

Документ подписан простой электронной подписью Министерство сельского хозяйства РФ
Информация о владельце: Департамент научно-технологической политики и образования
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Дата подписания: 28.06.2023 09:47:47 «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f



УТВЕРЖДАЮ

Ректор *Е.Г. Бойко* Е.Г. Бойко

«19» апреля 2018 г

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕВЕРНОГО ЗАУРАЛЬЯ»
(ФГБОУ ВО ГАУ СЕВЕРНОГО ЗАУРАЛЬЯ)
за 2017 год

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| I АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ОТЧЕТА САМООБСЛЕДОВАНИЯ УНИВЕРСИТЕТА | 3 |
| 1 Общие сведения об образовательной организации | 3 |
| 1.1 Информация о создании образовательной организации..... | 3 |
| 1.2 Полное наименование университета..... | 3 |
| 1.3 Краткое наименование университета | 3 |
| 1.4 Контактная информация..... | 3 |
| 1.5 Миссия и цели университета | 4 |
| 1.6 Система управления..... | 4 |
| 1.7 Планируемые результаты деятельности..... | 5 |
| 2 Образовательная деятельность | 6 |
| 2.1 Информация о реализуемых образовательных программах | 6 |
| 2.2 Содержание и качество подготовки обучающихся | 11 |
| 2.3 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников | 12 |
| 2.4 Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение реализуемых образовательных программ | 14 |
| 2.5 Анализ кадрового обеспечения | 15 |
| 2.6 Сведения об организации повышения квалификации профессорско- преподавательского состава..... | 17 |
| 2.7 Анализ возрастного состава преподавателей..... | 17 |
| 3. Научно-исследовательская деятельность | 17 |
| 3.1 Сведения об основных научных школах и планы развития основных научных направлений..... | 17 |
| 3.2. Объемы проведенных научных исследований..... | 21 |
| 3.3 Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности, внедрение разработок в производственную практику | 21 |
| 3.4 Анализ эффективности научной деятельности..... | 22 |
| 4. Международная деятельность | 27 |
| 5. Внеучебная работа | 28 |
| 5.1 Воспитательная работа..... | 28 |
| 5.2 Физкультурно-оздоровительная и спортивная работа..... | 30 |
| 5.3 Организация работы студенческих специализированных отрядов | 31 |
| 6. Материально-техническое обеспечение | 32 |
| 6.1 Состояние материально-технической базы университета..... | 32 |
| 6.2 Состояние и развитие учебно-лабораторной базы | 33 |
| 6.3 Социально-бытовые условия в вузе..... | 33 |
| II. ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗА НА ОСНОВЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | 35 |

I АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ОТЧЕТА САМООБСЛЕДОВАНИЯ УНИВЕРСИТЕТА

1 Общие сведения об образовательной организации

1.1 Информация о создании образовательной организации

Образовательная организация была создана в соответствии с Постановлением Совета Министров РСФСР от 5 сентября 1959 г. № 1493 как Тюменский сельскохозяйственный институт, который переименовывался приказами: Государственного комитета Российской Федерации по высшему образованию от 3 апреля 1995 г. № 466 в Тюменскую государственную сельскохозяйственную академию; Министерства сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации от 11 июня 1997 г. № 271 - в государственное образовательное учреждение «Тюменская государственная сельскохозяйственная академия», которое зарегистрировано распоряжением Территориального управления администрации г. Тюмени по Центральному административному округу 19 ноября 1997 г. № 1323 (Свидетельство о государственной регистрации от 25 ноября 1997 г. № 4063 Серия ТМЦ-Ш), а приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 12 марта 2002 г. № 238 переименовано в федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменская государственная сельскохозяйственная академия». На основании приказа Министерства сельского хозяйства Российской Федерации № 641 от 19 декабря 2012 г. Тюменская государственная сельскохозяйственная академия переименована в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» (далее - университет). В январе 2016 г. университет переименован в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья».

1.2 Полное наименование университета

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья».

1.3 Краткое наименование университета

ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья

1.4 Контактная информация

Адрес: 625003, Российская Федерация, Тюменская область, г. Тюмень,
ул. Республики, 7;

Телефон (факс): 8 (3452) 290181

e-mail: acadagro@mail.ru;

сайт в сети интернет: www.tsaa.ru .

Учредителем Университета является Российская Федерация, в лице Минсельхоза России, осуществляющего полномочия учредителя Университета.

1.5 Миссия и цели университета

Миссия университета заключается в подготовке востребованных кадров аграрного профиля с высоким уровнем профессиональной и социальной компетентности и формировании региональной науки.

Основные стратегические цели развития:

- достижение устойчивого развития университета в российском научно-образовательном пространстве;
- содействие росту социально-экономического потенциала региона, расположенного в сложных пространственно-климатических условиях;
- обеспечение решения задач государственной политики в области образования и науки.

1.6 Система управления

Управление университетом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации в области образования на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности.

Единоличным исполнительным органом Университета является Ректор, который осуществляет текущее руководство деятельностью Университета.

В Университете формируются коллегиальные органы управления, к которым относятся конференция работников и обучающихся Университета (далее - Конференция), Ученый совет, Попечительский совет.

Трудовые, социально-экономические и профессиональные вопросы решаются в рамках коллективного договора, принятие и реализация которого определяется законодательством Российской Федерации.

Общее руководство университетом осуществляет коллегиальный орган управления - ученый совет университета в рамках полномочий, определенных Уставом Университета.

Согласно структуре университета, ректору подчиняются 4 проректора (проректор по учебной и воспитательной работе, проректор по научной работе, проректор по экономике и стратегическому развитию, проректор по административно-хозяйственной работе).

В университете функционируют структурные подразделения: учебно-методическое управление, управление бухгалтерского учета и отчетности, планово-экономическое управление, управление академического развития, управление по работе с персоналом и документообороту, юридическое управление, управление безопасности, управление информационной политики, и т.д.

В университете действуют агротехнологический институт, институт биотехнологий и ветеринарной медицины, механико-технологический институт, институт дистанционного образования, институт повышения квалификации переподготовки кадров. В составе которых функционируют 23 кафедры, из них 17 выпускающих и 6 обеспечивающих образовательный процесс.

Организационная структура университета представлена на рисунке 1.1.

