления в померо по предоставления в поставления в померо по предоставления в померо по по предоставления в померо по	
образования, подлежащей самообследованию	. /4

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

#### 1.1. Контактная информация и миссия университета

Полное наименование вуза — федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет».

Приказ № 188 «О переименовании федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» подписан 10 апреля 2020 года заместителем Министра сельского хозяйства Российской Федерации Максимом Увайдовым.

создан Совета Bv<sub>3</sub> в соответствии с постановлением Народных Комиссаров РСФСР ОТ 22 мая 1931 Γ. No 558 как Чувашский сельскохозяйственный институт.

В 1995 году институт получил статус академии.

В 2020 году академия сменила статус на университет.

основании Положения о Министерстве сельского хозяйства Правительства Российской Федерации, утвержденного постановлением Российской Федерации от 12 июня 2008 г. № 450, и распоряжения Правительства Российской Федерации от 22 июля 2006 г. университет находится в ведении Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. (Учредитель университета).

Место нахождения учредителя: 107139, г. Москва, Орликов переулок, д.1/11. Адрес сайта: http://mcx.ru/<u>Министерство сельского хозяйства</u> Российской Федерации

### Контактная информация

Почтовый адрес: 428003, Чувашская Республика - Чувашия, г. Чебоксары, ул. К. Маркса, д. 29

тел./факс: 8 (8352) 62-23-34 эл. почта: info@academy21.ru сайт: http://academy21.ru/

#### Миссия университета заключается:

- в обеспечении престижности, репутации и конкурентоспособности российского аграрного образования;
- в подготовке высококвалифицированных и конкурентоспособных кадров нового поколения, способных к постоянному профессиональному росту, эффективной работе на современном уровне, готовых обеспечить инновационное развитие агропромышленного комплекса и других отраслей экономики Чувашской Республики и страны в целом;
- в формировании у студентов целостного мировоззрения в сочетании с высокой профессиональной и гражданской позицией.

#### 1.2. Краткий обзор значимых для вуза событий, достижений в 2021 году

Зеркалом развития АПК Чувашской Республики является Чувашский государственный аграрный университет — вуз с 90-летней историей. На своем почти вековом пути вуз неоднократно менял названия, но неизменно оставался кузницей квалифицированных кадров для сельского хозяйства.

Сегодня Чувашский государственный аграрный университет - это крупный образовательно-научный комплекс с развитой инфраструктурой и современной материально-технической базой, центр подготовки высококвалифицированных специалистов. 4 факультета, 25 направлений подготовки, 4 тысячи студентов и слушателей, 330 преподавателей и сотрудников, около 35 тысяч квадратных метров учебных площадей, свой учебный научно-производственный центр «Студенческий».

Система обучения основана на новаторстве - исследованиях в области агроиндустрии, апробировании передовых технологий И ориентированном подходе. Современные корпуса, новейшее оборудование... Для развития профессиональных компетенций студентов создан даже учебный коммерческой финансовой воссоздающий работу Оборудованы специализированные аудитории от партнеров — таких известных компаний, как «Байер», «Гомсельмаш», «Ростсельмаш», «Уралхим», агрофирма «Мегамикс», агрохолдинг «Юрма», «Исток», «Авангард», Россельхозцентра Продовольственный ПО Чувашии, фонд Республики, «Россельхозбанк». В 2021 году открылись аудитории «Август», «Букет Чувашии».

Сити-ферма занимается перспективными методами в защищенном грунте. Гидропоника только набирает популярность, а студенты вуза — будущие агрономы и технологи — уже могут практиковаться в новом направлении в профильной лаборатории. Душица, мята, базилик и другие пряные травы выращены в искусственной среде - без почвы. Питательные вещества поступают в корневую систему напрямую. Это позволяет вырастить различные культуры за короткий срок, при минимальных затратах и на небольшой площади.

Студенты и преподаватели разрабатывают технологии выращивания растений в помещениях, где полностью контролируется микроклимат, включая температуру и свет. В меристемной лаборатории можно наблюдать за ростом зеленых побегов в пробирках - здесь весной получают десятки тысяч микрорастений, адаптированных к высадке в условия защищенного грунта. Университет располагает и собственными теплицами. Здесь будущие аграрии занимаются селекцией и семеноводством, изучают, как оздоровлённые и выращенные invitro растения адаптируются к обычным условиям.

На экскурсиях старшеклассники охотно посещают лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы, фармакологии и токсикологии. При вузе есть своя ветеринарная клиника.

Есть в вузе солидный парк агротехники, сертифицированный центр технического обслуживания, собственная автошкола. Студенты могут бесплатно получить дополнительное образование и к выпуску иметь на руках водительское удостоверение.

В учебном научно-производственном центре «Студенческий» имеются коллекционные участки, хмельники, сады, фермы, пасеки. Студенты ведут мониторинг вредителей, болезней, сорной растительности, анализируют состояние окружающей среды.

Успешно применяют и собственные изобретения. Уникальный прототип мобильной хмелесушилки, превосходящий по характеристикам зарубежные аналоги, продукт университетской инженерной мысли. В вузе работает научнопрактический центр исследований в хмелеводстве, основной задачей которого является интеграция учебного процесса и научных исследований в целях опережающего развития производства и переработки хмеля в республике. Помимо выращивания зеленого золота, студенты собирают и урожай зерновых и зернобобовых культур.

Свои производственные площадки предоставляет и аграрный бизнес. Между вузом и сельхозпредприятиями действуют свыше пятисот соглашений о сотрудничестве.

Университет постоянно ищет новые точки роста как в образовании, так и в науке. В аспирантуре при вузе идет подготовка по 14-ти специальностям, относящимся к четырем отраслям наук: биологическим, экономическим, техническим, сельскохозяйственным. И как результат интереснейших Разработки позволяют ΑПК проектов. внедрять принципиально новые технологии по переработке сельскохозяйственного сырья, повышению продуктивности молочного скота, улучшению племенных пород, кроссов животных.

В аграрном вузе действуют два диссертационных совета. Среди преподавателей аграрного университета (92) кандидата и (27) докторов наук. Среди сотрудников — заслуженные изобретатели Чувашии. Каждый год вуз получает десяток патентов и авторских свидетельств. Научная команда создала немало витаминных комплексов, биостимуляторов нового поколения для крупного рогатого скота и свиней — они улучшают продуктивность, повышают

иммунитет. Запатентованные препараты проходят апробацию в хозяйствах республики и за ее пределами.

Качество продукции проверяется в лабораторном центре микробиологических исследований. Здесь тщательно изучают образцы картофеля, хмеля, кормов для животных, удобрений, а также воды и почвы. Но возможности центра значительно шире. На очереди - испытания на ГМО актуальных линий сои и кукурузы.

Опираясь на традиции, вуз постоянно осваивает и новые формы организации учебного процесса. Весной и осенью 2021 года на базе аграрного университета прошли два учебных потока проекта «Школа фермера», подготовленного АО «Россельхозбанк». Этот уникальный проект, который индивидуально выстраивается для каждого региона, в Чувашии запущен при поддержке Министерства сельского хозяйства Чувашской Республики и ФГБОУ ВО «Чувашский государственный аграрный университет».

В связи с мерами по предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции в Чувашском ГАУ успешно внедрены элементы дистанционного обучения в учебный процесс.

Сегодня в Чувашском ГАУ сформировалась научно-образовательная среда, интегрированная с прикладной и фундаментальной наукой, бизнесом, рынком образовательных услуг. Вуз активно включился в цифровизацию агрокомплекса. На передний план выходят цифровые и геоинформационные решения, генетика и селекция, биометоды и новейшие технологии. Для подготовки профессионалов, соответствующих современным требованиям, необходима новая модель образования - на стыке различных научных областей.

Чтобы повысить престиж сельскохозяйственных специальностей, вуз проводит серьезную профориентационную работу. Успешно продолжается «Агроклассы», начало которому положено (специализированные классы были открыты В районах Чувашии: Красноармейском, Чебоксарском, Цивильском, Батыревском, осенью 2017 года агроклассы сформированы во всех районах Чувашской Республики (21 район)). Занятия проходят по удобному для школ графику. Школьники изучают в зависимости от выбранного профиля следующие дисциплины: «Решение задач повышенной сложности по математике», «Решение задач повышенной сложности по физике», «Биологические закономерности», «Теоретические основы органической химии», «Черчение», «Технология механизированных работ». Учебной программой агроклассов предусматриваются научные дни, когда для ребят организуются различные мастер-классы в лабораториях вуза. Результаты своих научных исследований школьники представляют на конференциях.

Важнейшими формами, активизирующими профессиональное самоопределение школьников, в программе выделены экскурсии на ведущие предприятия АПК. Целью открытия специализированных классов естественнонаучного и инженерного направлений (агрокласс) является формирование у обучающихся мотивации к выбору профессиональной

деятельности, связанной с агропромышленным производством, развитие инженерного предпрофильного естественнонаучного И И профильного обучения, обучающимся профессиональном оказание помощи В самоопределении и становлении. Участники этого масштабного проекта: Министерство образования и молодежной политики Чувашской Республики; Министерство сельского хозяйства Чувашской Республики; администрации районов Чувашской Республики; СОШ районов (городов); Чувашская государственная сельскохозяйственная академия (с апреля 2020 года – Чувашский государственный аграрный университет); высокотехнологические предприятия Чувашской Республики.

29 января 2022 г. прошло профильное тестирование учащихся агроклассов по математике, физике и биологии. На основании решения конкурсной комиссии, члены которой подвели итоги результатов тестирования, были определены 10 сильнейших учащихся агроклассов, которые стали стипендиатами аграрного вуза.

В 2021 продолжилась реализация профориентационных проектов «АгроПолис», «АгроДень».

Студенты Чувашского ГАУ активно занимаются наукой, участвуют в конкурсах, олимпиадах.

В 2021 году лауреатами Государственной молодежной премии Чувашской Республики по итогам 2020 года стали семь студентов, молодых ученых и специалистов Чувашского ГАУ.

В сфере развития молодежного общественного движения за реализацию социально значимых проектов команды штаба студенческих трудовых отрядов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет»: Лана Абдулхаева — специалист по культурно-массовой работе; Мария Ермолаева — студент третьего курса экономического факультета; Кристина Хуморова — студент четвертого курса факультета ветеринарной медицины и зоотехнии.

В сфере науки, техники и производства за техническую разработку вебсервиса для машинной идентификации гемопаразитов при клиникогематологических исследованиях животных: Алёна Коваленко — студент четвертого курса факультета ветеринарной медицины и зоотехнии; Александр Попов — студент четвертого курса факультета ветеринарной медицины и зоотехнии; Дмитрий Юманов — студент четвертого курса факультета ветеринарной медицины и зоотехнии.

В сфере добровольческой (волонтерской) деятельности Анна Смирнова — студент первого курса факультета биотехнологий и агрономии, которая вошла в команду «Волонтерский центр города Чебоксары», за реализацию социально значимого проекта «Территориальные штабы города Чебоксары по оказанию помощи населению в период пандемии COVID-19».

Студенты активно участвуют в движении «Российские студенческие отряды». Штаб студенческих отрядов вуза осуществляет свою деятельность по

развитию движения студенческих отрядов на основе нормативно-правовых актов: положение «О студенческих отрядах», соглашение о сотрудничестве с БОУ ЧР ДО «Центр молодежных инициатив» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики, с Чувашским региональным отделением молодежной общероссийской общественной организации «Российские Студенческие Отряды».

Студенческий ветеринарный отряд «Зверополис» работает в нескольких направлениях: выезды на ферму, зооуголки, в приюты и питомники, студенты также посещают ветеринарные клиники и кинологические отделения. Бойцы отряда посещают пункт передержки безнадзорных собак «Право на жизнь» и оказывают помощь при организации и проведении выставки-устройства безнадзорных собак.

Студенческое трудовое движение университета в 2021 году получило мощный толчок для совершенствования своей работы. С 14 по 17 октября 2021 года в Чувашской Республике прошел XI Слет студенческих отрядов Приволжского федерального округа. В слете приняли участие почетные гости, ветераны трудового движения и бойцы студенческих отрядов из 14 регионов ПФО. На базе Чувашского государственного аграрного университета прошел конкурс пресс-служб студенческих отрядов Приволжского федерального округа. 14 октября участники конкурса познакомились с Чувашским государственным аграрным университетом: посетили музей, где прониклись историей аграрного образования в Чувашии и студенческим трудовым движением региона; побывали в лаборатории хлебопечения, в сити-ферме. Также участники слета посетили образовательные лекции и мастер-классы в рамках Медиашколы Чувашского ГАУ «Новая медиареальность».

23 ноября в Русском драматическом театре состоялось подведение итогов трудового семестра 2021 года. Торжественное мероприятие было посвящено подведению итогов работы студенческих отрядов Чувашской Республики и 20-летию Чувашского регионального отделения «Российские Студенческие Отряды». В рамках мероприятия состоялось награждение почетными грамотами и благодарностями отличившихся бойцов трудовых отрядов, были названы имена лучших бойцов производственных отрядов. Благодарность за помощь в организации и проведении конкурса среди пресс-служб студенческих отрядов Приволжского федерального округа вручили Чувашскому государственному аграрному университету.

16-17 октября 2021 года бойцы студенческого ветеринарного отряда «Зверополис» в третий раз приняли участие в качестве помощников в соревнованиях по ездовому спорту в Республике Марий Эл «YO City Драйленд». 11 студентов факультета ветеринарной медицины и зоотехнии в этот раз помогали в организации мероприятия на протяжении двух дней.

25 ноября 2021 года состоялся Республиканский форум добровольцев (волонтеров) «Доброфорум». На площадке «Зооволонтерство» спикерами стали активисты СВО «Зверополис» - студентки факультета ветеринарной медицины и зоотехнии Виктория Вохминцева, Екатерина Габадзе и Елена Корчагина.

Деятельность педагогического отряда «Солнечный ветер» в течение года сосредоточена в аграрном университете. С февраля по май совместно с «Центром молодежных инициатив» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики, был организован набор на обучение студентов в «Школе вожатского мастерства». После прослушивания курса лекций и посещения практических занятий, студенты сдавали экзамен. По итогам аттестации был получен сертификат, на основании которого бойцы педагогического отряда имели право работать летом в детских оздоровительных лагерях в качестве вожатых и методистов. В 2021 году часть занятий проходила дистанционно с использованием специальной страницы в социальной сети. Школу прошли более 20 студентов Чувашского государственного аграрного университета и ЧГПУ им. И.Я. Яковлева. Студенческий педагогический отряд «Солнечный ветер» принимал активное участие в добровольческих акциях в течение года. Командир отряда Мария Ермолаева в рамках акции «Елка желаний» вручила подарок Михаилу, который мечтал о беспроводных наушниках. 2021 год стал годом возрождения сервисного отряда «Жемчужина». 37 бойцов отработали свою целину в Республике Крым с 25 мая по 25 сентября.

Волонтерский корпус Чувашского ГАУ продемонстрировал слаженную, целеустремленную работу и влился в состав Республиканской общественной организации «Волонтерский альянс «Агровыбор», принимает активное участие в реализации проектов альянса. Проект «Агроконтроль», к примеру, стоит на защите интересов потребителей. Волонтеры проверяют качество продуктов питания в магазинах и торговых сетях.

Студенты пробуют силы и в спорте - в современном физкультурнооздоровительном комплексе секции на любой вкус. К услугам приверженцев здорового образа жизни и новый тренажерный зал. Немало студентов занимается спортом профессионально, весомые успехи у сборных команд вуза по гиревому спорту, полиатлону, вольной борьбе, хоккею. А танцевальная сборная вуза G-fam оказывает на соревнованиях необходимую моральную поддержку.

Академическая семья с каждым годом расширяется. Она пополняется и абитуриентами из других регионов страны, а также из Египта, Марокко, Азербайджана, Таджикистана, Туркменистана, Узбекистана, становясь многонациональной.

Коллектив Чувашского ГАУ придерживается девиза быть максимально полезным своему университету, республике, стране, строить науку будущего, делать сильнее и перспективнее российскую экономику. Фундамент, который заложили ветераны, сегодня прирастает передовыми идеями, амбициозными проектами, новыми открытиями. Это результат сотрудничества с Союзом ветеранов АПК Чувашии, Управлением Россельхознадзора по Чувашской Республике и Ульяновской области, министерствами и ведомствами республики. Активную деятельность ведет также Совет ветеранов вуза — ветераны участвуют в мероприятиях, встречаются с молодежью, ведут работу по патриотическому воспитанию.

## 1.3. Общая организационная структура вуза, структурные изменения в отчетном году

Управление университетом осуществляется на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности, соответствует законодательству Российской Федерации, Федеральному закону «Об образовании», нормативным документам Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, других федеральных органов исполнительной власти, Уставу и нормативнодокументам распорядительным университета. Общее руководство деятельностью университета осуществляет выборный представительный орган Ученый совет. Состав и основные направления деятельности совета определены Уставом университета и Положением об Ученом университета. Организация учебно-методической, научно-исследовательской и других направлений деятельности университета осуществляется ректором и назначенными им проректорами.

В настоящее время учебный процесс в университете осуществляется на 15 кафедрах, объединенных в 4 факультета (биотехнологий и агрономии, ветеринарной медицины и зоотехнии, инженерный, экономический).

Таблица 1 - Структурные изменения в 2021 году

№ п/п	Дата изменения	Структурные изменения	Основание
1.	08.06.2021	Исключение сектора жилищного фонда и учебных корпусов административно-хозяйственного управления	Решение Ученого совета от 25.05.2021 (протокол № 10), приказ от 08.06.2021 № 161-к

#### 2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

#### 2.1. Реализуемые образовательные программы

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет» имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности серия 90Л01 № 0010046, выданную Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 03 сентября 2020 года, регистрационный № 2920, а также свидетельство о государственной аккредитации серия 90А01 № 0003765, выданное Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 09 апреля 2021 года, регистрационный № 3545.

Согласно действующей лицензии в 2021 году в вузе реализовывались 46 образовательных программ высшего образования: 28 образовательных программ по 12 направлениям подготовки бакалавров, 3 образовательные программы по 2 специальностям, 9 образовательных программ по 6 направлениям подготовки магистров, 6 образовательных программ по 5 направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

В 2021 году велась подготовка на 4 факультетах (Инженерный факультет, Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии, Факультет биотехнологий и агрономии, Экономический факультет) по очной и заочной формам обучения. Были открыты новые образовательные программы по трем направлениям подготовки: 38.03.02 Менеджмент направленность (профиль) Менеджмент организаций, 35.03.06 Агроинженерия направленность (профиль) Машины и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 35.04.06 Агроинженерия направленность (профиль) Электрооборудование и электротехнологии. Введена подготовка ПО очно-заочной образовательным программам 38.03.01 Экономика (Бухгалтерский учет, анализ и аудит, Финансы и кредит, Налоги и налогообложение), 38.03.02 Менеджмент (Менеджмент организаций, Управление человеческими ресурсами), 36.05.01 Ветеринария (Клиническая ветеринария).

Кроме того, Университет вел образовательную деятельность по 47 программам дополнительного образования, в том числе по 41 дополнительной профессиональной программе, направленной на повышение квалификации и профессиональную переподготовку слушателей.

Таблица 2 – Программы дополнительного образования, реализованные ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ за 2020-2021 гг.

	20	20	2021		
Программы	Количество программ, ел.	Количество слушателей, чел.	Количество программ, ед.	Количество слушателей, чел.	
Программы повышения квалификации – всего, в том					
числе:	20	435	22	592	

от 16 до 72 часов	3	34	4	86
от 72 часов и выше	17	401	18	506
Программы профессиональной переподготовки –				
всего, в том числе:	7	103	7	150
от 250 до 500 часов	7	103	7	150
от 500 часов и выше	-	-	-	-
Программы дополнительного образования детей и				
взрослых – всего	4	85	4	141

В вузе на 1 октября 2021 года обучается 3850 чел., из них 1702 человека по очной и очно-заочной формам (46,2%), по заочной форме — 2073 (53,8 %). За счет средств федерального бюджета обучается: по программам бакалавриата и специалитета по очной форме — 1338 человека и по заочной форме — 1111 человек; по программам магистратуры: по очной форме — 94 человека и по заочной форме — 167 человек.

Таблица 3 – Контингент обучающихся ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ по формам обучения и в разрезе направлений подготовки на 1 октября 2020-2021 гг.

Направление полотовки, специальность   Остотовки, специальности   Остот	Код Направление Всего на 1 октября в т.ч. на бюджетной основе									OHOD?	
специальность         2020         2021         2020         2021         2021         2021         2020         2021 <t< td=""><td>Код</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>l</td><td colspan="4"></td></t<>	Код	-					l				
20.03.01   Техносферная   1   4   14   16   - 0   0   0   0   0   0   0   0   0		1 1	очн	ная	3804	ная		очн	ая	3804	ная
Периора производства и переработки сельскохозяйственной продукции продоктия производства и переработки сельскохозяйственной продукции продоктия производства и переработки сельскохозяйственной продукции продокта производства и переработки сельскохозяйственной продукции продокта производства и переработки сельскохозяйственной продукции продокта производства и переработки сельскохозяйственной продукции процесков производства и переработки сельскохозяйственной продукции процесков производства и переработки сельскохозяйственной продукции процеском производства и переработки сельскохозяйственной продукции процеском производства и переработки сельскохозяйственной продукции процеском продукции процеском производства производства производства переработки сельскохозяйственной продукции процеском продукции процеском производства производства производства производства переработки сельскохозяйственной продукции производства		специальность	2020	2021	2020	2021		2020	2021	2020	2021
21.03.02   Землеустройство и кадастры кадастр	20.02.01	T 1					2021				
21.03.02   Землеустройство и кадастры   50   37   195   178   -   46   35   95   107	20.03.01		1	4	14	16	-	Ü	0	0	0
23.03.01   Технология транспортных процессов   17   10   35   31   - 16   10   21   18   18   19   19   19   19   19   1	21.02.02		<b></b> 0	25	10.7	150		4.5	0.7		105
23.03.01   Технология транспортных процессов   17   10   35   31   - 16   10   21   18	21.03.02	• •	50	37	195	178	-	46	35	95	107
Транспортных процессов   Свети процессов   Свети процессов   Свети процессов   Свети процессов   Свети продукции   Свети продукции продукции   Свети продукции продукции   Свети продукции пр	22.02.01	-		10	2.5	2.1		4.5	10		10
Процессов   Свети	23.03.01		17	10	35	31	-	16	10	21	18
23.03.03   Эксплуатация транспортнотехнологических машин и комплексов   129   128   170   156   - 126   127   126   130   35.03.04   Агроинженерия   306   340   331   276   - 299   335   196   194   194   35.03.07   Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции   205   186   152   - 212   205   135   131   13											
Транспортнотехнологических машин и комплексов   129   128   170   156   -   126   127   126   130											
Технологических машин и комплексов   129   128   170   156   -   126   127   126   130	23.03.03		69	62	183	160	-	61	56	130	113
Машин и комплексов   129   128   170   156   -   126   127   126   130											
35.03.04   Агрономия   129   128   170   156   -   126   127   126   130     35.03.06   Агроинженерия   306   340   331   276   -   299   335   196   194     35.03.07   Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции   36.03.01   Ветеринарно- санитарная экспертиза   101   105   133   123   -   101   105   119   113     38.03.01   Экономика   141   129   313   183   35   21   21   0   0     38.03.02   Менеджмент   63   68   153   90   22   14   14   0   0     43.03.01   Сервис   0   0   68   107   -   0   0   53   1     Программы бакалавриата –   1156   1170   1815   1526   57   963   990   905   925     36.05.01   Ветеринария   265   280   207   200   18   246   258   71   91     Программы специалитета -   353   374   316   315   18   330   348   160   186     36.05.01   Ветеринария   265   280   207   200   18   246   258   71   91     Программы специалитета -   353   374   316   315   18   330   348   160   186     36.05.01   Ветеринария   265   280   207   200   18   246   258   71   91     Программы специалитета -   353   374   316   315   18   330   348   160   186     36.05.01   30.05											
35.03.06   Агроинженерия   306   340   331   276   - 299   335   196   194     35.03.07   Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции   36.03.01   Ветеринарносанитарная экспертиза   101   105   133   123   - 101   105   119   113     38.03.01   Экономика   141   129   313   183   35   21   21   0   0     38.03.02   Менеджмент   63   68   153   90   22   14   14   0   0     43.03.01   Сервис   0   0   68   107   - 0   0   53   1     Программы бакалавриата — Всего   1156   1170   1815   1526   57   963   990   905   925     36.05.01   Ветеринария   265   280   207   200   18   246   258   71   91     Программы специалитета - 353   374   316   315   18   330   348   160   186     194   299   335   196   194     194   194   152   - 299   335   196   194     195   196   194   195   195   195     196   194   195   195   195     196   194   195   195   195     197   197   197   197   197     197   197   197   197   197   197   197     198   198   198   198   198   198   198     196   194   199   195   195     197   197   197   197   197   197     198   198   198   198   198   198   198     198   199   199   199   199   199   199     198   199   199   199   199   199   199     199   199   199   199   199   199   199   199   199     199   199   199   199   199   199   199   199   199     199   199   199   199   199   199   199   199   199   199   199   199   199     199   19											
35.03.07   Технология производ- ства и переработки сельскохозяйствен- ной продукции   67   82   34   54   - 67   82   30   49   49   313   323   - 101   105   119   113   38.03.01   Экономика   141   129   313   183   35   21   21   0   0   0   0   0   0   0   0   0		1					-				
ства и переработки сельскохозяйственной продукции       67       82       34       54       -       67       82       30       49         36.03.02       Зоотехния       101       105       133       123       -       101       105       119       113         38.03.01       Экономика       141       129       313       183       35       21       21       0       0         38.03.02       Менеджмент       63       68       153       90       22       14       14       0       0         43.03.01       Сервис       0       0       68       107       -       0       0       53       1         Программы бакалавриата — всего       1156       1170       1815       1526       57       963       990       905       925         23.05.01       Наземные транспортнотехнологические средства       88       94       109       115       -       84       90       89       95         36.05.01       Ветеринария       265       280       207       200       18       246       258       71       91         Программы специалитета - всего       353       374		-					-				
сельскохозяйственной продукции         67         82         34         54         -         67         82         30         49           36.03.01         Ветеринарно-санитарная экспертиза         101         105         133         123         -         101         105         119         113           38.03.02         Закономика         141         129         313         183         35         21         21         0         0           38.03.02         Менеджмент         63         68         153         90         22         14         14         0         0           43.03.01         Сервис         0         0         68         107         -         0         0         53         1           Программы бакалавриата — всего         1156         1170         1815         1526         57         963         990         905         925           23.05.01         Наземные транспортнотехнологические средства         88         94         109         115         -         84         90         89         95           Программы специалитета - всего         353         374         316         315         18         330         348	35.03.07		212	205	186	152	-	212	205	135	131
Ной продукции   67   82   34   54   - 67   82   30   49     36.03.01   Ветеринарно-											
36.03.01       Ветеринарно- санитарная экспертиза       67       82       34       54       -       67       82       30       49         36.03.02       Зоотехния       101       105       133       123       -       101       105       119       113         38.03.01       Экономика       141       129       313       183       35       21       21       0       0         38.03.02       Менеджмент       63       68       153       90       22       14       14       0       0         43.03.01       Сервис       0       0       68       107       -       0       0       53       1         Программы бакалавриата – всего       1156       1170       1815       1526       57       963       990       905       925         всего       1156       1170       1815       1526       57       963       990       905       925         всего       1156       1170       1815       1526       57       963       990       905       925         всего       1156       1170       1156       115       -       84											
Санитарная экспертиза   101   105   133   123   - 101   105   119   113											
36.03.02   Зоотехния   101   105   133   123   - 101   105   119   113   38.03.01   Экономика   141   129   313   183   35   21   21   0   0   0   38.03.02   Менеджмент   63   68   153   90   22   14   14   0   0   0   0   0   0   0   0   0	36.03.01	Ветеринарно-	67	82	34	54	-	67	82	30	49
38.03.01         Экономика         141         129         313         183         35         21         21         0         0           38.03.02         Менеджмент         63         68         153         90         22         14         14         0         0           43.03.01         Сервис         0         0         68         107         -         0         0         53         1           Программы бакалавриата – всего         1156         1170         1815         1526         57         963         990         905         925           23.05.01         Наземные транспортнотехнологические средства         88         94         109         115         -         84         90         89         95           36.05.01         Ветеринария         265         280         207         200         18         246         258         71         91           Программы специалитета - всего         353         374         316         315         18         330         348         160         186		санитарная экспертиза									
38.03.02         Менеджмент         63         68         153         90         22         14         14         0         0           43.03.01         Сервис         0         0         68         107         -         0         0         53         1           Программы бакалавриата – всего         1156         1170         1815         1526         57         963         990         905         925           23.05.01         Наземные транспортнотехнологические средства         88         94         109         115         -         84         90         89         95           36.05.01         Ветеринария         265         280         207         200         18         246         258         71         91           Программы специалитета - всего         353         374         316         315         18         330         348         160         186		Зоотехния	101				-				
43.03.01       Сервис       0       0       68       107       -       0       0       53       1         Программы бакалавриата – всего       1156       1170       1815       1526       57       963       990       905       925         23.05.01       Наземные транспортнотехнологические средства       88       94       109       115       -       84       90       89       95         36.05.01       Ветеринария       265       280       207       200       18       246       258       71       91         Программы специалитета - всего       353       374       316       315       18       330       348       160       186	38.03.01	Экономика	141	129	313	183	35	21	21	0	0
Программы бакалавриата – всего       1156       1170       1815       1526       57       963       990       905       925         23.05.01       Наземные транспортнотехнологические средства       88       94       109       115       -       84       90       89       95         36.05.01       Ветеринария       265       280       207       200       18       246       258       71       91         Программы специалитета - всего       353       374       316       315       18       330       348       160       186	38.03.02	Менеджмент	63	68	153	90	22	14	14	0	0
всего       всего       в ветеринария       в ветеринария       265       280       207       200       18       246       258       71       91         Программы специалитета - всего       353       374       316       315       18       330       348       160       186	43.03.01	Сервис	0	0	68	107	-	0	0	53	1
23.05.01       Наземные транспортнотехнологические средства       88       94       109       115       -       84       90       89       95         36.05.01       Ветеринария       265       280       207       200       18       246       258       71       91         Программы специалитета - всего       353       374       316       315       18       330       348       160       186	Программ	ы бакалавриата –	1156	1170	1815	1526	57	963	990	905	925
технологические средства     265     280     207     200     18     246     258     71     91       Программы специалитета - всего	всего	_									
средства     265     280     207     200     18     246     258     71     91       Программы специалитета - всего     353     374     316     315     18     330     348     160     186	23.05.01	Наземные транспортно-	88	94	109	115	-	84	90	89	95
36.05.01     Ветеринария     265     280     207     200     18     246     258     71     91       Программы специалитета - всего     353     374     316     315     18     330     348     160     186		технологические									
Программы специалитета - 353 374 316 315 18 330 348 160 186 всего		средства									
всего	36.05.01	Ветеринария	265	280	207	200	18	246	258	71	91
	Программ	ы специалитета -	353	374	316	315	18	330	348	160	186
23.04.03   Эксплуатация   15   10   50   40   -   15   8   41   33											
	23.04.03	Эксплуатация	15	10	50	40	-	15	8	41	33

Код	Направление		Bcei	го на 1 с	ктября		в т.ч	. на бюд	(жетной с	снове
	подготовки,	очі	ная	заоч	ная	очно-	ОЧЕ	ная	заоч	ная
	специальность		T		T	заочная		1		1
		2020	2021	2020	2021	2021	2020	2021	2020	2021
	транспортно-									
	технологических									
	машин и комплексов									
35.04.06	Агроинженерия	25	31	38	34	-	25	26	34	33
35.04.04	Агрономия	28	31	62	51	-	28	26	41	44
36.04.02	Зоотехния	39	40	58	59	-	38	34	52	57
38.04.01	Экономика	2	4	47	14	-	0	0	0	0
38.04.02	Менеджмент	3	5	94	21	-	0	0	0	0
Программ	ы магистратуры –	112	121	349	219	0	106	94	168	167
всего	1 11									
Всего обуч	ающихся по									
программа	м бакалавриата,	1621	1665	2480	2060	75	1399	1432	1233	1278
специалит	ета, магистратуры									
35.06.04	Технологии, средства	9	12	2	3	-	8	11	0	0
	механизации и									
	энергетическое									
	оборудование в									
	сельском, лесном и									
	рыбном хозяйстве									
36.06.01	Ветеринария и	9	10	5	8	-	8	10	0	0
	зоотехния									
35.06.01	Сельское хозяйство	7	8	0	0	-	6	8	0	0
06.06.01	Биологические науки	8	6	0	0	-	8	6	0	0
38.06.01	Экономика	0	0	2	2	-	0	0	0	0
Программ	ы подготовки научно-	33	36	9	13	0	30	35	0	0
педагогич	еских кадров в									
аспиранту	ре - всего									<u> </u>
Всего обуч	ающихся	1654	1701	2489	2073	75	1429	1467	1233	1278
Универсип	nema									

# 2.2. Итоги приема студентов на 1 курс по очной, очно-заочной и заочной формам обучения в 2021 году

**Очная форма обучения.** В 2021 г. по сравнению с 2020 г. произошло увеличение количества бюджетных мест на 1 единицу — с 366 до 367. В 2021 г. на все направления подготовки (специальности) было подано 2150 заявлений, из них 1697 — на бюджет (в 2020 г. -1720 заявления). Общий конкурс поданных заявлений на бюджетные места очной формы обучения в 2021 г. составил 4,7 человека на место (в 2020 г. -4,7 человека на место).

В 2021 г. наибольшее количество заявлений на бюджетные места было подано на направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия, а также на специальности 23.05.01 Наземные и транспортно-технологические средства и 36.05.01 Ветеринария. В результате самый высокий конкурс на бюджетные места в 2021 г. был по направлениям подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов - 12 чел. на место; 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза — 7 чел. на место; 36.03.02 Зоотехния — 7 чел. на место.

Все бюджетные места на очную форму по состоянию на 1 сентября 2021 г. в количестве 367 мест были заполнены. На обучение по договорам об

оказании платных образовательных услуг в 2021 г. было зачислено 67 человек. Всего было зачислено 434 человека.

Таблица 4 — Показатели динамики зачисления на очную форму обучения в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ за 2019-2021 гг., чел.

	Прин		бучение з ассигнова	а счет бюд: аний	жетных	Принято на обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг			
Направление подготовки				2021 г.					
(специальность)				1		_			
(специальность)					числе	1			
	2019 г.	2020 г.	всего	лица, имеющие особое право	целевой прием	2019 г.	2020 г.	2021г.	
35.03.04 Агрономия	40	30	30	3	3	6	0	0	
35.03.06 Агроинженерия	90	90	90	3	6	1	3	1	
21.03.02 Землеустройство и	12	11	0	0	0	0	2	0	
кадастры	12	11						U	
35.03.07 Технология	50	60	60	5	6	2	0	0	
производства и переработки сельскохозяйственной продукции									
36.03.02 Зоотехния	25	25	25	1	2	0	0	0	
36.05.01 Ветеринария	60	59	56	6	11	4	1	4	
36.03.01 Ветеринарно-	20	22	24	2	2	0	0	0	
санитарная экспертиза					_				
23.05.01 Наземные	10	11	30	0	5	1	0	1	
транспортно-технологические								_	
средства									
23.04.03 Эксплуатация	15	11	15	0	2	3	3	0	
транспортно-технологических									
машин и комплексов									
23.03.01 Технология	0	0	0	0	0	0	0	0	
транспортных процессов									
20.03.01 Техносферная	0	0	0	0	0	0	0	3	
безопасность									
38.03.01 Экономика	6	0	0	0	0	23	13	18	
38.03.02 Менеджмент	4	0	0	0	0	9	12	17	
43.03.01 Сервис	0	0	0	0	0	0	0	1	
35.04.06 Агроинженерия	10	12	10	0	0	0	0	5	
(магистратура)	10	12	10						
23.04.03 Эксплуатация	5	5	0	0	0	0	0	1	
транспортно-технологических									
машин и комплексов									
(магистратура)									
35.04.04 Агрономия	15	14	14	0	3	0	0	5	
(магистратура)		<u>l</u>						<u></u>	
36.04.02 Зоотехния	15	16	13	0	0	0	1	5	
(магистратура)									
38.04.01 Экономика	0	0	0	0	0	1	1	3	
(магистратура)									
38.04.02 Менеджмент	0	0	0	0	0	2	1	3	
(магистратура)									
Итого	377	366	367	20	42	50	37	67	

Заочная форма обучения. В 2021 г. на заочную форму обучения было выделено 260 мест (в 2020 г. – 323 места, в 2019 г. – 301 место, в 2018 г. - 332

места, в 2017 г. - 207 мест), финансируемых за счёт средств федерального бюджета. Все места, финансируемые из бюджета, по всем направлениям подготовки и специальностям полностью заполнены. Контрольные цифры приема выполнены.

Таблица 5 - Показатели динамики зачисления на заочную форму обучения в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ за 2019-2021 гг., чел.

	Приня		учение за	счет бюдже	гных	Принято на обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг			
Направление подготовки,				2021 г.			<u> </u>		
специальность	2019 г.	2020 г.	всего	в том чи лица, имеющие особое право		2019 г.	2020 г.	2021 г.	
38.03.01 Экономика	0	0	0	0	0	75	73	0	
38.03.02 Менеджмент	0	0	0	0	0	40	50	0	
35.03.04 Агрономия	30	25	22	0	2	5	15	6	
35.03.06 Агроинженерия	40	50	40	3	9	27	30	9	
35.03.07 Технология	30	25	26	0	2	10	15	2	
производства и переработки сельскохозяйственной продукции			20	J	_	10		_	
23.03.01 Технология транспортных процессов	0	12	0	0	0	4	10	9	
20.03.01 Техносферная	0	0	0	0	0	8	4	5	
безопасность									
36.03.02 Зоотехния	30	20	18	2	2	5	3	7	
36.03.01 Ветеринарно- санитарная экспертиза	10	20	20	0	2	5	3	2	
21.03.02 Землеустройство и кадастры	22	23	24	2	0	25	25	9	
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	40	20	0	0	0	20	11	7	
43.03.01 Сервис	19	20	18	1	2	4	6	33	
23.05.01 Наземные и транспортно-технологические средства	0	30	20	2	2	3	2	5	
36.05.01 Ветеринария	25	25	25	0	5	25	30	0	
38.04.01 Экономика (магистратура)	0	0	0	0	0	9	6	1	
38.04.02 Менеджмент (магистратура)	0	0	0	0	0	12	16	6	
35.04.06 Агроинженерия (магистратура)	10	14	13	0	1	1	5	0	
36.04.02 Зоотехния	15	16	20	0		0	5	1	
(магистратура) 35.04.04 Агрономия (магистратура)	15	12	14	0	3	6	15	1	
23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (магистратура)	15	11	0	0	0	1	5	2	
Итого	301	323	260	10	31	285	329	105	

По договорам об оказании платных образовательных услуг было зачислено 105 человек. Всего на первый курс по заочной форме обучения принято 367 человек.

**Очно-заочная форма обучения.** В 2021 г. по очно-заочной форме обучения было зачислено 76 человек.

При зачислении учитывались квоты для лиц, имеющих особые права в размере 10~% от контрольных цифр приема (КЦП), и квоты целевого приема в размере от 10-25~% от КЦП в зависимости от направления подготовки и специальности.

Университет предоставляет возможности по освоению образовательных программ высшего образования льготным категориям граждан (сироты, инвалиды, лица с ограниченными возможностями здоровья). Их было зачислено 30 человек (в 2020 г. - 24 чел., в 2019 г. - 28 чел.).

Структура приема контингента студентов в 2021 г. по укрупненным группам направлений подготовки и специальностей отражена на рис. 4.

В 2021 г. изменилась структура приема по направлениям и специальностям в разрезе укрупненных групп. По очной форме обучения: увеличился удельный вес поступивших по УГНС 38.00.00 Экономика до 10% (в 2020 г. -7%), увеличился удельный вес поступивших по УГНС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта до 11% (в 2020 г. -7%).

По заочной форме обучения: увеличился удельный вес поступивших по УГНС 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство до 36% (2020 г. – 32%), по УГНС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия до 9% (2020 г. – 7%), по УГНС 36.00.00 Ветеринария и зоотехния до 26% (2020 г. – 19%).





Рис. 1. Структура приема контингента студентов в 2021 г. в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ по УГНС, %

Структура приема за 2017-2021 гг. в разрезе форм и условий обучения в университете представлена на рис. 5.

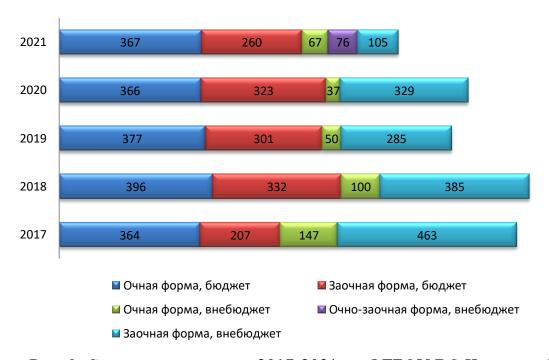


Рис. 2. Структура приема за 2017-2021 гг. ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ по формам и условиям обучения, чел.

В 2021 г. были приняты на обучение 20 граждан иностранных государств (в 2020 г. -16 чел., в 2019 г. -32 чел., в 2018 г. -83, в 2017 г. -95 чел.).

В 2021 г. средний балл ЕГЭ на места, финансируемые из бюджета, составил 51,7 балла (в 2020 г. – 54,2, в 2019 г. – 56,7, в 2018 г. – 51,8 балла, в 2017 г. – 54,7 балла, в 2016 г. - 51,3 балла), на внебюджетные места – 51,6 балла (в 2019 г. – 51,7 балла, в 2018 г. – 52,8 балла, в 2017 г. – 51,4 балла).

На рис. 3 наглядно представлена динамика количества студентов, зачисленных на 1 курс университета.



Рис. 3. Динамика количества зачисленных на 1 курс ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ за 2014-2021 гг.

### 2.3. Организация практической подготовки

Подготовка высококвалифицированных и конкурентоспособных кадров нового поколения, способных к постоянному профессиональному росту, эффективной работе на современном уровне, готовых обеспечить инновационное развитие агропромышленного комплекса и других отраслей экономики Чувашской Республики и страны в целом — одна из основных задач, стоящих перед Университетом в настоящее время. Одним из важнейших этапов этой подготовки является практическая подготовка.

Практика студентов организуется в строгом соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», федеральных государственных образовательных стандартов, иных нормативных актов. Практики проходят по графику в соответствии с утвержденными учебными планами. Основной задачей практик является формирование профессиональных компетенций федеральным согласно государственным образовательным образования, стандартам высшего предоставление возможности будущему специалисту получить навыки в области избранной профессиональной деятельности и проявить полученные во время учебы знания и умения. Практика проводится как на базе Чувашского

ГАУ, так и на ведущих предприятиях Чувашской Республики и Российской Федерации.

Университет обладает мощной материально-технической позволяющей максимально эффективно организовать практическое обучение студентов. Обучающиеся по образовательной программе 35.03.04 Агрономия, 35.04.04 Агрономия проходят практику в лаборатории ландшафтного дизайна. Она включает в себя: отапливаемую теплицу общей площадью 200 кв. м. для производства рассады цветочных и овощных культур; земельный участок общей площадью 40 соток, используемый как питомник многолетних лекарственных и декоративных растений; компьютерный класс на 10 рабочих мест, на все компьютеры установлена лицензионная программа «Наш Сад Кристалл 10.0», представляющая собой уникальное сочетание полной энциклопедии растений и новейших возможностей проектирования ландшафта. В лабораториях инновационных технологий в защищенном грунте, селекции и семеноводства, защиты растений студенты имеют возможность ознакомиться с достижениями в сфере растениеводства. Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 35.03.04 Агрономия, 35.04.04 Агрономия, большую помощь в практическом обучении оказывает ГИС «Панорама Земледелие».

Обучающиеся ПО 35.03.07 направлению подготовки Технология производства переработки сельскохозяйственной продукции имеют пройти практику в учебной и возможность научно-исследовательской технологии молока и молочных продуктов и в научнолаборатории производственной лаборатории по хлебопечению. Она предназначена для совершенствования учебного процесса и проведения научных исследований, направленных на улучшение качества молока и технологии производства молочных продуктов, повышения профессиональной компетентности выпускников Университета в соответствии с современными требованиями производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Основной задачей лаборатории по хлебопечению является содействие повышению качества образовательного процесса получения за счет студентами практического опыта и внедрения новых современных технологий в области хлебопечения и смежных данной области направлений, выполнение научноисследовательских работ.

Обучающиеся по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария могут закрепить теоретические и научные знания, выработать практические навыки по избранной специальности для проведения диагностических мероприятий и лечебных манипуляций в ветеринарной клинике «Усы, лапы, хвост». Успешному формированию профессиональных навыков и умений студентов факультета ветеринарной медицины и зоотехнии способствуют интерактивный тренажерный комплекс «Фармаколог-1.01», информационно-аналитическая система «СЕЛЭКС», хорошо оснащенная лаборатория клинико-гематологических исследований.

Обучающиеся по направлениям подготовки 38.03.01 Экономика, 38.04.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 38.04.02 Менеджмент, 43.03.01 Сервис имеют возможность пройти практическое обучение по курсу «Основы организации и современные продукты банковского обслуживания физических лиц», организованному совместно с Чувашским региональным филиалом АО «Россельхозбанк».

Студенты-экономисты могут глубже изучить специальность, проверить свои знания на практике в учебном банке, созданном в сотрудничестве с Россельхозбанком. Он оснащен компьютерами, кассовым узлом, включающим кабину кассового работника, рабочими местами операционных сотрудников. Применение технологии учебного банка способно обеспечить направленность основной профессиональной образовательной программы на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей,

Инженерный факультет обладает собственной научной производственной базой для приобретения и развития компетенций студентов, обучающихся по направлениям подготовки 35.03.06 Агроинженерия, 35.04.06 Агроинженерия, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и 23.03.01 Технология транспортных процессов, Техносферная безопасность, 43.03.01 Сервис, 23.05.01 Наземные транспортнотехнологические специализированные аудитории средства. Это инновационные экспериментальные лаборатории.

Широкие возможности для проведения всех видов практик, обучающихся представляют следующие структурные подразделения инженерного факультета:

- учебные мастерские, оснащенные современными станками;
- учебный полигон, на котором студенты получают практические навыки по эксплуатации и обслуживанию транспортно-технологических средств; обучаются вождению на тракторах и автомобилях различных категориях;
  - станция технического осмотра АТС;
- учебные классы OAO «MT3». OAO «Гомсельмаш» OAO «Ростсельмаш». Классы необходимым оснащены всем специальным оборудованием. Будущим инженерам предоставляется возможность изучать устройство техники и освоить управление не только по учебникам и наглядным пособиям, но и на практике, работая на самой технике.

На базе факультета проходят курсы по получению допуска по электробезопасности, студенты получают профессию шиномонтажника, специалиста по 3D-моделированию. Кроме этого, получают водительские права категории «В», «С», «С», «Б», «F».

УНПЦ «Студенческий» - структурное подразделение ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА находится в деревне Кшауши Чебоксарского района в 40 км от города Чебоксары. Основное предназначение — прохождение студентами всех программ обучения учебных и производственных практик. Площадь пахотных земель УНПЦ составляет в настоящее время более 300 га, на которых

возделываются зерновые культуры, картофель, травы, ведется тепличное хозяйство, имеются многолетние насаждения (сады, хмельники), ведется плодово-ягодных культур. Имеется солидный питомниководство автомобильной и тракторной техники, необходимые сельхозмашины. Кроме того на территории имеется животноводческая ферма, в которой содержатся свиньи местной породы «Цивильская», КРС и гуси. Все сельскохозяйственные работы проводятся силами студентов и преподавателей. За время прохождения приобретают неоценимый опыт практики студенты сельскохозяйственного производства, который им так необходим в их будущей профессиональной деятельности. Также на базе УНПЦ преподаватели со студентами проводят научные исследования, результаты которых используются для выполнения дипломных работ и проектов, магистерских диссертаций и научно-квалификационных работ.

Практика также проводится на базе предприятий и организаций ЧР и РФ. Для этого ведется активное сотрудничество с предприятиями и организациями АПК, ветеринарными службами, лабораториями, питомниками, хозяйствами и другими организациями. В процессе практики студенты получают опыт трудовой деятельности и возможность зарекомендовать себя с лучшей стороны. В 2021 гг. заключено 34 долгосрочных договора о практической подготовке с организациями и предприятиями РФ и ЧР и 718 договоров на прохождение производственной практики. На данное время действует более 470 соглашений о сотрудничестве и долгосрочных договоров о практической подготовке.

Основными базовыми организациями для прохождения практики будущими ветеринарами стали ветеринарные клиники, АО «Приволжское» Чебоксарского района, БУ ЧР районные СББЖ Госветслужбы Чувашии, БУ ЧР «Чувашская республиканская ветеринарная лаборатория», ООО «Мега Юрма», ООО «Чебомилк» Чебоксарского района, «СХПК имени С. Кирова» Канашского района, АО «Агрофирма «Куснар» Цивильского района.

Для обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния практика была организована в ОАО «Чувашское» по племенной работе, ООО «Мега Юрма», «Агрофирма «Велес» Цивильского района, ООО «Красное Сормово» Красноармейского района, ЗАО «Прогресс» Чебоксарского района, ООО «Агрофирма «Исток» Батыревского района.

На экономическом факультете для студентов, обучающихся по образовательным программам 38.03.01 Экономика, 38.04.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 38.04.02 Менеджмент, основными базами практик стали Чувашский региональный филиал АО «Россельхозбанк», ПАО «Сбербанк России», ООО «Агрофирма «Пионер» Чебоксарского района, АО «Альфабанк», ООО «Универсал-Агро», «Чебоксарский элеватор» - филиал АО «Чувашхлебопродукт», АО «Агрофирма «Ольдеевская».

Местами проведения практик для студентов инженерного факультета, обучающихся по образовательным программам 35.03.06 Агроинженерия, 35.04.06 Агроинженерия, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических

машин и комплексов, 23.03.01 Технология транспортных процессов, 20.03.01 Техносферная безопасность, 43.03.01 Сервис, 23.05.01 Наземные транспортнотехнологические средства, являются предприятия АПК, фермерские хозяйства, перерабатывающие предприятия, машиностроительные ремонтные И сервисное предприятия, предприятия, осуществляющие гарантийное И обслуживание сельскохозяйственной техники; отделы инженерной службы Чувашской Республики. профильных предприятий Среди них: «Чебоксарский мясокомбинат», ООО «Мега Юрма», ООО «Чебомилк», ОАО «ЧПФ «Букет Чувашии», АО «Фирма Акконд-агро», АО «Агрофирма «Куснар» Цивильского района, ООО «Ишлейский завод высоковольтной аппаратуры», АО «ЧЭАЗ», ПАО «КАМАЗ», АО «Элара», ООО «ЗИТ», ООО «ПК «Промтрактор».

На факультете биотехнологий и агрономии базами для прохождения практик студентами направлений подготовки 35.03.04 Агрономия, 35.04.04 стали: АО «Агрофирма «Ольдеевская», ЗАО «Батыревское», «Чебоксарский элеватор» - филиал АО «Чувашхлебопродукт», Филиал ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр» по Чувашской Республике, «Агрофирма Таябинка», АО «СЗ «ИСКО-Ч» и др.

Наиболее популярными базами для прохождения практик студентами направлений подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции на территории Чувашской Республики являются: ООО «Вурнарский мясокомбинат», ОАО «ЧПФ «Букет Чувашии», ООО ПКФ «Смак», ООО «Агрофирма «Слава картофелю», Филиал ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр» по Чувашской Республике, Управление Россельхознадзора по Чувашской Республике, ООО «Мега Юрма».

Студенты направления подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры проходили практику в ООО «НПП «Инженер», ООО «НПП «Аршин», ООО «НПП «Вершина», ООО «Призма», ООО «Земля».

## 2.4. Внутренняя система оценки качества образовательной деятельности

Порядок проведения внутренней независимой оценки качества образования (далее – ВНОКО), в том числе условия, формы и методы, единые мониторингу качества образовательной деятельности основным профессиональным образовательным программам высшего образования регламентированы Положением о внутренней независимой оценке качества образования по образовательным программам высшего образования ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ (принято на заседании Ученого совета ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ протокол № 2 от 20 сентября 2020 г.).

Целями ВНОКО являются:

- обеспечение единого образовательного пространства;
- повышение уровня информированности потребителей образовательных услуг для принятия жизненно важных решений (по продолжению образования или трудоустройству);
  - формирование максимально объективной оценки качества подготовки

обучающихся по результатам освоения образовательных программ;

- совершенствование структуры и актуализация содержания образовательных программ, реализуемых Университетом;
- повышение конкурентоспособности образовательных программ, реализуемых Университетом;
- совершенствование ресурсного обеспечения образовательного процесса;
- повышение компетентности и уровня квалификации педагогических работников Университета, участвующих в реализации образовательных программ;
- повышение мотивации обучающихся к успешному освоению образовательных программ;
- противодействие коррупционным проявлениям в ходе реализации образовательного процесса;
- усиление взаимодействия Университета с профильными организациями и учреждениями по вопросам совершенствования образовательного процесса;
- принятие обоснованных управленческих решений по повышению качества образования.

Обеспечение функционирования системы ВНОКО и контроль за исполнением плана мероприятий ВНОКО согласно поставленным целям и задачам осуществляется Советом по качеству Университета.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности обучающимися предоставлена возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в соответствии с Положением по организации и проведению оценки обучающимися содержания, организации и качества образовательного процесса (принято на заседании Ученого совета ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ протокол № 2 от 20 сентября 2020 г.).

Мониторинг обучающимися содержания, организации и качества образовательного процесса проводится ежегодно согласно утвержденному план-графику анкетирования обучающихся и предусматривает анализ таких параметров, как уровень учебно-методического и материально-технического обеспечения учебного процесса, профессионализма преподавателей, организации системы контроля над учебными достижениями и т.д.

ВНОКО обучающихся проводится в рамках:

- проведения входного контроля уровня подготовленности обучающихся в начале изучения дисциплины (модуля);
- контроля наличия у обучающихся сформированных результатов обучения по ранее изученным дисциплинам (модулям);
- промежуточной аттестации обучающихся и текущего контроля успеваемости по дисциплинам (модулям);
- промежуточной аттестации обучающихся по итогам выполнения курсовых работ (проектов), а также участия в проектной деятельности;

- промежуточной аттестации обучающихся по итогам прохождения практик;
  - анализа портфолио учебных и внеучебных достижений обучающихся;
- проведения олимпиад и других конкурсных мероприятий по отдельным дисциплинам (модулям);
- государственной итоговой аттестации обучающихся посредством привлечения независимых экспертов, работодателей.
- таблицах 6-7 представлены результаты мониторинга обучающихся образовательного удовлетворенности качеством процесса, антикоррупционной деятельности университете разрезе В факультетов:

#### Факультет биотехнологий и агрономии:

- 21.03.02 Землеустройство и кадастры;
- 35.03.04 Агрономия;
- 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции;
  - 35.04.04 Агрономия;
  - 35.06.01 Сельское хозяйство.

#### Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии:

- 36.03.02 Зоотехния;
- 36.05.01 Ветеринария;
- 36.04.02 Зоотехния;
- 06.06.01 Биологические науки;
- 36.06.01 Ветеринария и зоотехния.

## Инженерный факультет:

- 20.03.01 Техносферная безопасность;
- 23.03.01 Технология транспортных процессов;
- 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов;
  - 35.03.06 Агроинженерия;
  - 43.03.01 Сервис (Сервис транспортных средств);
  - 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства;
- 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов;
  - 35.04.06 Агроинженерия;
- 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве.

#### Экономический факультет:

- 38.03.01 Экономика;
- 38.03.02 Менеджмент;
- 43.03.01 Сервис (Сервис в банках, Сервис в туризме)
- 38.04.01 Экономика;
- 38.04.02 Менеджмент.

Таблица 6 – Результаты мониторинга удовлетворенности обучающихся качеством образовательного процесса в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

Ka IC	ством образовательного процесса в	ФГВОЛ	о туваш	CKIIII I 713	,
<b>№</b> п/п	Факультеты Критерии оценивания (Как Вы оцениваете?)	Факультет биотехнологий и агрономии	Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии	Инженерный факультет	Экономичес- кий факультет
1	Отношения: обучающийся – декан факультета	8,64-9,55	6,66-8,55	9,26-9,85	9,57-9,75
2	Отношения: обучающийся – куратор группы	8,64-9,71	7,95-9,17	7,74-9,37	8,49-10,0
3	Отношения между обучающимися	6,55-9,35	7,29-9,36	9,28-9,92	9,50
4	Уровень доступности учебной и методической литературы в библиотеке	9,36-9,27	7,26-8,66	8,86-9,69	9,18-9,50
5	Обеспечение дисциплин учебным и лабораторным оборудованием (муляжи, тренажеры и т.п.)	7,09-9,08	5,91-8,08	8,55-9,37	8,73-9,75
6	Расписание занятий	6,45-9,08	5,71-7,27	6,72-9,54	7,95-8,25
7	Организацию учебных занятий	7,36-9,24	6,50-8,28	8,60-9,54	8,25-8,96
8	Качество организации практики	7,09-9,06	5,94-7,55	8,43-8,86	8,25-8,82
9	Организацию отработок	6,36-9,06	5,64-7,88		8,67-8,75
10	Содержание обучения (то, чему учат)	7,09-9,39	6,86-8,46		
11	Организацию контроля за процессом обучения	6,82-9,61	7,36-8,96	8,62-9,62	9,11-9,50
12	Уровень доступности использования ресурсов Интернета	8,91-9,61	7,60-8,77	8,76-9,70	9,16-9,25
13	Результаты профессиональной подготовки (результаты усвоения профессиональных знаний, практических умений)	7,18-9,47	6,86-8,77	8,62-9,54	8,75-9,02
14	Качество организации процесса адаптации обучающегося 1 курса к обучению и самостоятельной жизни	7,18-9,20	6,57-8,48	8,46-9,58	8,75-8,99
15	Организацию научно-исследовательской работы (семинары, олимпиады, конкурсы)	7,55-9,27	7,31-8,64	8,57-9,47	8,97-9,75
16	Качество медицинского обслуживания	6,82-8,39	4,41-6,91	8,0-8,91	8,0-8,47
17	Работу студенческого совета	7,18-9,02	6,69-8,19		
18	Работу студенческого научного общества	7,45-9,37			8,75-8,77
19	Организацию спортивно-оздоровительной работы	7,82-9,31	7,20-8,13	8,84-9,23	9,03-9,25
20	Организацию и проведение культурно- массовых мероприятий во внеучебное время	6,91-9,06	6,20-8,40	8,52-9,37	8,82-9,25
21	Систему поощрения обучающихся за достижения в учебе, олимпиадах, соревнованиях, общественной работе и др.	7,27-9,04	6,51-8,12	8,41-9,30	8,86-9,25
22	Насколько Ваш образ жизни можно считать здоровым	7,91-8,86	7,64-8,40	8,34-9,38	8,25-8,71
23	Уровень остроты проблемы употребления наркотических веществ в кругу Ваших друзей и знакомых	3,18-4,76	1,57-3,57	3,24-6,85	1,75-4,22
24	Уровень остроты межнациональных конфликтов в Университете	3,45-5,34	1,79-3,49	3,1-6,38	1,25-4,15
25	Уровень безопасности в Университете	7,27-9,24	7,31-8,62	8,61-9,49	8,94-9,0
26	Уровень социально-психологической поддержки в Университете	7,36-8,86			8,54-8,75

Таблица 7 — Результаты мониторинга удовлетворенности обучающихся качеством антикоррупционной деятельности в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

<b>№</b> п/п	Факультеты Критерии оценивания	Факультет биотехнологий и агрономии	Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии	Инженерный факультет	Экономичес- кий факультет
1	Попадали ли Вы в коррупционную ситуацию или оказывались в ситуации, когда понимали, что вопрос (проблему) можно решить только с помощью взятки, подарка, за определенную услугу? (ответили ДА, в % к количеству опрошенных)	3	9	4	13
2	Знаете ли Вы, куда обращаться в случаях столкновения с коррупционными действиями? (ответили ДА, в % к количеству опрошенных)	77	79	85	90
3	Готовы ли Вы лично принять участие в противодействии и борьбе с коррупцией? (ДА; НЕТ; «сомневаюсь, что это будет эффективно», в % к количеству опрошенных)	40; 29; 31	32; 21; 47	48; 17; 35	45; 18; 37
4	Какое участие в профилактике и борьбе с коррупцией Вы готовы принять? (можно выбрать несколько вариантов, приведен наиболее распространенный ответ)	Не давать взяток- 31,4%	Не давать взяток-32%	Не давать взяток- 30%	Не давать взяток-45%

В таблице 8 представлены результаты мониторинга удовлетворенности выпускников качеством полученных знаний.

Таблица 8 — Результаты мониторинга удовлетворенности выпускников качеством полученных знаний в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

<b>№</b> п/п	Факультеты Критерии оценивания (Как Вы оцениваете?)	Факультет биотехнологий и агрономии	Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии	Инженерный факультет	Экономичес- кий факультет
1	Образовательная программа в целом	7,15-9,47	6,0-7,15	8,5-9,0	9,0
2	Актуальность знаний	7,15-9,38	7,8-8,38	8,0-10,0	9,28-10,0
3	Целостность знаний	7,15-9,38	8,0-8,13	8,5-10,0	9,39-10,0
4	Новизна знаний	7,15-9,34	8,0-8,25	7,5-8,44	9,22-10,0
5	Обеспеченность ресурсами	5,0-9,69	8,5-9,25	8,0-8,78	8,89-9,0
6	Свою уверенность в теоретических знаниях	6,60-8,81	6,0-6,50	8,0-9,0	7,0-7,67
7	Свою уверенность в практических навыках	6,60-9,09	7,25	7,56-9,0	5,0-6,28
8	Вы продолжаете обучение по своему направлению? (ответили ДА, в % к количеству опрошенных)	53,8-84,7	80,0-100,0	50,0-100,0	100,0

Кроме того, были проведено анкетирование работодателей, в котором приняло участие 17 организаций и предприятий Чувашской Республики.

В основном руководители организаций-респондентов удовлетворены качеством подготовки выпускников. Компетенции, сформированные при освоении образовательной программы, соответствуют профессиональным стандартам (при наличии) 76 % (полностью - по мнению 29%, в основном – 47%), частично соответствуют – 18 %, 6 % затруднились с ответом.

Соответственно, удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников 82 % (полностью - по мнению 23 %, в основном -59 %), частично -18 %.

Качеством практической подготовки выпускников удовлетворены 65 % (полностью - по мнению 24 %, в основном -41 %), частично -35 %.

Коммуникативными качествами выпускников удовлетворены 82% (полностью - по мнению 29%, в основном -53%), частично -12%, затруднились с ответом 6%.

Способностями выпускников к командной работе и их лидерскими качествами удовлетворены 69 % (полностью - по мнению 24 %, в основном -35 %), частично -41 %.

Способностями выпускников к системному и критическому мышлению удовлетворены 59 % (полностью - по мнению 24 %, в основном - 35 %), частично - 41 %.

Способностями выпускников к системному и критическому мышлению удовлетворены 61 % (полностью - по мнению 22 %, в основном - 39 %), частично - 28 %, затруднились с ответом - 11 %.

Способностями выпускников к разработке и реализации проектов удовлетворены 50 % (полностью - по мнению 19 %, в основном - 31 %), частично - 44 %, затруднились с ответом - 6 %.

Способностью выпускников к самоорганизации и саморазвитию удовлетворены 65% (полностью - по мнению 30%, в основном -35%), частично -35%.

65 % респондентов за последний год приняли на работу от 1 до 5 выпускников, 35 % - ни одного, намерены и далее принимать на работу выпускников университета 100 % предприятий и организаций, из них 12 % с некоторыми ограничениями, связанными с количеством вакансий и требованиями, предъявляемыми организацией.

94 % предприятий планируют продолжать развивать деловые связи и сотрудничество с университетом. Из предложенных вариантов наиболее популярным стал вариант сотрудничества в форме заключения соглашений о прохождении практики — 36 % и организации стажировок обучающихся — 22 %, а также проведение совместных мероприятий — 19 %. Участие в профориентационных мероприятиях организации выбрало 14 %, участие в учебной, научной и воспитательной деятельности организации (проведение открытых мастер-классов, тематических лекций, практических занятий, участие в научных мероприятиях и др.) — 7 %.

Основными достоинствами подготовки выпускников образовательной организации респонденты отметили желание выпускников работать – 24 %,

желание выпускников к саморазвитию и самоорганизации -20 %, высокий уровень теоретической подготовки -17% (рис. 4).



Рис. 4. Основные достоинства подготовки выпускников образовательной организации, в процентах от общего количества респондентов

Основными недостатками в подготовке выпускников образовательной организации респонденты отметили недостаточный уровень практической подготовки — 45 %, отсутствие желания выпускников к саморазвитию и самоорганизации — 23%, низкий уровень общей профессиональной подготовки — 9 %, низкий уровень теоретической подготовки — 9 %, отсутствие желания выпускников работать — 9 %.

На взгляд опрошенных работодателей, в образовательной программе необходимы такие изменения, как включение практикантов в производственный процесс -29 %, актуализация образовательных программ в соответствии с новыми технологиями -26 %, регулярная организация экскурсий обучающихся в организации (на предприятия), соответствующие направлению подготовки (специальности) -14 % (рис. 5).

Из профессиональных качеств выпускников, на взгляд респондентов-работодателей, важны: умение проявлять инициативу на работе -23 %, знание новейших технологий -22 %, социальные навыки (деловое общение, работа в коллективе) -21%, знание законодательства -14 %, умение применять инновации в своей работе -14%, знание иностранного языка -4 %.



Рис. 5. Какие изменения в образовательной программе необходимы для повышения качества подготовки выпускников, в процентах от общего количества респондентов

В Университете действует система оценки знаний обучающихся, использующая как традиционные, так и новые подходы в этой области. Процесс учета и контроля успеваемости обучающихся регулируется Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, Положением о балльно-рейтинговой системе, а также Положением об электронном портфолио обучающегося.

В Университете действует балльно-рейтинговая система оценки успеваемости обучающихся. Балльно-рейтинговая система является основным элементом управления учебным процессом и предназначена для регулярного оценивания качества его результатов. Система обеспечивает:

- упорядочение, прозрачность и расширение возможностей применения различных видов и форм текущего и промежуточного контроля;
- формализацию процесса оценивания с целью структурирования, планирования и реализации непрерывного контроля результатов обучения;
  - реализацию индивидуального подхода в образовательном процессе;
  - формирование у обучающегося мотивации к систематической работе;
- развитие у обучающихся способностей к самооценке как средству саморазвития и самоконтроля;
- стимулирование обучающихся к освоению образовательных программ на базе объективности и глубокой дифференциации оценки результатов их учебной работы;
- объективную базу для поощрения обучающихся (назначение на академическую стипендию, оказание материальной помощи и т.п.), отбор студентов на продолжение обучения (магистратура, аспирантура), прохождение семестрового обучения за рубежом и трудоустройства выпускников;
  - корректировку преподавателями учебного процесса.

В таблице 9 представлены результаты двух промежуточных аттестаций, прошедших в 2021 году.

Таблица 9 – Показатели качества сдачи экзаменационных сессий ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ за 2018-2021 гг.

Показатель	Зимняя сессия				Летняя сессия			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021
Должны сдавать сессию, чел.	1429	1515	1562	1450	1315	1425	1420	1381
Сдали на «отлично»: студентов	191	214	269	209	175	187	237	218
их удельный вес, %	13,4	14,1	17,2	14,4	13,3	13,1	16,7	15,8
Количество обучающихся	951	924	640	800	716	902	669	716
на «хорошо и отлично» и «отлично», их удельный вес %	66,6	61,0	41,0	55,2	54,5	63,3	47,1	51,8

В 2020-2021 учебном году к началу зимней экзаменационной сессии полностью выполнили требования учебного плана и были допущены к экзаменам 97,1 % студентов очной формы обучения (в 2019-2020 учебном году – 93,7 %). На «отлично» сдали сессию 209 студентов, что на 22,3 % ниже показателя предыдущего учебного года. Доля студентов, успевающих на «отлично» и «хорошо и отлично» составила 55,2 %. К летней сессии 2020-2021 учебного года было допущено 94,1% студентов (в 2019-2020 учебном году – 91,1 % студентов). Итоги летней сессии 2020-2021 учебного года показали, что доля студентов, обучающихся на «отлично», составила 15,8 %, а удельный вес обучающихся на «хорошо и отлично» и «отлично» составил 51,8 %, что выше показателя предыдущего года.

На рис. 6, 7 представлена динамика показателей итогов сдачи зимней и летней экзаменационных сессий. Если за предыдущие учебные года удельный

вес студентов, сдавших зимнюю сессию на «отлично» и «хорошо и/или отлично», превышал 50 %, то в 2019-2020 уч. году этот показатель резко снизился до 41%, а в 2020-2021 уч. году этот показатель снова увеличился до 55.2 %.

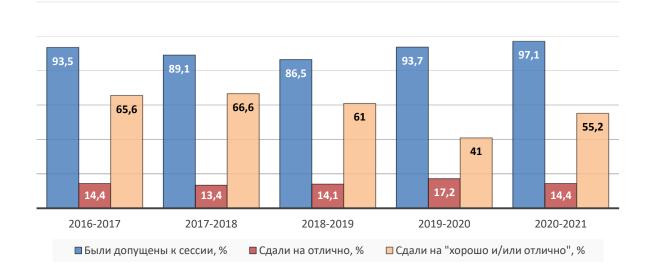


Рис. 6. Динамика показателей итогов зимней экзаменационной сессии за 2016-2021 гг.

Аналогичная тенденция прослеживается в динамике показателей итогов сдачи летней экзаменационной сессии. Согласно данным рис. 8 показатели удельного веса студентов, допущенных к летней экзаменационной сессии, и удельного веса студентов, сдавших сессию на «хорошо и/или отлично» за 2016-2017 учебный год являются самыми высокими за весь анализируемый период.



Рис. 7. Динамика показателей итогов летней экзаменационной сессии за 2016-2021 гг.

Одним критериев качества образования ИЗ основных является выпускников, государственная итоговая аттестация проводимая Государственными экзаменационными комиссиями. Большинство выпускных квалификационных требованиям работ соответствует современного производства, отражает основные направления и концепции развития новой техники и технологий, а уровень подготовки выпускников соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования. Государственная итоговая аттестация организуется и вузе соответствии положениями В В c проведении образовательным государственной итоговой аттестации ПО программам образования. государственной высшего Итоги аттестации ежегодно рассматриваются на заседаниях кафедр, Ученых советах факультетов.

В 2021 г. Государственная экзаменационная комиссия вынесла решение о выдаче диплома с отличием 67 выпускникам Университета (в 2020 г. – 69 выпускникам, в 2019 г. – 66 выпускникам), 29 выпускных квалификационных работ рекомендованы к внедрению в производство, как имеющие практическую значимость (в 2020 г. – 38 работ, в 2019 г. – 40 работ).

Результаты государственной итоговой аттестации студентов очной формы обучения представлены в таблице 10.

В целом по Университету средний балл по итогам сдачи государственного экзамена уменьшился на 0,1 ед. и достиг 4,3 ед. Средний балл по результатам защиты ВКР не изменился (4,4 балла).

Таблица 10 – Показатели прохождения государственной итоговой аттестации выпускников ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ по очной форме обучения в 2021 г.

	Оце	нки сд	цачи Г	осудар	ственн	ЮГО	Оценки защиты выпускных							
	экзамена							квалификационных работ						
Специальность, направление подготовки	количество студентов	отлично	ошодох	удовлетво- рительно	ср. балл 2021	ср. балл 2020	количество студентов	отлично	ошодох	удовлетво- рительно	ср. балл 2021	ср. балл 2020		
Ветеринария	35	19	16	0	4,5	4,7	35	22	13		4,6	4,6		
Наземные транспортно- технологические средства	20	9	8	3	4,3	4,3	20	7	9	4	4,2	4,3		
Итого														
специалистов	55	28	24	3	4,5	4,6	55	29	22	4	4,5	4,5		
Агроинженерия	43	12	24	7	4,1	4,3	42	12	29	1	4,3	4,1		
Эксплуатация транспортно- технологических машин и комплексов	15	9	6	0	4,6	4,3	15	7	7	1	4,4	4,4		
Ветеринарно- санитарная экспертиза	7	4	3	0	4,6	4,8	7	4	3	0	4,6	4,7		
Землеустройство и кадастры	10	6	3	1	4,5	-	10	7	2	1	4,6	-		

	Оце	нки сд		осудар мена	ственн	ЮГО	Оценки защиты выпускных квалификационных работ						
Специальность, направление подготовки	количество студентов	отлично	omodox	удовлетво-	ср. балл 2021	ср. балл 2020	количество студентов	отлично	отодох	удовлетво-	ср. балл 2021	ср. балл 2020	
Агрономия	21	8	10	3	4,2	4,2	22	9	12	1	4,4	4,3	
Технология производства и переработки сельскохозяйств енной продукции	44	23	21	0	4,5	4,4	44	25	19	0	4,6	4,5	
Экономика	23	8	6	9	4,0	4,5	23	12	6	5	4,3	4,6	
Менеджмент	12	4	3	5	3,9	4,6	12	4	6	2	4,2	4,7	
Зоотехния	19	8	8	3	4,3	3,8	19	6	13	0	4,3	3,8	
Технология транспортных процессов	5	3	2	0	4,6	4,8	5	3	1	1	4,4	4,6	
Итого													
бакалавров	199	85	86	28	4,3	4,4	199	89	98	12	4,4	4,4	
Агроинженерия	-	-	-	-	-	-	4	4	0	0	5,0	5,0	
Агрономия	-	-	-	-	-	-	14	9	5	0	4,6	4,8	
Зоотехния	-	1	-	-	1	1	10	5	5	0	4,5	4,4	
Эксплуатация транспортнотехнологических машин и комплексов	-	-	-	-	-	-	4	3	1	0	4,8	4,7	
Итого													
магистров	-	-	-	-	-	-	32	21	11	0	4,7	4,7	
Итого по Университету	254	113	110	31	4,3	4,4	286	139	131	16	4,4	4,4	

На рис. 8 и рис. 9 отражены качественные показатели прохождения государственной итоговой аттестации выпускниками Университета в разрезе факультетов. По трем факультетам отмечается снижение среднего балла по итогам сдачи государственного экзамена и по итогам защиты ВКР.

Также как и в прошлом учебном году, наиболее высокие баллы при прохождении ГИА получали выпускники факультета ветеринарной медицины и зоотехнии.

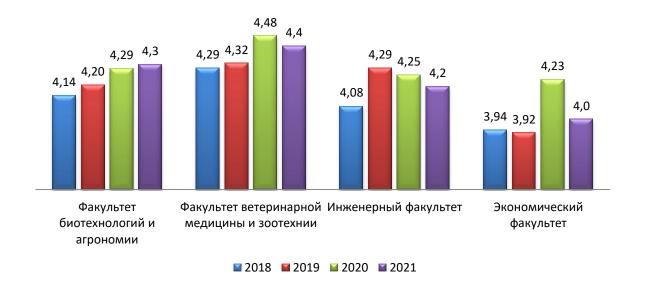


Рис. 8. Средний балл по итогам сдачи государственного экзамена по очной и заочной формам обучения за 2018-2021 гг. в разрезе факультетов

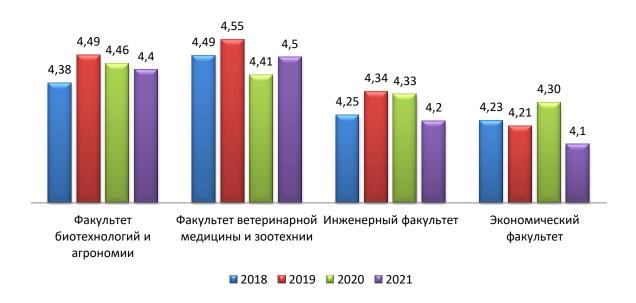


Рис. 9. Средний балл по итогам защиты выпускной квалификационной работы по очной и заочной формам обучения за 2018-2021 гг. в разрезе факультетов

В 2021 г. все аспиранты на государственных аттестационных испытаниях получили высший балл.

Таблица 11 — Показатели прохождения государственной итоговой аттестации обучающимися по программам подготовки научно-педагогических кадров в

аспирантуре ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ в 2021 г.

demparitype +1 bot bo Tybamekiii 1715 b 2021 1.											
	Оценки сдачи					Оценки представления научного доклада					
						об основных результатах подготовленной					
	госу	дарсті	венног	о экзам	иена	научно-квалификационной работы					
						(диссертации)					
Направление подготовки	количество обучающихся	отлично	отообох	удовлетво- рительно	ср. балл 2020	количество обучающихся	отлично	отодох	удовлетво- рительно	ср. балл 2020	
36.06.01 Ветеринария и зоотехния	5	5	ı	-	5,0	5	5	-	-	5,0	
06.06.01 Биологические науки	1	1	-	-	5,0	1	1	-	-	5,0	
Итого	6	6	-	-	5,0	6	6	_	-	5,0	

Как следует из данных рис. 10 за последние шесть лет наблюдается снижение количества выпускников аспирантуры Университета.

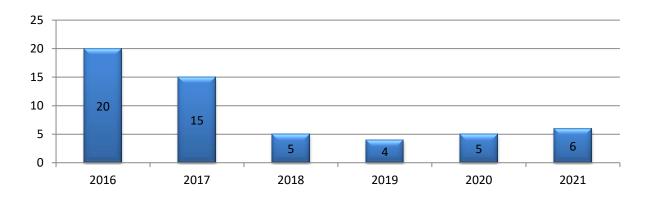


Рис. 10. Динамика выпуска по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Университета за 2016-2021 гг., чел.

В 2021 г. Университет выпустил 529 молодых специалистов в сфере аграрного производства, экономики и менеджмента (108,2 % от показателя предыдущего года).

Дальнейшему повышению качественных показателей обучения в Университете будут способствовать:

– стимулирование обучающихся с целью роста заинтересованности в результатах обучения;



Рис. 11. Динамика количества выпускников Университета за 2014-2020 гг. в разрезе форм обучения, чел.

- индивидуальный учет достижений обучающихся, формирование индивидуального рейтинга, создание конкуренции в студенческой среде;
- вовлечение обучающихся в научно-исследовательскую деятельность, связанную с будущей профессией, и углубление их практической подготовки с возможностью прохождения программ профессионального обучения и дополнительного профессионального образования;
- увеличение доли работников из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемых программ;
- повышение требований к уровню подготовки научно-педагогических работников и соответствие их образования профилю преподаваемой дисциплины;
- внедрение инновационных форм организации учебной работы при проведении учебных занятий с учетом компетентностно-ориентированного подхода;
- повышение уровня участия научно-педагогических работников вуза в стажировках на передовых предприятиях и организациях профильных направлений подготовки;
- участие научно-педагогических работников университета в обмене опытом педагогической деятельности с преподавателями ведущих вузов;
- совершенствование материально-технической базы, открытие научных лабораторий и специализированных учебных аудиторий;
- внедрение инновационных технологий, программных продуктов в образовательный процесс вуза;
- углубление сотрудничества с ведущими организациями и сельскохозяйственными производителями.

Успешное трудоустройство выпускников Университета в соответствии с получаемой в вузе специальностью свидетельствует об эффективности образовательного процесса в вузе.

# 2.5. Работа, проводимая по трудоустройству выпускников вуза

В целях содействия трудоустройству выпускников в Университете организован Центр практики и трудоустройства. Совместно с факультетами он осуществляет взаимодействие с органами государственной власти и местного Российской Федерации И Чувашской Республики, самоуправления сельскохозяйственными другими предприятиями, организациями, Федерации учреждениями Российской Чувашской Республики, И районов, сельских Чувашской администрациями поселений городов, Республики и Российской Федерации, организует и оказывает содействие в проведении презентаций предприятий, организаций, учреждений, встреч с работодателями, ярмарок вакансий, Дней карьеры и др., проводит работу по информированию студентов выпускников chepe И трудоустройства.

Успешное трудоустройство выпускников в соответствии с получаемой в вузе специальностью – важнейший критерий эффективности образовательного процесса. С этой целью Чувашский государственный аграрный университет ведет непрерывную деятельность по организации оптимальных условий для будущих выпускников. Университет активно сотрудничает с предприятиями и организациями агропромышленного комплекса, лабораториями, питомниками, хозяйствами и другими организациями, привлекательными для студентов в плане трудоустройства по соответствующей специальности. В 2021 году были организованы экскурсии и встречи с представителями предприятий и организаций ЧР и РФ, в том числе с сотрудниками АО «Россельхозбанк», «Ростелеком контакт-центр», ООО «ПК «Промтрактор», представителями Камского литейного завода ПАО «КАМАЗ», ОАО «ЧПФ «Букет Чувашии» с «Чебомилк», филиала руководителями 000AO «Фирма «Вурнарский завод смесевых препаратов». Студенты были на экскурсиях у ИП «Шалеевские ишлейские колбасы и рыба», в ООО «Красное Сормово» района, БУ ЧР «Чебоксарская Красноармейского городская Госветслужбы Чувашии, АО «Цивильский ветсанутильзавод», встретились с Берндом Штирен-Кноке, предпринимателем-фермером из Германии.

Организовано участие вуза во всероссийской акции «Время карьеры» 19 ноября 2021 г. В онлайн-формате студенты Чувашского ГАУ приняли активное участие в вебинаре «Презентация программ ВО «АгроВыбор», в мастер-классе от ООО «Мега Юрма» «Что писать в резюме, если писать нечего? Ищем первую работу».

Большое значение для успешного трудоустройства имеет информационная поддержка. Для студентов на сайте Университета создан специальный раздел «Выпускнику», в котором рассмотрены различные вопросы, связанные с трудоустройством — какие документы требуются при приеме на работу, предупреждения при поиске работы, как составить резюме, как вести себя на собеседовании и многое другое. Постоянно обновляются сведения о вакансиях на предприятиях Чувашской Республики и Российской

Федерации, полезные ссылки для поиска работы. В социальной сети «ВКонтакте» создана группа, где постоянно выкладывается информация о возможностях поиска работы, объявления от работодателей, методические материалы. Студенты подключаются к многофункциональной платформе позволяет «Факультетус», которая процесс трудоустройства наладить студентов выпускников взаимоотношения И установить университетами и работодателями. Новое техническое решение призвано выстроить в университетах среду, снижающую риски нетрудоустройства для студентов и выпускников.

Большинство выпускников трудоустраивается в ведущие организации Чувашской Республики, в органы государственной власти и местного самоуправления несколькими возможными вариантами: проходят практику согласно учебному плану образовательной программы в организации по направлению от факультета, где знакомятся с потенциальным работодателем и успешного прохождения практики принимают ИХ самостоятельно находят информацию месте работы, направляют 0 работодателю свое резюме и после успешного собеседования устраиваются на работу; студенты и выпускники на Дне карьеры, Ярмарке вакансий, встречах с работодателями, на сайте Университета получают интересующую информацию о компаниях, предприятиях и организациях, после чего оставляют или направляют им свои резюме и их, как правило, принимают на работу.

На 1 января 2022 года доля трудоустроившихся, обучавшихся на очной форме обучения, как за счет федерального бюджета, так и на коммерческой основе, составила 55,6 %.

Трудоустройство выпускников ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ, обучавшихся за счет средств федерального бюджета по очной форме обучения (по состоянию на 01.01.2022)

Таблица 12 – Показатели трудоустройства выпускников ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ в 2021 г.

Выпуск	T	рудоустр	оено в	в не ре	Ie	M	3a	)e
всего,	агр	опромыц	пленном	в не сфере	HH	II II		/ж(
чел.		комплек	ce, %	ა %	KeF	УЮ	Д	службе
		в том ч	исле	3a,	l kyd	следующем	уходу	В
	всего	с.х. организации	другие организации АПК	Трудоустроено организации, относящиеся к сельского хозяйства	Призвано в Вооруженные силы РФ, %	Обучаются на сл уровне, %	В отпуске по ребенком, %	Состоит на учёте занятости, %
249	45,3	12,3	33	16,9	14,5	17,7	5,6	0

Как следует из таблицы, более 45 % выпускников, обучавшихся за счет федерального бюджета, работают в организациях АПК, всего трудоустроено 55,6 %.

# 2.6. Кадровое обеспечение учебного процесса

На 01 октября 2021 года профессорско-преподавательский состав Университета насчитывал 151 чел., что составляло 125,5 ставки. За год количество преподавателей увеличилось на 2 человека, за 5 лет — увеличилось на 25 чел.

Качественный состав преподавателей вуза оценивается долей в общем количестве преподавателей с учеными степенями и званиями. Из общей численности профессорско-преподавательского состава 127 человек имеют ученую степень кандидата или доктора наук, что составляет 84,1 % от общего числа преподавателей. За год доля кандидатов наук, доцентов в числе остепененных преподавателей увеличилась на 1,8 %, доля докторов наук, профессоров увеличилась на 1,1 %.

Таблица 13 – Показатели динамики и состава численности профессорскопреподавательского состава ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ в 2017-2021 гг.

протодиватона					<u> </u>					
	2017	7 год	2018	3 год	2019	7 год	2020	) год	2021	год
Категория ППС	кол-	уд.	кол-	уд.	кол-	кол-	кол-	уд.	кол-	уд.
	во,	вес. в	во,	вес. в	во,	во,	во,	вес. в	во,	вес. в
	чел.	%	чел.	%	чел.	чел.	чел.	%	чел.	%
Всего ППС, в том	126	100,0	125	100,0	144	100,0	149	100,0	151	100,0
числе:										
остепененные	106	84,1	109	87,2	121	84,0	121	81,2	127	84,1
из них:										
- доктора наук и										
профессора	22	17,5	27	21,6	29	20,1	25	16,8	27	17,9
- кандидаты наук и										
доценты	84	66,7	82	65,6	92	63,9	96	64,4	100	66,2
Кол-во ставок, ед.	123	3,95	12:	3,5	12	7,7	12	4,8	12.	5,5

■ не остепененные ■ доктора наук и профессора ■ кандидаты наук и доценты

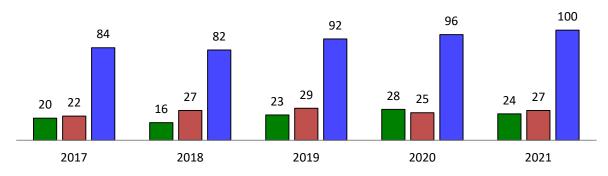


Рис. 12. Динамика численности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ за 2017-2021 гг. (чел.)

В 2021 г. из всего профессорско-преподавательского состава возраст 20 преподавателей составлял до 35 лет, 23 преподавателя — старше 65 лет. Наглядно структура профессорско-преподавательского состава по возрастному признаку изображена на рис. 13.

В 2021 году увеличилась до 13,2 % доля молодых специалистов (до 35 лет) в структуре профессорско-преподавательского состава Университета.



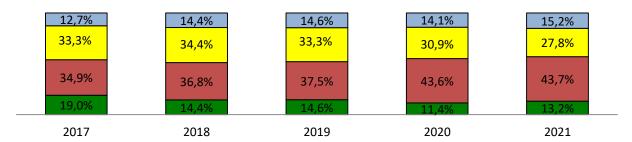


Рис. 13. Изменение структуры профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ по возрастному признаку за 2017-2021 гг. (в %)

# 2.7. Внедрение информационно-коммуникационных технологий в учебный процесс, обучение с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения

За 2021 год отдел информационных технологий и полиграфии выполнили следующие задачи:

# 1) Модернизация локальной вычислительной сети Университета:

- монтаж и ремонт ЛВС в 10 кабинетах (аудиториях);
- мероприятия по подключению к защищенной сети 13833 «Суперсервис» для приема заявлений через портал ГОСУСЛУГИ;
  - подключены общежития №1, №2, №3, №6 к ЛВС Университета;
- подключение системы турникетов для обеспечения доступа в корпуса и общежитий Университета по банковским картам Россельхозбанка (ПО Sigur);
- подключены 3 точки доступа WiFi (MESH система) для внутреннего использования ИЛЦ в учебном корпусе (ул. Пирогова, 16).

# 2) Обеспечение учебного и научного процесса:

- установка стационарных проекторов в 5 аудиторий;
- закуплена и оборудована современная видеостудия для обеспечения проведения и записи онлайн-лекций (101/2 ауд.);
- закуплено и установлено отечественное программное обеспечение Приложение «Поступление в вуз онлайн», для приема заявлений через портал «Поступай правильно» ГОСУСЛУГИ;
- оборудован 1 компьютерный класс 113 ауд. и подключены к ЛВС Университета (25 ПК) подаренный компанией ООО Август;
- закуплены и установлены современные компьютеры (20 ПК) для двух компьютерных класса (1-208 ауд., 1-309 ауд.) на инженерном факультете;
- организация работы совещаний-вебинаров, семинаров-вебинаров, онлайн конференций.

# 3) Оптимизация работы ИТ в Университете:

 установлено 2 современных сервера в рамках проектов системы турникетов и информационной безопасности;

- обновлено магистральное сетевое оборудование для обеспечения бесперебойной работы ЛВС Университета;
  - обновление и оптимизация серверного ПО.

# 4) Обучение с применением СДО:

- активно используется обучение агроклассов ЧР с применением дистанционных образовательных технологий;
- проведена Республиканская олимпиада школьников по физике с 6 декабря 2021 г. по 4 февраля 2022 года в заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий;
- ведется работа по регистрации пользователей системы (преподаватели, студенты), наполнением курсов и оптимизации работы системы СДО «Moodle».
- В 2021 г. преподаватели Университета активно использовали дистанционные образовательные технологии в системе управления обучением Moodle. Для организации видеосвязи активно использовали программу видеоконференцсвязи Microsoft Teams и средства отечественного ПО. Для оперативного решения текущих вопросов в процессе обучения был задействован функционал различных мессенджеров.

Чувашский государственный аграрный университет был отобран Общественным советом по НОК при Минобрнауки России в качестве участника независимой оценки качества условий осуществления образовательной деятельности в 2021 году. Процедура независимой оценки качества (НОК) условий осуществления образовательной деятельности организациями, осуществляющими образовательную деятельность, проходила с 17 марта по 30 июня 2021 г. и включала следующие этапы:

- 1) проведение анкетирования обучающихся, преподавателей и сотрудников;
  - 2) анализ официального сайта;
  - 3) экспертный выезд 21 апреля 2021 года.

По результатам этой оценки Федеральным оператором по НОК, ООО «Верконт Сервис», университету выдан сертификат, подтверждающий следующие результаты:

- «Открытость и доступность информации об организациях, осуществляющих образовательную деятельность» 99,06 %
- «Комфортность условий, в которых осуществляется образовательная деятельность» 99,84 %
  - «Доступность услуг для инвалидов» 100 %
  - «Доброжелательность, вежливость работников» 100%
- «Удовлетворенность условиями ведения образовательной деятельности организаций» 100 %.

### 3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

### 3.1. Общая информация об организации НИР

Научно-исследовательская работа в университете ведется в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

- Положение о научно-исследовательском отделе;
- Положение о научно-исследовательской работе студентов;
- Положение о Совете молодых ученых и специалистов;
- Положение о Студенческом научном обществе;
- Положение о ЦНТТМ;
- Положение о научном кураторстве;
- Положение о научной школе;
- Положение о ЦКП;
- Положение об ИЛЦ;
- Положение о лаборатории ландшафтного дизайна;
- Положение о Студенческом бизнес-инкубаторе.

Научно-исследовательская работа в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ в 2021 году проводилась по темам фундаментального и прикладного направлений. Темы НИР по отраслям наук были распределены следующим образом:

физико-математическим (01.00.00)	3
химическим (02.00.00)	1
биологическим (03.00.00)	2
техническим (05.00.00)	8
сельскохозяйственным (06.00.00)	17
из них по агрономии (06.01.00)	9
по ветеринарии (06.02.01-06.02.06)	4
по зоотехнии (06.02.07-06.02.10)	4
гуманитарным	11
из них по экономическим наукам (08.00.00)	7
по философским наукам (09.00.00)	2
по филологическим наукам (10.00.00)	1
по педагогическим наукам (13.00.00)	1
ИТОГО	42

# 3.2. Сведения об основных научных школах

# Научные школы:

# 1. Научная школа профессора Максимова Ивана Ивановича

Название научной школы: «Прогнозирование эрозионных процессов и разработка техники и технологии для обработки склоновых земель».

Год основания – 2003 г.

Основоположник научной школы — Максимов Иван Иванович, доктор технических наук, профессор кафедры транспортно-технологических машин и комплексов, действительный член Международной общественной академии

экологической безопасности и природопользования.

# 2. Научная школа профессора Алексеева Валериана Алексеевича

Название научной школы: «Повышение продуктивности сельскохозяйственных животных и птиц путем использования в рационах новых кормовых средств и биологически активных веществ».

Год основания – 1996 г.

Основоположник научной школы — Алексеев Валериан Алексеевич, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, член-корреспондент Международной академии аграрного образования, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры общей и частной зоотехнии.

# 3. Научная школа профессора Шашкарова Леонида Геннадьевича

Название научной школы: «Разработка ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур в Чувашской Республике».

Год основания —  $2015 \, \text{г.}$ 

Основоположник научной школы — Шашкаров Леонид Геннадьевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры земледелия, растениеводства, селекции и семеноводства, член корреспондент РАЕ.

# 4. Научная школа профессора Семенова Владимира Григорьевича

Название научной школы: «Система реализации адаптивного, продуктивного и репродуктивного потенциала животных и птицы в обеспечении импортозамещения»

 $\Gamma$ од основания — 2015 г.

Основоположник научной школы — Семенов Владимир Григорьевич, профессор кафедры морфологии, акушерства и терапии ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ, доктор биологических наук, профессор, академик Российской Академии Естествознания, заслуженный деятель науки Чувашской Республики, Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации.

# 5. Научная школа профессора Ларионова Геннадия Анатольевича

Название научной школы: «Повышение продуктивности и качества сельскохозяйственного сырья и продукции переработки»

Год основания —  $2020 \, \Gamma$ .

Основоположник научной школы — Ларионов Геннадий Анатольевич, профессор кафедры биотехнологий и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ, доктор биологических наук, профессор, академик Российской Академии Естествознания, Почетный работник агропромышленного комплекса России.

# 3.3. Подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре и докторантуре. Работа диссертационных советов

Подготовка научно-педагогических кадров осуществляется по 5 направлениям подготовки (06.06.01 Биологические науки, 35.06.01 Сельское хозяйство, 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое

оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, 36.06.01 Ветеринария и зоотехния, 38.06.01 Экономика).

В отчетном году принято 13 человек, из них по очной и заочной формам 11 и 2 соответственно. По состоянию на 01 января 2022 г. в аспирантуре обучается 50 чел., в т.ч. по очной и заочной формам обучения 37 и 13 человека соответственно.

Таблица 14 - Сведения о количестве обучающихся (по состоянию на 01.01.2022)

	Обуча	ются по очной и заочной формам	Обуча	аются по очной форме
	всего	в т.ч. за счет бюджета	всего	в т.ч. за счет бюджета
Численность аспирантов	50	35	37	35
Прием в 2021 г.	13	11	11	11
Выпуск в 2021 г.	6	4	5	4

**Диссертационный совем Д 220.070.01.** Диссертационному совету разрешено принимать к защите диссертации по научным специальностям 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства и 05.20.02 – электротехнологии и электрооборудования в сельском хозяйстве по техническим наукам.

**Диссертационный совет Д 220.070.02.** Диссертационному совету разрешено принимать к защите диссертации по научным специальностям 06.02.05 — ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарносанитарная экспертиза и 06.02.10 — частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

За отчетный 2021 год успешно защищены диссертационные работы на соискание ученых степеней:

- 1) Сотрудниками, аспирантами и соискателями вуза на соискание ученой степени кандидата наук: 9 человек (научная специальность 05.20.01: Васильев М.А., научная специальность 06.02.05: Боронин В.В., Егоров Р.А., Иванова Т.Н., Лягина Е.Е., Обухова А.В., Симурзина Е.П., научная специальность 06.02.10: Чеченешкина О.Ю., Яковлев В.И.,);
- 2) Из сторонних организаций в диссертационных советах вуза были защиты диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата наук: 4 человека (научная специальность 05.20.01: Куприн А.В., Мухаметшин И.С., научная специальность 06.02.05: Абдраимов Р.Т., научная специальность 06.02.10: Аксаков Д.В.).

# 3.4. Патентно-лицензионная, изобретательская деятельность вуза и результаты научных исследований

В 2021 г. учеными вуза совместно со студентами и аспирантами получено:

- патентов -8 (из них на изобретения -8);
- решений о выдаче патента -3;

# В 2021 году создано 6 машин, орудий:

- 1. Капустоуборочная машина. Патент 2743189 по заявке №2020108412, Российская Федерация / Кручинкина И.С., Алатырев А.С., Алатырев С.С.; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА заявл. 26.02.2020; опубл. 16.02.2021. Бюл. №5
- 2. Капустоуборочный комбайн. Патент 2743862 по заявке №2020114443, Российская Федерация / Кручинкина И.С., Алатырев А.С., Алатырев С.С.; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА заявл. 13.04.2020; опубл. 01.03.2021. Бюл. №7
- 3. Составной коленчатый вал. Патент 2751470 по заявке №2021100501, Российская Федерация / Иванщиков Ю.В., Макушев А.Е., Пушкаренко Н.Н., Доброхотов Ю.Н., Васильев А.О., Андреев Р.В.; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА заявл. 12.01.2021; опубл. 14.07.2021. Бюл. №20 4.
- 4. Устройство для испытания форсунок непосредственно на двигателе. Патент 2752788 по заявке №2020131340, Российская Федерация / Иванщиков Ю.В., Макушев А.Е., Доброхотов Ю.Н., Пушкаренко Н.Н., Андреев Р.В.; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА заявл. 22.09.2020; опубл. 05.08.2021. Бюл. №22
- 5. Лыжи для конькового хода. Патент 205925 по заявке №2021102540, Российская Федерация / Егоров В.П., Пешкумов О.А., Глинкин Б.Н., Глинкин В.Н., Григорьев Д.В., Иванова Н.П., Пестряева Л.Ш.; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА заявл. 01.10.2019; опубл. 12.08.2021. Бюл. №23
- 6. Гнездо для кур-несушек. Решение о выдаче патента по заявке №2019145205, Российская Федерация / Григорьев А.О., Пушкаренко Н.Н., Доброхотов Ю.Н., Васильев А.О., Новиков А.М., Иванов В.А.; заявитель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА заявл. 25.12.2019; опубл. 21.01.2021

# В 2021 году создан 2 химических препарата:

- получения препарата для стимуляции неспецифической 1. Способ резистентности организма, профилактики заболеваний реализации И воспроизводительных качеств крупного рогатого скота. Пат. 2754555 по заявке – №2021100263, Российская Федерация/ Семенов В.Г., Тюрин В.Г., Кондручина С.Г., Баймуканов Д.А., Никитин Д.А., Иванова Т.Н., Исхан К.Ж., Бирюкова Д.Э., Обухова А.В., Боронин В.В., Толстова С.Л., Симурзина Е.П., Майкотов А.Н., Мусаев С.А., Семенов А.А., Лукина Н.М., Абдуллаев А.Е., Жуйрикбаев М.Н., Степанова А.В., Матвеева Э.С..; заявитель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА – заявл. 11.01.2021; опубл. 03.09.2021. Бюл. №25
- 2. Способ получения препарата для повышения неспецифической устойчивости организма, профилактики и лечения заболеваний молодняка сельскохозяйственных животных. Решение о выдаче патента на изобретение по заявке №2020178755/10 Российская Федерация. Семенов В.Г., Никитин Д.А., Баймуканов Д.А., Иванов Н.Г., Петров Н.С., Гладких Л.П., Симурзина Е.П., Захарова К.В., Иванова Т.Н., Майкотов А.Н., Мусаев С.А., Успешный А.В.,

Михайлов Н.С., Семенов А.А., Лукина Н.М., Евдокимова М.В., Обухова А.В., Боронин В.В.; заявитель ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА — заявл. 19.05.2020; опубл. 20.10.2021

За последний год профессорско-преподавательским составом, аспирантами и студентами были изданы и опубликованы в центральных, ведомственных и республиканских изданиях, трудах вузов и НИИ:

- 7 монографий:
- 1. Шашкаров Л.Г. Продуктивность и качество зерна озимой тритикале в зависимости от сорта и норм высева семян на серых лесных почвах Юго-Восточной части Волго-Вятской зоны / Л.Г. Шашкаров, С.Л. Толстова Чебоксары: Типография Чувашского госуниверситета, 2021 230с./13,34/500 (ISBN 978-5-7677-3354-5);
- 2. Семенов В.Г. Ветеринарно-санитарное обеспечение активизации неспецифической резистентности организма кур комплекными биопрепаратами / В.Г. Семенов, Г.В. Тюрин, Н.Г. Иванов, В.В. Боронин, Р.Н. Иванова Чебоксары: ООО «Крона-2», 2021 220с./13,75/500 (ISBIN 978-5-904025-45-8);
- 3. Семенов В.Г. Гигиена содержания, кормления и выращивания свиней в обеспечении рентабельности отрасли / В.Г. Семенов, А.В. Соляник, Г.В. Тюрин, А.Ф. Кузнецов, В.В. Соляник, Д.А. Никитин Чебоксары: ООО «Крона-2», 2021 160/10,0/500 (ISBIN 978-5-904025-41-0);
- 4. Семенов В.Г. Гигиенические и технологоэкологические аспекты в свиноводстве/ В.Г. Семенов, А.В. Соляник, Г.В. Тюрин, А.Ф. Кузнецов, В.В. Соляник, Д.А. Никитин Чебоксары: ООО «Крона-2», 2021 242/15,0/500 (ISBIN 978-5-904025-46-5);
- 5. Семенов В.Г. Динамический контроль, мониторинг и прогноз экологической ситуации свиноводческих предприятий / В.Г. Семенов, А.В. Соляник, Г.В. Тюрин, А.Ф. Кузнецов, В.В. Соляник, Д.А. Никитин Чебоксары: ООО «Крона-2», 2021 222с./13,75/500 (ISBIN 978-5-904025-42-7);
- 6. Семенов В.Г. Планирование, управление и контроль эффективности промышленного свиноводства / В.Г. Семенов, А.В. Соляник, Г.В. Тюрин, А.Ф. Кузнецов, В.В. Соляник, Д.А. Никитин Чебоксары: ООО «Крона-2», 2021 172с./10,0/500 (ISBIN 978-5-904025-43-4);
- 7. Скворцов А.И. Разведение и содержание среднерусских пчел перспективное направление в производстве целебного липового меда / А.И. Скворцов, В.Г. Семенов, В.Н. Саттаров Чебоксары: ООО «Крона-2», 2021 136с./10,05/500 (ISBIN 978-5-904025-48-9).
  - 22 учебника и учебных пособий;
  - 25 учебно-методических пособий;
  - 67 рекомендаций;
  - 1903 статей, рекомендованных ВАК (РИНЦ) 119(1903)
- 63 статей в журналах, индексируемых в базах данных «Web of Science»- 8 и «Scopus» - 63;

- 2525 статей в сборниках;
- 6237 число цитирований РИНЦ;
- 0,365 средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи.

# 3.5. Сведения по научно-исследовательским работам в вузе и объемы их финансирования

Объем финансирования НИР: 35058,31 тыс. руб., в т.ч. из внешних источников 32821,5 тыс. руб.

# Фундаментальные научно-исследовательские работы на основе собственных средств:

Грант Российского научного фонда «Ионное облучение как метод модифицирования электрических и оптических свойств углеродных наноструктур» (исполнитель — доцент кафедры математики, физики и информационных технологий Степанов А.В. — 200,00 тыс. руб.);

Грант российского фонда фундаментальных исследований. Фонд поддержит проведение исследований по проекту: «Исследование и разработка наноматериалов на основе оксида галлия с контролируемым дефектнопримесным составом для применений в перспективных электронных устройствах» (исполнитель — доцент кафедры математики, физики и информационных технологий Степанов А.В. — 220,00 тыс. руб.).

# Прикладные научно-исследовательские работы на основе средств учредителей:

Согласно тематическому плану-заданию на выполнение научноисследовательских работ ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ, по заказу Минсельхоза России за счет средств федерального бюджета на 2021 год были проведены научные исследования по следующей теме «Методические рекомендации по учету текущих и капитальных затрат, включая закладку, на производство и реализацию продукции многолетних насаждений хмеля (включая питомники многолетних насаждений хмеля)» (руководитель — доцент кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита Иванов Е.А. — 1250,00 тыс. руб.)

# Прикладные научно-исследовательские работы на основе средств хозяйственных договоров:

- 1. «Эффективность применения органо-минерального удобрения на основе цеолитосодержащей породы и органического удобрения на основе активированного сапропеля в качестве удобрений сельскохозяйственных культур.». Договор № 01-21 ООО «Русэко Органикс» от 30.04.2021 (руководитель доцент кафедры земледелия, растениеводства, селекции и семеноводства Елисеев И.П. 150,00 тыс. руб.);
- 2. «Влияние органических удобрений «Русэко Органикс» на агрохимические свойства светло-серой лесной почвы, урожайность и качество

сельскохозяйственных культур» Договор № 02-21 от 30.04.2021 (руководитель – доцент кафедры землеустройства, кадастров и экологии Васильев О.А. – 150,00 тыс. руб.);

3. «Разработка технологического процесса капитального ремонта двигателя Deutz BFV1013FC трактора Claas-Atles 926RZ». Договор № 03-21 от 09.04.2021 с АО «Приволжское» (руководитель — зав. кафедрой транспортнотехнологических машин и комплексов Пушкаренко Н.Н. — 310,00 тыс. руб.).

# 3.6. Научные конференции и семинары, проведенные в вузе

В 2021 г. в вузе проведено 13 конференций:

- 1. 21-22 января 2021 г. Всероссийская (Национальная) с международным участием научно-практическая конференция «Духовные основы отношений человек природа»;
- 2. 26 февраля 2021 г. III Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы и перспективы развития ветеринарной медициныи практического животноводства»;
- 3. 26 февраля 2021 г. III Всероссийская (Национальная) научнопрактическая конференция «Перспективы развития механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства»;
- 4. 4-5 марта 2021 г. Всероссийская научно-практическая конференция с участием школьников 10-11 классов «Студенческая наука первый шаг в академическую науку»;
- 5. 11-12 марта 2021 г. Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов «Молодежь и инновации»;
- 6. 25 марта 2021 г. VI Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы физической культуры и спорта в современных социально-экономических условиях совместно с кафедрой физического воспитания»;
- 7. 16 апреля 2021 г Международная научно-практическая конференция «Перспективы развития аграрных наук AgroScience-2021»;
- 8. 28 апреля 2021 г V Международная студенческая научнопрактическая конференция «Актуальные проблемы физического воспитания студентов»;
- 9. 22 октября 2021 Γ. Международная научно-практическая «Научно-образовательная конференция среда как основа развития интеллектуального потенциала сельского хозяйства регионов России» (посвященная 90-летию ФГБОУ ВО Чувашского ГАУ);
- 10. 15 октября 2021 г. Всероссийская научно-практическая конференция «Студенческая наука первый шаг к цифровизации сельского хозяйства» (посвященная 90-летию ФГБОУ ВО Чувашского ГАУ);

- 11. 29 октября 2021 г. Международная научно-практическая конференция «Современное состояние и перспективы развития зооветеринарной науки»;
- 12. 5 ноября 2021 г. Всероссийская (национальная) научнопрактическая конференция с международным участием «Организационноэкономический механизм функционирования АПК в условиях многоукладной экономики: история, современность и перспективы»;
- 13. 15 ноября 2021 г. III Международной научно-практической конференции «Научно-образовательные и прикладные аспекты производства и переработки сельскохозяйственной продукции».
- В 2021 году было выпущено четыре номера журнала «Вестник Чувашской государственной сельскохозяйственной академии», в нем опубликованы статьи, посвященные актуальным вопросам современной науки и практики. Содержание журнала разделено на тематические части: сельскохозяйственные науки (агрономия, ветеринария и зоотехния) и технические науки.

Участие научно-педагогических работников в информационноконсультационной службе. Профессорско-преподавательский состав Университета активно участвует в пропаганде передового опыта и научных достижений в сельскохозяйственном производстве.

Форма участия профессорско-преподавательского состава в информа консультационной службе на территории республики:	ационно-
консультации	14
семинары	7
выставки	5
ярмарки	-
выступления по радио и телевидению	16
выступления в газетах	11
хоздоговора	3
Объем средств, привлеченных вузом на развитие ИКС, тыс. руб.	610,00

# 3.7. Участие в конкурсах и грантах

1. Команда молодых ученых университета (Димитриева А.И., доцент кафедры эпизоотологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы; Степанов А.В., доцент кафедры математики, физики и информационных технологий; студенты факультета ветеринарной медицины и зоотехнии Попов А.П., Коваленко А.В., Юманов Д.С.) с проектом «Разработка системы машинной идентификации гемопаразитов у животных» заняла второе место в секции «Биотехнологиии в медицине и сельском хозяйстве», стала финалистом в числе 10 инновационных проектов и рекомендована к финансированию в

рамках программы СТАРТ-1 конкурса 1000 идей Инвестиционно-венчурного фонда Республики Татарстан (2000000 руб.);

- 2. Разработка команды Чувашского молодых ученых государственного аграрного университета рекомендована к финансированию в рамках программы СТАРТ-ЦТ конкурса СТАРТ «Цифровые технологии» Фонда содействия развитию малых форм инновационных предприятий в «Разработка научно-технической сфере. Проект И создание идентификации гемопаразитов в крови животных с использованием алгоритмов машинного обучения» стал одним из 61 финалиста конкурса. На проект, который направлен на создание программного обеспечения на основе алгоритмов машинного обучения и аппаратного комплекса для диагностики заболеваний крови животных, будет выделено 3000000 рублей. Работа ведется под руководством доцента кафедры математики физики и информационных технологий, кандидата физико-математических наук Антона Степанова и доцента кафедры эпизоотологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, кандидата ветеринарных наук Анастасии Димитриевой. В команде проекта еще три студента - Александр Попов, Алёна Коваленко, Дмитрий Юманов. В рамках проекта планируется создать программно-аппаратный комплекс с алгоритмом искусственного интеллекта, как приставку к автоматического сканирования крови. микроскопу ДЛЯ мазка применения ЭТОГО принципиально нового продукта ветеринария, лабораторная диагностика. Часть работ, выполняемых в рамках проекта, ранее поддержана Фондом содействия развитию малых форм инновационных предприятий в научно-технической сфере по программе УМНИК, а также Инвестиционно-венчурным фондом Республики Татарстан. Всего на конкурс было подано 747 заявок. Отметим: в числе 61 инновационных проектовфиналистов единственный проект из Чувашской Республики – разработка молодых ученых Чувашского ГАУ;
- Коллектив молодых ученых университета Димитриева А.И., доцент кафедры эпизоотологии, паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы; Степанов А.В., доцент кафедры математики, физики и информационных технологий; студенты факультета ветеринарной медицины и зоотехнии: Попов А.П., Коваленко А.В., Юманов Д.С., выиграли грант российского научного фонда на проведение исследований по проекту: «Ионное облучение как метод модифицирования электрических оптических свойств углеродных И наноструктур» в составе команды ученых из России под руководством кандидата физико-математических наук, старшего научного сотрудника, Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова А. Шемухина;
- 4. Степанов Антон Викторович, старший преподаватель кафедры математики, физики и информационных технологий выиграл грант фонда фундаментальных исследований. Фонд поддержит проведение исследований по проекту «Исследование и разработка наноматериалов на основе оксида галлия с контролируемым дефектно-примесным составом для применений в

перспективных электронных устройствах» в составе команды ученых из России под руководством доктора технических наук, профессора кафедры нанотехнологий и биотехнологий Нижегородского государственного технического университета имени Н.И. Лобачевского Давида Исааковича Тетельбаума, на сумму 5000000 руб. Проект является международным и выполняется в рамках сотрудничества с учеными из Бразилии, России, Индии и Китая. Он посвящен экспериментальному и теоретическому исследованию влиянию дефектов и примесей на свойства  $Ga_2O_3$ .

### 4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

За отчетный период в рамках экспорта российского образования по основным образовательным программам обучается 84 студента из 9 стран дальнего и ближнего зарубежья (Египет, Марокко, Азербайджан, Таджикистан, Туркменистан, Узбекистан и др.). На 1-м курсе обучается 17 студентов по программам бакалавриата и специалитета, на 2-м курсе обучается 7 студентов, в том числе по программам аспирантуры, на 3-м курсе обучается 25 студентов, на 4-м курсе обучается 31 студент, на 5-м курсе обучается 4 студента. В 2021 году 30 студентов завершат обучение по программам бакалавриата, специалитета и аспирантуры. В декабре 2020 года количество студентов, обучающихся на ООП составляло 94 человека из 9 стран ближнего и дальнего зарубежья.

В 2021 году по программе дополнительного образования «Подготовка иностранных граждан к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке» обучается 97 слушателей — иностранных граждан из 6 стран дальнего зарубежья (Алжир, Египет, Иордания, Йемен, Марокко, Сирия).

В 2021 году был выигран конкурс на обучение иностранных граждан на подготовительных отделениях, поступающих на обучение в пределах квоты на образование иностранных граждан и лиц без гражданства в Российской Федерации, установленной Правительством Российской Федерации, за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, на 2022/23 учебный год. 10 иностранных граждан получат приоритетное право обучаться в университете за счет средств федерального бюджета в 2022-2023 учебном году.

Участие студентов Чувашского ГАУ в программах международных стажировок AKI, PRAXX и LOGO в Германии в 2021 году не состоялось из-за форсмажорной ситуации, связанной с распространением новой коронавирусной инфекции.

В 2021 году было заключено 2 договора о сотрудничестве в области образования, науки, студенческой и академической мобильности с образовательными учреждениями Узбекистана и Казахстана.

### 5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

# 5.1. Воспитательная работа и работа по патриотическому воспитанию

В основу воспитательной работы вуза заложены приоритетные виды деятельности обучающихся в воспитательной системе. В принятой и утвержденной Программе воспитания университета изложены все эти виды деятельности.

Проектная деятельность обучающихся является открытой возможностью для реализации всех инициатив молодежи. Проектная технология способствует социализации обучающихся при решении задач проекта, связанных с удовлетворением потребностей общества. Чувашский ГАУ большое внимание уделяет поддержке студенческих инициатив через проектную деятельность. С 12 по 14 февраля на базе ДОЛ «Солнышко» прошла Проектная школа студенческого актива «Прогресс». Данная школа направлена на приобретение навыков по проектной деятельности. В работе Школы приняли участие 50 активистов студенческих объединений университета.

Важным этапом реализации итогов проектной деятельности является форумная компания. В 2021 году студенты аграрного вуза посетили:

- 1. II Всероссийский образовательный форум «Студвесна» в г. Казань;
- 2. Международный форум гражданского участия #МЫВМЕСТЕ в г. Москва;
- 3. Республиканский форум добровольцев (волонтеров) «Доброфорум»;
  - 4. Слет Национальной лиги студенческих клубов, г. Казань;
- 5. XVII Международный молодежный форум «Вклад молодых ученых в реализацию приоритетных направлений развития агропромышленного комплекса», г. Волгоград;
- 6. VI Международный молодежный форум «Евразия Global», г. Оренбург;
- 7. Молодежный форум Приволжского федерального округа «iВолга», в онлайн-формате, Самарская область;
- 8. Всероссийский молодежный образовательный форум «Территория смыслов», г. Солнечногорск;
- 9. Молодежный образовательный форум регионального развития «МолГород-2021», г. Чебоксары.

Добровольчество является неотъемлемой частью воспитательной работы в вузе. За последние годы в университете наблюдается устойчивый рост числа обучающихся, участвующих в добровольческой (волонтерской) деятельности, расширяются масштабы реализуемых ими программ и проектов.

В декабре 2020 года волонтерский корпус университета вошел в состав созданного волонтерского отраслевого альянса «Агровыбор», созданного по инициативе министра сельского хозяйства Чувашской Республики.

В течение 2021 года добровольцы привлекались к процессу организации и подготовки порядка 60 мероприятий разной направленности, проведенных как в вузе, так и на территории Чувашской Республики.

В числе крупнейших мероприятий, где непосредственную роль в организации и проведении играют событийные волонтеры, можно назвать «Ярмарка чувашского мёда — 2021», «День работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности», «Школа фермера», мероприятия в рамках празднования 90-летия вуза и др.

В 2021 году волонтеры активно принимали участие в мероприятиях и акциях гражданско-патриотической направленности. Так, в рамках празднования 76-ой годовщины Победы в ВОВ волонтеры участвовали в таких акциях, как «Свеча памяти», «Бессмертный полк», «Мы помним», «Мы о войне стихами говорим», «Георгиевская ленточка» и др. 29 апреля добровольцы вместе с министром сельского хозяйства Чувашской Республики Сергеем Артамоновым и ректором ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Андреем Макушевым приняли участие в Международном историческом диктанте «Диктант Победы» на тему событий Великой Отечественной войны. 1 мая активисты волонтерского альянса убрали территорию у могилы Героя Советского Союза Николая Митрофановича Дудецкого. 7 мая добровольцы волонтерского альянса приняли участие в посадке 76 саженцев яблонь в городе Новочебоксарск, а 8 мая приняли участие в церемонии возложения цветов к Братской могиле воинов, умерших от ран в госпиталях в городе Чебоксары.

В период с 28 апреля по 30 мая 2021 года волонтерский штаб участвовал в организации голосования за благоустройство общественных территорий в рамках федерального проекта «Формирование комфортной городской среды». Кроме того в октябре-ноябре 2021 года добровольцы приняли участие во Всероссийской переписи населения.

В рамках Общероссийской акции взаимопомощи #МЫВМЕСТЕ от добровольцев волонтерского альянса «Агровыбор» помощь получили более 100 людей пожилого возраста и лиц с ОВЗ. За участие в Общероссийской акции #МЫВМЕСТЕ в период борьбы с короновирусной инфекцией 14 волонтерам вручили памятные медали «За развитие добровольчества (волонтерства) в Чувашской Республике».

По инициативе альянса «Агровыбор» в 2021 году волонтеры из числа студентов и сотрудников приступили к реализации таких проектов, как «Забота о ветеранах АПК», «Агроконтроль», «АгроЗверополис», «ЭкоАгро».

Важным и масштабным проектом можно назвать «Агроконтроль» в рамках, которого волонтерами проводились проверки на соблюдение всех правил хранения и продажи продуктов питания в продовольственных магазинах городов Чебоксары, Новочебоксарск и в районах республики. По итогам выявленных нарушений в рамках реализации данного проекта в 2021 году было подано 90 заявлений в Роспотребнадзор.

Условием успешной работы является партнерское взаимодействие. В связи с этим волонтерским альянсом «Агровыбор» были подписаны

соглашения о сотрудничестве, взаимодействии и партнерстве в области развития добровольческой (волонтерской) деятельности с Молодежным Правительством Чувашской Республики (2 февраля 2021 года), Ресурсным центром по развитию добровольчества в Чувашии (4 марта 2021 года), Волонтёрами Победы города Чебоксары (16 марта 2021 года), волонтерским центром на безе Новочебоксарского химико-механического техникума (26 марта 2021 года).

У Чувашского ГАУ есть партнеры более чем в 10 странах мира. Университет ведет активную работу в рамках таких международных ассоциаций, таких как Agrilida, LOGO, AKI и др. Но помимо сотрудничества Чувашским ГАУ зарубежными вузами И предприятиями, И международное сотрудничество осуществляется через обучение иностранных студентов в нашем университете. Для студентов, граждан иностранных государств регулярно организуются встречи с председателем общественной организации «Национально-культурная автономия татар г. Чебоксары», заместителем Муфтия ДУМ Чувашской Республики. На встречах обсуждались вопросы толерантности, взаимного уважения культур и традиций народов, Чувашской Республике. Традиционно проживающих иностранные обучающиеся принимают участие в республиканском конкурсе «Чувашия глазами иностранных студентов. Победителями конкурса в 2021 году стали: Амирджон Наврузов – 1 место (номинация «Моя alma mater») и Тимурбек Матырзаев – 2 место (номинация «За это я люблю Чувашию»).

На базе Чувашского ГАУ функционирует множество студенческих объединений. Студенческий совет Чувашского ГАУ является органом студенческого самоуправления в вузе, организатором и участником внутривузовских, городских, республиканских и всероссийских конкурсов.

Взаимодействие, с органами МВД по Чувашии проявляется в регулярном участии студентов в ежегодной акции «Студенческий десант». В январе члены студенческого отряда охраны правопорядка «LEGION» смогли ознакомиться с работой различных подразделений полиции, поучаствовать в настоящем патруле по городу Чебоксары, а также посетить центр подготовки бойцов специального назначения. Бойцы студенческого отряда охраны правопорядка в течение года обеспечивали безопасность на всех внутривузовских мероприятиях. Также члены студенческого отряда охраны правопорядка «LEGION» являются участниками Добровольной Народной Дружины города Чебоксары.

Одним ИЗ бурно развивающихся направлений В вузе является Активисты медиацентра Чувашского медианаправление. ГАУ стали победителями в номинации «Безопасность детства» с работой «Что может произойти?». Также в специальной номинации «Приз жюри» победителем стал Роман Сусанин, студент четвертого курса экономического факультета, с работой «Какой выбор сделаешь ты?». Наши студенты стали победителями II Международного молодежного конкурса рекламы, который проводился на права Белорусской факультете бизнеса государственной

сельскохозяйственной академии. В номинации «Моя профессия специальность» победителем стал Александр Мареев. В номинации «Моя альма-матер» дипломом второй степени удостоилась работа Евгения Семенова. Руководитель медиацентра «Студвестник Чувашского ГАУ» Крыльцова Аннета заняла 3 место в региональном этапе Всероссийского конкурса лидеров и руководителей детских и молодежных общественных объединений «Лидер XXI века» в номинации «Лидер детского/молодёжного общественного объединения от 18 до 24 лет». С 27 сентября по 2 октября в Москве прошел V Всероссийский конгресс молодежных медиа, в котором приняли участие и представители Чувашского университета. государственного аграрного Активисты медиацентра Чувашского ГАУ стали участниками медиалаборатории II Всероссийского образовательного форума «Студвесна» в г. Казань.

Движение «КВН» в университете развивается из года в год. По итогами сезона КВН Чувашии в 2021 году команда КВН «Пуля» стала чемпионом Официальной лиги КВН «Столица» МС КВН, а команда КВН «Аграрвард» - Вице-чемпионом Высшей студенческой лиги КВН Чувашии. Команда КВН «Пуля» за победу в Официальной лиге КВН «Столица» МС КВН получила 100 000 рублей на поездку в г. Сочи и участие в 33 Всероссийском Фестивале команд КВН «КиВиН — 2022».

Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность основывается на организации и проведении значимых событий и мероприятий.

гражданско-патриотического компонентом воспитания университете является организация мероприятий по сохранению памяти о судьбоносных датах в истории нашей страны. Формирование патриотического сознания молодежи основывается на активном участии в мероприятиях по укреплению знаний о наших предках. 2021 год в республике был объявлен Годом трудового подвига строителей Сурского и Казанского оборонительных рубежей. В связи с этим студенты активно включились в мероприятия, посвященные данному событию. Так студенты нашего университета победили военно-спортивной игре «Сурский рубеж», приняли в Республиканской участие в конкуре на разработку логотипа и брендбука Года, посвященного трудовому подвигу строителей Сурского и Казанского оборонительных в музыкальном конкурсе «Строителям безмолвных рубежей посвящается», на всех факультетах и курсах прошли тематические кураторские посвященные истории строительства Сурского Казанского оборонительных рубежей, в университете открылась тематическая выставка. Концерты ко Дню защитника отечества и Дню победы в Вов были также посвящены и году трудового подвига строителей Сурского и Казанского оборонительных рубежей.

В мероприятиях в рамках Всероссийской онлайн - акции «Бессмертный полк» участие приняло более 100 человек из числа студентов и профессорскопреподавательского состава.

Занятия кафедры общеобразовательных дисциплин по истории Великой Отечественной войны стали проводиться значительно чаще с приглашением Совета ветеранов университета.

Студенты университета участвуют в информационно-пропагандистской акции «Военная служба по контракту в Вооруженных Силах Российской Федерации – Твой выбор!», спортивно-развлекательном конкурсе «А ну-ка, парни!», приуроченном ко Дню защитника Отечества. Команды показывают хорошую физическую подготовку и первичные знания воинского Устава.

Для адаптации студентов первых курсов проводится ряд мероприятий различного характера. В сентябре прошел «Квест первокурсников», в октябре творческий конкурс для студенческих групп первого курса «Моя группа». Студенты прошли три испытания и были награждены грамотами и призами. Также ежегодно для студентов первого курса на базе ДОЛ «Солнышко» проходит «Школа актива первокурсников», где на протяжении трех дней студенты участвовали в мастер-классах, активно вели себя в диалогах со спикерами и проходили различные тренинги на сплочение. Традиционно, осенью в Чувашском ГАУ прошел творческий конкурс первокурсников «Молодые таланты — 2021». По результатам конкурса 1 место занял инженерный факультет, 2 место - факультет ветеринарной медицины и зоотехнии, 3 место - факультет биотехнологий и агрономии и экономический факультет.

Одним из простых и эффективных средств патриотического воспитания студентов в учебном процессе является краеведение. В течение сентябряоктября все первокурсники посетили музей университета.

работе Важное место воспитательной занимает развитие интеллектуальных способностей обучающихся. Ежегодно на базе вуза проводится вузовский этап интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?», наши студенты являются участниками Лиги интеллектуальных игр «Самовар», интеллектуальной республиканского этапа олимпиады «IQ  $\Pi\Phi O$ ». интеллектуального турнира «Парламентские дебаты», интеллектуальной игры «Экотурнир».

27 декабря прошло первое заседание Совета обучающихся при Министерстве науки и высшего образования РФ в формате открытого диалога с главой ведомства Валерием Фальковым. Во встрече приняли участие более 80 студентов, представляющих вузы разных регионов. Чувашскую Республику представил студент 2 курса инженерного факультета Чувашского государственного аграрного университета Владимир Авданов.

Студенты Чувашского ГАУ традиционно участвовали в региональном этапе Российской национальной премии «Студент года 2021» образовательных организаций высшего образования, где смогли занять высокие места:

- 1) номинация «Председатель совета обучающихся года»: 2 место Кира Ярослав;
  - 2) номинация «Общественник года»: 3 место Роман Сусанин;

- 3) номинация «Творческая личность года»: 3 место Александр Петров;
  - 4) номинация «Спортсмен года»: 1 место Лиана Чернова. Коллективные номинации конкурса:
- 1) «Добровольческое объединение года»: 2 место Волонтерский Альянс «АгроВыбор»;
- 2) «Студенческое медиа года»: 2 место «Медиацентр Чувашского ГАУ».

Театральное направление становится неотъемлемой частью творческой жизни наших студентов. С 7 по 9 декабря в ДК ЧГУ прошёл Межрегиональный студенческий театральный онлайн-фестиваль «Абрикосовый сад». В очном формате Чувашский государственный аграрный университет представил на фестивале театральный коллектив «Agrofam».

По инициативе Президента России Владимира Путина в 2021 году запущена программа «Пушкинская карта». Из числа студентов Чувашского ГАУ очной формы обучения данной программой успели воспользоваться более 700 студентов. Благодаря этой Федеральной программе студенты смогли посетить более 100 массовых мероприятий в учреждениях культуры Чувашской Республики.

В 2021 году Чувашскому государственному аграрному университету исполнилось 90 лет. Совместно со студенческими объединениями университета отделом молодежной политики были организованы и проведены такие мероприятия как: акция «Назад в прошлое», специальный выпуск студенческой газеты «Студвестник Чувашского ГАУ», онлайн «Квиз», внутривузовский турнир по игре «Что? Где? Когда?», акция «Признайся в любви родному университету», конкурс на лучший хэштег к 90-летию Чувашского ГАУ, торжественное мероприятие к 90-летию Чувашского ГАУ.

Республиканский фестиваль «Студенческая весна» является региональным этапом Всероссийской программы поддержки и развития студенческого творчества «Российская студенческая весна». В 2021 году студенты нашего университета заняли призовые места по следующим направлениям:

- 1. Направление «Оригинальный жанр»: II место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Коллектив Чувашского ГАУ «Жизнь игра»;
- 2. Направление «Вокальное»: II место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Кутумова Дарья Александровна «Вновь за горизонт», I место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Ансамбль «ТНЕМОЅТМUSICAL» «Ой, да ягода малинка», III место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Ансамбль «АгроVОІСЕ» «Танцы на стеклах», II место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Ансамбль «АгроVОІСЕ» «Небо славян», II место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Ансамбль «ТНЕМОЅТМUSICAL» «Любовь к Ахазу»;
- 3. Направление «Видео»: II место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Сусанин Роман Алексеевич «Какой выбор сделаешь ты?»;

- 4. Направление «Журналистика»: III место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Сусанин Роман Алексеевич «Гаснет свет и тишина», III место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Кондратьева Аннета Олеговна «Студвесна: время удивлять и покорять», І место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ Медиацентр «Студвестник Чувашского ГАУ»;
- 5. Направление «Танцевальное»: III место ФГБОУ ВО «Чувашский ГАУ» Коллектив «Вверх» «Духи», III место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ «G-fam» «Если это чувство», II место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ «G-fam» «Тем, кто дороже всего», I место ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ «G-fam» «В Союзе было все».

Танцевальная сборная Чувашского ГАУ «G-fam» стала участником Всероссийского фестиваля «Студенческая весна – 2021» в г. Нижний Новгород.

В мае состоялся VIII открытый фестиваль студенческого творчества среди вузов Минсельхоза России «Казань-2021». Студенты Чувашского ГАУ стали призерами в следующих номинациях:

- 1. Направление «Вокал»: II место Кутумова Дарья «Вновь за горизонт», III место Ансамбль «АгроVOICE» «Ой, да ягода-малинка»;
- 2. Направление «Журналистика и медиа»: III место медиа центр «Студвестник Чувашского ГАУ».

# 5.2. Физкультурно-оздоровительная и спортивная работа

Физкультурно-оздоровительная и спортивная работа в Чувашском ГАУ осуществляется спортивным клубом и кафедрой физвоспитания как среди студентов, магистрантов и аспирантов, так и среди преподавателей и сотрудников университета.

Для занятий спортом и физической культурой университет располагает современной материально-технической базой:

- в главном учебном корпусе расположены: игровой зал, гиревой зал, зал для занятия боксом и настольным теннисом, зал хореографии;
- в спортивном комплексе: игровой зал, тренажерный зал, кардиозал, зал для занятий борьбой, фитнес-аэробикой.

В университете функционируют следующие секции: баскетбол (мужской и женский), волейбол (мужской и женский), мини-футбол (мужской и женский), хоккей с шайбой, вольная борьба (мужская и женская), гиревой спорт, полиатлон (зимний и летний), легкая атлетика, лыжные гонки, аэробика, бокс и настольный теннис. Кроме этого, студенты Чувашского ГАУ занимаются биатлоном, пауэрлифтингом, плаванием и другими видами спорта в различных секциях спортивных школ и спортивных центров г. Чебоксары. Всего в спортивных и оздоровительных секциях Чувашского ГАУ занимаются более 300 обучающихся.

В период прохождения учебной практики в летнее время в УНПЦ «Студенческий» студентам создаются условия для занятий физической культурой и спортом. К их услугам футбольное поле, площадки для волейбола,

баскетбола, спортивные турники, места для занятий настольным теннисом и бадминтоном.

Со студентами-спортсменами университета проводят занятия высококвалифицированные тренера, такие как: МСМК Глинкин Б.Н. – тренер по гиревому спорту, МС Григорьев Д.В. – тренер по вольной борьбе, МС Пешкумов О.А. – тренер по лыжным гонкам, МС Иванова Н.П. – тренер по полиатлону и другие.

В 2021 г. спортсмены университета приняли участие в 95 спортивномассовых мероприятиях, из них: международных — 2, всероссийских — 28, региональных — 45, вузовских — 20.

За прошедший год подготовлено: 1 мастер спорта международного класса (МСМК), 2 мастера спорта России (МС), 23 кандидата в мастера спорта (КМС). 21 спортсмен выполнил нормативы 1-го разряда.

Спортсменами университета завоеваны призовые места в международных турнирах, первенствах и Чемпионатах России по полиатлону и гиревому спорту.

Таблица 15 - Участия в соревнованиях и подготовки спортсменов Чувашского ГАУ в период с 2019 по 2021 г.г.

	Чувашского ГАУ в пер	иод с 2019 по	2021 г.г.	
No	Наименование	2019 г.	2020 г.	2021 г.
$\Pi/\Pi$				
1.	Участие в соревнованиях:	119	45	95
	- международные	7	1	2
	- всероссийские	21	7	28
	- региональные	49	29	45
	- вузовские	42	8	20
	Универсиада вузов ЧР	2 место	-	2 место
	Универсиада вузов Минсельхоза	11 место	-	6 место
	России			
2.	Подготовлено спортсменов:			
	- 1 разряд	22 чел.	16 чел.	21 чел.
	- KMC	22 чел.	12 чел.	23 чел.
	- MC	5 чел.	-	2 чел.
	-MCMK	3 чел.	-	1 чел.
3.	Обучаются (обучались ) в			
	университете:			
	- 1 разряд	34 чел.	42 чел.	63 чел.
	- KMC	25 чел.	37 чел.	60 чел.
	- MC	15 чел.	15 чел.	17 чел.
	-MCMK	4 чел.	5 чел.	6 чел.

Результаты соревнований международного уровня:

Дата	Место	Уровень	Общекома	Ф.И.О и личное место
проведения	проведения	соревнований / вид	ндное	спортсмена
		спорта	место	
28 - 30 мая	г. Казань	Чемпионат Европы	-	Александрова
2021 года	(Республика	по гиревому спорту		Анастасия – 2 место
	Татарстан)	среди мужчин и		
		женщин, а также и		

			первенство Европы		
			среди юниоров и		
			юниорок		
2	29 сентября	г. Сасово	Чемпионат мира по	-	Александр
П	ю 3 октября		полиатлону.		Пашков – 2 место
	2021 года		В спортивной		
			дисциплине		
			троеборье с бегом		

В активе наших спортсменов участие в соревнованиях Кубков Мира по полиатлону и гиревому спорту, Чемпионатах и первенствах России, Чемпионатах и первенствах Приволжского Федерального округа, Универсиаде вузов Минсельхоза России.

Особо хотелось бы отметить следующие достижения:

- серебряным призером Чемпионата мира по полиатлону в спортивной дисциплине троеборье с бегом стал магистрант инженерного факультета Александр Пашков, выполнив норматив Мастера спорта международного класса;
- команда борцов университета заняла 4-е командное место среди ВУЗов России во Всероссийском турнире по вольной борьбе среди мужчин и женщин памяти легендарного комдива, Героя гражданской войны В.И. Чапаева. Студент инженерного факультета Константин Воронин занял третье место в весовой категории до 97 кг;
- во Всероссийских соревнованиях по спортивной борьбе (вольная борьба) среди мужчин памяти ЗМС СССР Паршукова В.А. студент экономического факультета Еремей Сергеев занял 1-е место в весовой категории до 92 кг и выполнил норматив Мастера спорта России;
- в г. Наро-Фоминске на первенстве России по вольной борьбе среди юниоров до 24 лет студент инженерного факультета Усман Шахгириев стал бронзовым призером в весовой категории до 65 кг;
- на чемпионате Европы по гиревому спорту среди мужчин и женщин аспирант факультета биотехнологий и агрономии Анастасия Александрова заняла 2 место в весовой категории свыше 68 кг;
- в чемпионате федеральных округов (ЦФО, ЮФО, СЗФО, ПФО, СКФО) по гиревому спорту среди мужчин и женщин магистрант 2 года обучения инженерного факультета Алексей Иванов занял 1место в весовой категории до 85 кг;
- на чемпионате и первенстве Чувашской Республики по гиревому спорту студенты университета Александр Константинов экономический факультет, Даяна Бачина факультет ветеринарной медицины и зоотехнии, Даниил Макаров инженерный факультет, Сергей Огурцов факультет ветеринарной медицины и зоотехнии в разных весовых категориях заняли призовые места;
- в первенстве России по зимнему триатлону среди юниоров в возрасте 18-23 года команда Чувашии заняла 1 место. В составе команды выступил и студент инженерного факультета Александр Васильев. Он же на I этапе Кубка России по зимнему триатлону занял 2-е место;

- волейбольная команда Чувашского ГАУ стала чемпионом Чувашской Республики 2021 года и бронзовым призером Кубка Чувашской Республики по волейболу;
- на чемпионате и первенстве Приволжского федерального округа по масрестлингу студентка факультета биотехнологий и агрономии Вероника Григорьева заняла 1 место, а студент инженерного факультета Валентин Николаев занял 2 место. На III Открытых Евразийских студенческих Играх боевых искусств они стали победителями в своих весовых категориях;
- на чемпионате России по мас-рестлингу студентка факультета биотехнологий и агрономии Вероника Григорьева среди женщин в весовой категории 55 кг заняла 3 место и выполнила норматив мастера спорта России;
- на Кубке России по мини-футболу AMATEUR LEAGUE команда Чувашского государственного аграрного университета заняла 1-е место;
- студент инженерного факультета Юрий Пушкин стал победителем II Спартакиады молодежи Приволжского федерального округа по самбо в весовой категории до 98 кг;
- в Чемпионатах 8-й Летней Универсиады ВУЗов Минсельхоза России 2021 года команда полиатлонистов заняла 1-е место, команда по спортивной игре «Дартс» 5-е место, команда по вольной борьбе 4-е место, команда по волейболу 9 место, по лёгкой атлетике 8 место. Среди вузов Чувашский ГАУ занял VI командное место;
- в 2021 году спортсмены Чувашского ГАУ участвовали в 10 видах спорта Универсиады вузов Чувашской Республики и заняли 2 место;
- в декабре 2021 года в спортивном комплексе университета состоялся турнир на Кубок вуза по вольной борьбе и регболу, посвященный 90-летию ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ. В турнире участвовали сборные команды вузов г. Чебоксары.

Традиционно популярностью среди студентов и преподавателей Чувашского ГАУ пользуются внутривузовские спортивно-массовые мероприятия, такие как:

- Спартакиада первокурсников,
- Спартакиада факультетов,
- Спартакиада профессорско-преподавательского состава и сотрудников,
- Турниры на призы ректора по вольной борьбе, гиревому спорту и волейболу,
  - Турнир по мини-футболу среди иностранных студентов,

Преподаватели и сотрудники университета активно занимаются физической культурой и спортом, участвуют в Днях здоровья и посещают бесплатно все спортивные объекты вуза. Для преподавателей организованы турниры по видам спорта, посвященные знаменательным датам, зимой проводится Спартакиада по следующим видам спорта: шашки, шахматы, волейбол, настольный теннис, стрельба из пневматической винтовки и дартс.

# 5.3. Организация работы студенческих специализированных отрядов

Трудовое воспитание является одним из приоритетных направлений воспитательной работы в университете. Воспитательные задачи в трудовом направлении реализуются в совместной учебной, научной, творческой, производственной и общественной деятельности студентов и преподавателей. Работа преподавателей со студентами, как правило, включает решение воспитательных задач в процесс преподавания учебных дисциплин, в ходе прохождения практик, научно-исследовательской, внеаудиторной, воспитательной деятельности и свободного общения.

С целью приобретения студентами навыков профессиональной, трудовой и управленческой деятельности, личностного развития молодежи, формирования гражданственности создаются студенческие трудовые отряды (СТО).

Студенческие трудовые отряды являются активной формой подготовки конкурентоспособных специалистов АПК региона. Основная цель деятельности СТО — содействие профессиональному самоопределению молодежи путем организации работы временных трудовых коллективов.

В аграрном университете функционирует Штаб студенческих трудовых отрядов. Штаб студенческих отрядов осуществляет свою деятельность по развитию движения студенческих отрядов на основе нормативно-правовых актов: положение «О студенческих отрядах», соглашение о сотрудничестве с БОУ ЧР ДО «Центр молодежных инициатив» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики, с Чувашским региональным отделением молодежной общероссийской общественной организации «Российские Студенческие Отряды».

Штаб СТО осуществляет организацию деятельности студенческих отрядов в следующих направлениях: растениеводство, животноводство, переработка сельскохозяйственной продукции, педагогическая деятельность. На базе аграрного университета действуют следующие трудовые отряды: сельскохозяйственные отряды «Зеленый город», «Техагро», «Агроотряд» и «Техагрохмель», автоотряд «КАМАЗ», педагогический отряд «Солнечный ветер», сервисный отряд «Жемчужина», хозяйственный отряд «Хозагро», ветеринарный отряд «Зверополис», механизированный отряд Чувашского ГАУ.

В 2021 году студенческий механизированный отряд Чувашского ГАУ, «Техагро», «Агроотряд» и «Техагрохмель» работали по профилю на базе учебно-научно-производственного центра «Студенческий» Чувашского ГАУ Чебоксарского района Чувашской Республики.

Студенческий сельскохозяйственный отряд «Зеленый город» работал в лаборатории ландшафтного дизайна ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ.

Студенческий ветеринарный отряд «Зверополис» работает в нескольких направлениях: выезды на ферму, зооуголки, в приюты и питомники, бойцы отряда посещают ветеринарные клиники и кинологические отделения. Бойцы

отряда посещают пункт передержки безнадзорных собак «Право на жизнь» и оказывают помощь при организации и проведении выставки-устройства безнадзорных собак. Также в этом году бойцы работали в УНПЦ «Студенческий» на благо родного университета.

16-17 октября 2021 года 11 бойцов студенческого ветеринарного отряда «Зверополис» - студенты факультета ветеринарной медицины и зоотехнии, в третий раз приняли участие в качестве помощников в соревнованиях по ездовому спорту в Республике Марий Эл «YO City Драйленд». 25 ноября 2021 года состоялся Республиканский форум добровольцев (волонтеров) «Доброфорум». На площадке «Зооволонтерство» спикерами стали активисты СВО «Зверополис» - студентки факультета ветеринарной медицины и зоотехнии Виктория Вохминцева, Екатерина Габадзе и Елена Корчагина.

Деятельность педагогического отряда «Солнечный ветер» в течение года сосредоточена в аграрном университете. С февраля по май совместно с «Центром молодежных инициатив» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики, был организован набор на обучение студентов в «Школе вожатского мастерства». После прослушивания курса лекций и посещения практических занятий, студенты сдавали экзамен. По итогам аттестации был получен сертификат, на основании которого бойцы имели право работать педагогического отряда летом оздоровительных лагерях в качестве вожатых и методистов. В 2021 году часть занятий проходила дистанционно с использованием специальной страницы в Школу прошли сети. более 20 студентов Чувашского государственного аграрного университета и ЧГПУ им. И.Я. Яковлева.

Студенческий педагогический отряд «Солнечный ветер» принимал активное участие в добровольческих акциях в течение года. Командир отряда Мария Ермолаева в рамках акции «Елка желаний» вручила подарок ребенку, который мечтал о беспроводных наушниках.

2021 год стал годом возрождения сервисного отряда «Жемчужина». 37 бойцов отработали свою целину в Республике Крым с 25 мая по 25 сентября. Максимальный уровень заработной платы за летний трудовой сезон в сервисном направлении составил более 95 000 рублей.

Студенческое трудовое движение университета в этом году получило мощный толчок для совершенствования. 21 июня Глава Чувашии Олег Николаев присудил Государственную молодежную премии Чувашской Республики 2020 года с присвоением звания «Лауреат Государственной молодежной премии Чувашской Республики» в сфере развития молодежного общественного движения: Абдулхаевой Лане Руслановне, Ермолаевой Марии Андреевне, Хуморовой Кристине Александровне за реализацию социально значимых проектов команды штаба студенческих трудовых отрядов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет».

С 14 по 17 октября 2021 года в Чувашской Республике прошел XI Слет студенческих отрядов Приволжского федерального округа. В слете приняли

участие почетные гости, ветераны трудового движения и бойцы студенческих отрядов из 14 регионов ПФО. На базе Чувашского государственного аграрного конкурс пресс-служб студенческих отрядов университета прошел федерального округа. 14 октября Приволжского участники конкурса познакомились с Чувашским государственным аграрным университетом. Они посетили музей, где прониклись историей аграрного образования в Чувашии и студенческим трудовым движением региона; побывали в лаборатории хлебопечения, где приготовили имбирные пряники; побывали в сити-ферме нашего университета. Также участники слета посетили образовательные лекции рамках Чувашского ГАУ мастер-классы В Медиашколы медиареальность».

23 ноября 2021 г. в Русском драматическом театре состоялось подведение итогов трудового семестра 2021 года. Торжественное мероприятие было посвящено подведению итогов работы студенческих отрядов Чувашской Республики и 20-летию Чувашского регионального отделения «Российские Студенческие Отряды».

Благодарность за помощь в организации и проведении конкурса среди пресс-служб студенческих отрядов Приволжского федерального округа вручили Чувашскому государственному аграрному университету. Также благодарности вручили бойцам, которые активно участвовали в проведении XI Слета студенческих отрядов Приволжского федерального округа. В их числе бойцы Штаба студенческих трудовых отрядов Чувашского ГАУ — Мария Ермолаева, Дарья Кутумова, Дмитрий Осипов, Михаил Петрунин, Кира Ярослав.

Благодарности Окружного штаба студенческих отрядов Приволжского федерального округа за вклад в развитие движения студенческих отрядов Приволжского федерального округа были вручены бойцам Штаба СТО Чувашского ГАУ – Дарье Кутумовой, СПО «Солнечный ветер» и Дарье Филипповой, ССервО «Жемчужина».

Командир студенческих отрядов Чувашии Дмитрий Трынов вручил Благодарственные письма за плодотворную деятельность и высокие трудовые показатели в работе студенческих отрядов Чувашии. В число награждаемых вошли бойцы трудовых отрядов аграрного университета — Алексей Дмитриев, СПО «Солнечный ветер»; Ольга Панкратова, СПО «Солнечный ветер»; Самат Пахалов, ССервО «Жемчужина»; Ольга Спрыгина, СПО «Солнечный ветер»; Валентина Кузнецова, ССервО «Жемчужина».

16 декабря 2021 г. в центре досуга инженерного факультета прошел V Слет студенческих трудовых отрядов Чувашского государственного аграрного университета. В мероприятии приняли участие более 90 бойцов Штаба студенческих трудовых отрядов Чувашского ГАУ и кандидатов.

### 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

# 6.1. Материально-техническая база университета

Чувашский государственный аграрный университет располагает учебнолабораторными корпусами общей площадью 33587,5 м<sup>2</sup>:

- а) федеральная собственность, в оперативном управлении:
- учебный корпус 1 (ул. К. Маркса, 29) 11713,0 м<sup>2</sup>
- учебный корпус 2 (ул. К. Маркса, 27) 2988,8 м<sup>2</sup>
- помещение (ул. К. Маркса, 27) 1844,8 м<sup>2</sup>
- учебно-лабораторный корпус (ул. Пушкина, 25)  $3427.3 \text{ м}^2$
- учебный корпус факультета механизации сельского хозяйства (ул. Пушкина 25, корпус 1) 7628,2 м $^2$
- 4-хэтажный учебный корпус факультета механизации сельского хозяйства и кафедры физического воспитания с подвальным этажом (ул. Пушкина 25, корпус 2) 4118,5 м<sup>2</sup>
  - здание учебного корпуса (ул. Пирогова, 16) 1866,9 м<sup>2</sup>.

Итого в оперативном управлении находятся учебные корпуса общей площадью  $33587,5 \text{ m}^2$ .

В управлении Федеральной регистрационной службы по Чувашской Республике зарегистрировано 98 объектов недвижимого имущества (здания и сооружения — учебные корпуса, общежития, объекты в УНПЦ «Студенческий»). Для проживания студентов академия располагает пятью общежитиями в г. Чебоксары площадью более 18 тыс. кв.м и двумя общежитиями в Чебоксарском районе в Учебно-научно-производственном центре «Студенческий». В двух учебных корпусах имеются оборудованные спортивные залы, построен отдельный спортивный комплекс с тренажерным залом, борцовским залом, залами для занятий аэробикой и игры в волейбол.

Все 18 земельных участков общей площадью 2657 га зарегистрированы, на них получены свидетельства о государственной регистрации права постоянного (бессрочного) пользования. Из 18 земельных участков 6 земельных участка общей площадью 2652 га сельскохозяйственного назначения, а остальные 12 — для эксплуатации зданий и сооружений. Все объекты недвижимого имущества и земельные участки используются только по прямому назначению.

В 2021 году проведены 24 процедуры размещения заказа путем проведения торгов.

Всего заключено 494 контракта и договоров, из них: 22 контракта по результатам торгов; 54 договора без проведения торгов у единственного поставщика; 418 закупки малого объема.

Начальная цена контрактов по процедурам торгов составляла 31616,90 тыс. руб.

Стоимость заключенных договоров по процедурам торгов -29370,00 тыс. руб.

Стоимость заключенных договоров у единственного поставщика и закупок малого объема -67033,06 тыс. руб.

Экономия денежных средств всего - 2246,9 тыс. руб., в том числе:

- бюджетных средств 908,6 тыс. руб.
- внебюджетных средств 1338,3 тыс. руб.

# 6.2. Мероприятия по противопожарной безопасности

В соответствии с Планом основных мероприятий и в целях повышения безопасности студентов и сотрудников университета, обучению адекватным действиям при угрозе и возникновению пожара, была проанализирована противопожарная обстановка в ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ и составлен план мероприятий по противопожарной безопасности на 2020 год.

Главной задачей «объектовых тренировок при возникновении чрезвычайных ситуаций» проведение тренировочной эвакуации студентов и сотрудников из здания университета.

Помещение ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ оборудовано в соответствии с требованиями пожарной безопасности:

- в дежурном режиме находится система оповещения людей о пожаре;
- установлена пожарная сигнализация;
- в надлежащем содержании находятся пути эвакуации, на путях эвакуации установлены указатели эвакуационных путей «Выход»;
- -в соответствии с планом эвакуации установлены указатели эвакуационных путей;
- ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ укомплектован первичными средствами пожаротушения согласно нормам, с учетом сроков перезарядки;
- комиссионно, своими силами, проверены внутренние пожарные краны на водоотдачу с перекаткой на новую складку рукавов;
- территория своевременно убирается от мусора и бытовых отходов, категорически запрещено сжигание мусора, сухой травы, разведение костров.
- регулярно проводится обучение мерам пожарной безопасности работников ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ:
- разработаны инструкции по пожарной безопасности;
- организовано проведение противопожарного инструктажа с работниками не реже 2-х раз в год, журнал инструктажа по мерам пожарной безопасности ведется;
- разработаны должностные инструкции, инструкции о порядке действий в случае возникновения пожара, правила пожарной безопасности, правила пользования огнетушителями, схемы эвакуации в случае возникновения пожара, световые указательные знаки, информационные плакаты и другая наглядная агитация.
- ежедневно проводится проверка исправности электрических розеток, выключателей, светильников, техническое обслуживание электросетей, имеют маркировку 220/380B.

- имеется автоматическая пожарная сигнализация и телефон прямой связи с пожарной охраной. Регулярно проводится проверка работоспособности системы оповещения эвакуацией и прямой телефонной связи с пожарной охраной, установлена система прямого оповещения пожарной части «ПАК «Стрелец Мониторинг».
- ключи от помещений находятся на вахте №1, выдаются и принимаются под личную подпись в «Журнале выдачи и приема ключей». Доступность в случае чрезвычайной ситуации обеспечена.
- подъездные пути к зданию свободны;
- телефонная связь с дежурными службами налажена.
- оформлен стенд по пожарной безопасности «Умей действовать при пожаре» в него включены:
- требования законодательства о пожарной безопасности;
- общие требования пожарной безопасности;
- причины пожара;
- пожарная техника и автоматика;
- первичные средства пожаротушения.

# 6.3. Социальная сфера

Администрация Чувашского государственного аграрного университета уделяет огромное внимание вопросам организации социальной поддержки обучающихся, медицинского обслуживания, социально-бытового обеспечения обучающихся, организации питания, обеспеченности общежитиями обучающихся.

На основании Положения о стипендиальном обеспечении и материальной поддержке обучающихся ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ (принято решением Ученого совета от 15.12.2020 г., протокол №05) в университете выплачиваются различные виды стипендий:

- государственная академическая стипендия;
- повышенная государственная академическая стипендия;
- государственная социальная стипендия;
- государственная стипендия аспирантам;

и др. стипендии.

Социальная поддержка обучающихся из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей включает в себя следующие гарантии:

- выплата государственной социальной стипендии;
- зачисление на полное государственное обеспечение;
- получение материальной помощи;
- назначение материальной поддержки остронуждающимся студентам;
- предоставление жилого помещения в общежитии университета.

Зачисление на полное государственное обеспечение осуществляется со дня зачисления в университет до завершения обучения.

На сегодняшний день в университете обучается 100 обучающихся, относящихся к категории детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей. в рамках поддержки обучающихся в 2020 году осуществлены компенсационные выплаты на различные нужды: на приобретение одежды, обуви, мягкого инвентаря, питание, учебной литературы, на проезд в городском транспорте.

В течение года на регулярной основе для обучающихся, относящихся к категории детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей организуются круглые столы и семинары, посвященные вопросам правовой защиты интересов студентов.

На текущий период в университете обучается 10 студентов-инвалидов и лиц с ОВЗ. Из них, 7 студентов обучается по очной форме обучения и 3 по заочной форме обучения. Студенты данной категории находятся под пристальным вниманием администрации вуза, сектора социально-психологического сопровождения обучающихся. на семинарах, круглых столах, при индивидуальной беседе им разъясняются их права, предоставляется информация по льготам, социальным выплатам, жилью, трудоустройству.

100% обучающихся Чувашского ГАУ, нуждающихся обеспечены койко-местами в студенческих общежитиях. Они обеспечены мебелью, постельным бельем, доступом в сеть Internet. Жилые помещения в студенческих общежитиях университета предоставляются и в первоочередном определённым обучающихся: порядке категориям обучающимся, относящимся к детям-сиротам и детям, остававшимся без родителей, обучающимся с инвалидностью и лицам в текущем году в сентябре в общежития университета 195 заселено первокурсников.

Стоимость проживания в общежитиях установлена в пределах 570 — 1200 рублей в зависимости от формы обучения. Лицам из числа детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей и обучающимся с инвалидностью и OB3 общежитие предоставляется бесплатно.

Питание обучающихся организовано в двух учебных корпусах университета. Оборудованы 2 столовые и 1 буфет на 200 посадочных мест. Услуги по обеспечению горячим питанием оказывает частный предприниматель.

Ежегодно обучающиеся очной формы обучения проходят профилактические медицинские осмотры, вакцинацию против гриппа. в 2020 году сотрудниками БУ «Первая Чебоксарская городская больница им. П.Н. Минздрава Чувашии был организован профилактический медицинский осмотр первокурсников с целью раннего выявления хронических неинфекционных заболеваний. Более 500 обучающихся в феврале прошли диспансеризацию.

В ноябре сотрудниками БУ «Первая Чебоксарская городская больница им. П.Н. Осипова» была проведена информационно-пропагандистская акция для обучающихся и сотрудников вуза по организации вакцинации против

гриппа. Сотрудники больницы подготовили информационные буклеты об общих правилах профилактики распространения гриппа и коронавирусной инфекции для обучающихся и сотрудников вуза. с 13 по 26 мая 2020 года врачтерапевт БУ «Первая Чебоксарская городская больница им. П.Н. Осипова» Минздрава Чувашии Васильева Лидия Лаврентьевна провела лекцию на тему: «Профилактика здоровья обучающихся».

В университете успешно действует сектор социально-психологического сопровождения обучающихся, который совместно с Волонтерским корпусом организует и проводит комплекс мероприятий и акций, участвует в конкурсах, направленных на профилактику табакокурения, наркомании, ВИЧ-СПИДа и асоциальных явлений в студенческой среде. Так, в текущем году в рамках работы по формированию здорового образа жизни проводились различные акции и мероприятия: «Сообщи, где торгуют смертью», «Должен знать!», приуроченные к Международному дню памяти людей, умерших от СПИДа, «Мы против туберкулеза!». с 13 по 26 мая 2020 года был проведен онлайн-конкурс видеороликов «Молодежный ЗОЖ» с целью формирования в молодежной среде, установок на ведение здорового образа жизни в период самоизоляции. 18 января 2020 года волонтеры организовали и провели дебаты на тему «Проблема внедрения ЗОЖ среди обучающихся ветеринарной медицины и зоотехнии». 23 октября в районом конкурсе волонтерских отрядов, осуществляющих деятельность по пропаганде здорового образа жизни в молодежной среде Волонтерский корпус Чувашского ГАУ занял 2 место. в декабре 2020 года в интеллектуальной игре «Донорский квиз» команда волонтеров заняла 1 место.

В период пандемии в рамках Общероссийской акции «МыВместе» волонтеры Чувашского ГАУ ежедневно оказывали помощь ветеранам, многодетным семьям и малоимущим гражданам в доставке продуктов питания и лекарственных средств. по инициативе Главы Чувашии Николаева Олега Алексеевича на базе Продовольственного Фонда Чувашской Республики волонтерами были собраны продуктовые наборы нуждающимся гражданам, находящимся на самоизоляции. 20 тысяч пожилых и маломобильных граждан хлебобулочную, молочную, получили мясную продукцию, Обучающиеся из стран зарубежья, оставшиеся в режиме самоизоляции в общежитиях университета, получили продукты и товары первой необходимости.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 16 июня 2014 г. №658 «Об утверждении порядка проведения социально-психологического тестирования лиц, обучающихся в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях, а также в образовательных организациях высшего образования» в сентябре Центром образования и комплексного сопровождения детей было проведено социально-психологическое тестирование студентов первого курса на выявление фактов употребления психоактивных веществ. Результаты тестирования показали, что

среди первокурсников был выявлен один обучающийся с высокими показателями вероятности риска потребления ПАВ.

# 6.4. Характеристика и состояние библиотек, информационных ресурсов

Научно-техническая библиотека Чувашского ГАУ обеспечивает литературой и информацией учебно-воспитательный процесс и научные исследования вуза в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к качественному обучению студентов.

Фонд библиотеки формируется документами, обеспечивающими учебновоспитательный процесс И научно-исследовательскую университета, и составляет на 1 января 2022 г. 343582 экз., в том числе: учебная литература — 200900 экз. (58,47%), научная литература —131114 экз. (38,17%), художественная литература — 11568 экз. (3,36 %). Библиотека является депозитарием сельскохозяйственной литературы и информационных ресурсов читателей агропромышленного комплекса. Общее число читательскому билету – 4211, в том числе студентов – 3920. Число читателей, обслуженных всеми структурными подразделениями – 7354. Количество посещений – 75593. Количество выданной литературы – 190830 экземпляра, в том числе учебной – 182277 (95,51% от выдачи), научной – 8493 (4,45 % от выдачи).

В 2021 г. на приобретение библиотечного фонда израсходовано 650391 рублей; в т. ч. на электронные научные и образовательные ресурсы -443452, на книги -100654, на периодические издания -116285.

За 2021 год в фонд научно-технической библиотеки поступило 50867 экземпляра (81537 названий), в т.ч. электронных изданий — 81507 экз., печатных изданий — 165 экз. Коэффициент обновляемости фонда за последние 5 лет — 40,33, за 2021 г. — 14,80. Количество книг, приобретенных в течении 5 лет, в расчете на одного читателя библиотеки -32,89, в 2021 г. — 12,07.

Осуществляется библиографическое обеспечение научной деятельности и учебно-воспитательного процесса университета. Регулярно организуются открытые просмотры литературы, тематические выставки. Вся вновь поступающая литература находит свое отражение в электронном каталоге и базах данных библиотеки, информационных выставках.

В библиотеке имеется 37 компьютера, соединенные в локальную сеть университета (в т.ч. для читателей -30~(81%) автоматизированных рабочих мест, в двух электронных читальных залах в главном корпусе и читальном зале инженерного факультета).

Каждому студенту и преподавателю нашего вуза доступны электронные информационные ресурсы:

- Электронный каталог (325771 тысяч записей);
- Базы данных собственной генерации (более 325 тысяч записей);
- Справочно-правовая система «Гарант»;
- Справочно-правовая система «Консультант Плюс»;

- <u>Электронная</u> библиотека, включающая полнотекстовую коллекцию трудов преподавателей университета, электронные учебники по различным направлениям подготовки;
  - Электронные библиотечные системы:
  - ✓ электронная библиотечная система издательства «Лань»;
  - ✓ электронная библиотечная система «Консультант студента»;
  - ✓ электронная библиотечная система Znanium;
  - ✓ электронная библиотечная система Юрайт;
  - ✓ бухгалтерская справочная система «Система Госфинансы»;
  - ✓ информационная система <u>Федерального образовательного портала</u> EDU.RU;
  - ✓ университетская информационная система РОССИЯ;
  - ✓ научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU;
  - ✓ научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА»;
  - ✓ база данных Polpred.com;
  - ✓ образовательный видеопортал univertv.ru.

На основании Договоров: № 58/1Б - 2021 от 16.11.2021 г., с Обществом с ограниченной ответственностью «ЭБС Лань» в очередной раз продлен доступ к ЭБС издательства «Лань». Для студентов, аспирантов и преподавателей университета доступны электронные версии учебной литературы издательства «Лань» (пакет «Ветеринария и сельское хозяйство» Издательство «Лань».) преимущественно по циклу специальных и профессиональных дисциплин, классические труды по дисциплинам гуманитарного, социального и экономического цикла, ряд журналов, издаваемых высшими учебными заведениями России.

Использование сетевых форм в вузовской среде является современной тенденцией в эпоху цифровизации и важным стимулом эффективного развития системы высшего образования. В 2020 году научно-техническая библиотека Чувашского ГАУ стала участником образовательного проекта «Сетевая электронная библиотека аграрных вузов», которая организована на платформе электронно-библиотечной системы «Лань» (договор на предоставление услуг № СЭБ НВ-180 Обществом с ограниченной ответственностью «Издательство Лань» от 27.01.2020 г.). Данный проект создает единое пространство для обмена контентов вузов-участников, предоставляет возможность участникам получить свободный доступ к учебным пособиям, научным трудам издательств вузов-партнеров и оптимизировать расходы на методическое обеспечение образовательного процесса. СЭБ сегодня — это объединение контента отраслевых сетевых библиотек нескольких электронных (аграрной, технической, классической и других), это 332 вуза-участника и 46500 наименований учебной и научной литературы. В течение всего периода года научно-технической библиотекой университета в эту базу загружено 55 (в том числе 7 в 2021 г.) изданий учебного и научного характера, выпущенные на базе Чувашского ГАУ.

Продлен доступ к электронной библиотечной системе <u>«Консультант студента»</u> ООО Политехресурс (договор № 63 Б-2021 от 09.12.2021 г.). Доступны электронные версии учебной литературы российских издательств (к комплекту «Аграрные науки» по всем направлениям).

Продлены договора на доступ к ЭБС Znanium (договор № 4696 эбс с от 08.09.2020 г) и ЭБС Юрайт (договор № 4388 от 01. 09.2020 г.). Доступны электронные версии учебной литературы по экономическим направлениям.

В течение года библиотека имела тестовый доступ к следующим электронно-библиотечным системам: Лань, <u>Консультант студента</u>, Znanium.com, <u>Юрайт</u>, IPRbooks, Руконт, ЭБС «Университетская библиотека online», ЭБС «Гиорд», ЭБС «Руконт».

В 2021 году зарегистрировано 13320 обращений к электронным библиотечным системам, 6517 обращения к электронной библиотеке вуза и 4111 обращений к электронному каталогу.

Доступ к ресурсам ЭБС предоставляется круглосуточно для неограниченного количества пользователей, войти в систему можно зарегистрировавшись в электронном читальном зале университета, а также имеется возможность зарегистрироваться удаленно по запросу в библиотеку.

Научная и техническая информация является наиболее динамичной, ее потребители, как никто другой, нуждается в качественном, полном, точном и своевременном информировании. Выполнение этих задач сегодня возможно посредством комплексного использования, как традиционных бумажных, так и электронных информационных технологий. Организация использования современных информационных ресурсов требует не только квалификацию высокую профессиональную сотрудников университета, но и повышение информационной культуры пользователей. С этой целью сотрудники библиотеки организуют обучение пользователей работе с новыми информационными технологиями, в частности, с электронными библиотечными системами, чтобы студенты всех видов обучения могли из любой точки мира, в которой имеется доступ к Интернет, читать электронные издания, готовиться к зачетам и экзаменам, выполнять контрольные работы, курсовые проекты. Читателям доступны дипломные постоянно квалифицированные консультации специалистов библиотеки.

Библиотека с 2003 г. участвует в региональной корпорации «Чувашика» по формированию информационных ресурсов республики и обеспечению доступа к ним.

Научно-техническая библиотека систематический пополняет Российскую национальную библиографическую базу данных научного цитирования (РИНЦ) трудами преподавателей ФГБОУ ВО Чувашского ГАУ. В научную электронную библиотеку eLIBRARY.RU. загружено 146 изданий, вышедших на базе ФГБОУ ВО Чувашского ГАУ.

Научно-техническая библиотека университета постоянно развивается и совершенствуется, плодотворная работа ее коллектива определяется тесным сотрудничеством со всеми кафедрами и подразделениями вуза.

# Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию

наименование образовательной федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет» организации

*Регион,* Чувашская Республика

почтовый адрес 428003, Чувашская Республика - Чувашия, г.Чебоксары, ул.К.Маркса, 29

Ведомственная принадлежность Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

οÑ -	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
. 4	9	В	L
-	Образовательная деятельность		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	3800
1.1.1	по очной форме обучения	человек	1665
1.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек	75
1.1.3	по заочной форме обучения	человек	2060
	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам побещая численность аспирантуре в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки,	человек	50
1.2.1	в том числе. по очной форме обучения	человек	37
1.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	по заочной форме обучения	человек	13
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	0
1.3.1	по очной форме обучения	человек	0
1.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.3.3	по заочной форме обучения	человек	0
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	54,2
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюлжетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	51,49
1.7	численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	0
1.8	численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	0

1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	37 / 9,87
1.10	-	%	8,95
1.11		к человек/%	7 / 11,86
1.12		человек	·
2	Научно-исследовательская деятельность		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	601,76
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	611,32
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	900,81
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единип	5,88
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единип	47,02
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	166,79
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	32821,5
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	241,16
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	9,05
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	. 100
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	227,03
2.12		единип	2
2.13		%	0
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	17 / 10,56
2.15		человек/%	93,75 / 68,88
2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	18,5 / 13,59
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера) -	человек/%	-/-
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	1
2.19		единиц	2,94
m	Международная деятельность	Г	
3.1	численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ)),	, человек/%	7 / 0,18

	CIVILENTOB (KUCCHIOB), BIOM MICTE.		
3.1.1	по очной форме обучения	человек/%	7 / 0,42
3.1.2	по очно-заочной форме обучения	%/жәвоиән	0/0
3.1.3	по заочной форме обучения	желовек/%	0/0
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	желовек/%	75 / 1,97
3.2.1	по очной форме обучения	желовек/%	59 / 3,54
3.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	3/4
3.2.3	по заочной форме обучения	желовек/%	13 / 0,63
3.3	численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ багограмм	желовек/%	1 / 0,19
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	20/3,82
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	0/0
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	0/0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	0/0
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	4/8
3.10	_	тыс. руб.	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	16069,2
4	Финансово-экономическая деятельность		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	362588,6
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	2664,13
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	а тыс. руб.	682,7
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	205,97
2		_	
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	KB. M	20,17
5.1.1	имеющихся у образовательной организации на праве собственности	KB. M	0
512	этипапиания за образовательной опганизацией на праве оперативного управления	KB	20 17

			The second secon
5.1.3	предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	KB. M	0
_	중	единип	0,35
	удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	29,44
	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единип	151,77
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебныки и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	100
5.6	, Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	400 / 100
9	Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья		
6.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры	человек/%	15 / 0,39
6.2	Общее количество адаптированных образовательных программ высшего образования, в том числе:	единиц	0
6.2.1	-	единиц	0
	-	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.2.2	=	единиц	0
	-	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единип	0
6.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата и программам	человек	14
6.3.1	_	человек	7
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	2
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	4
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.2	Ē	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.3	Ĕ	человек	7
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	. 3
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	3
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе:	человек	0
6.4.1	+	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.2	Ĕ	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4.3	Ĕ	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5	190	человек	1
6.5.1	-	человек	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0

			752
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.5.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
9.9	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам магистратуры, в том числе:	человек	0
6.6.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.3	Ĕ	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации, в том числе:	человек/%	10 / 3,08
6.7.1		человек/%	10 / 6,62
6.7.2		человек/%	0/0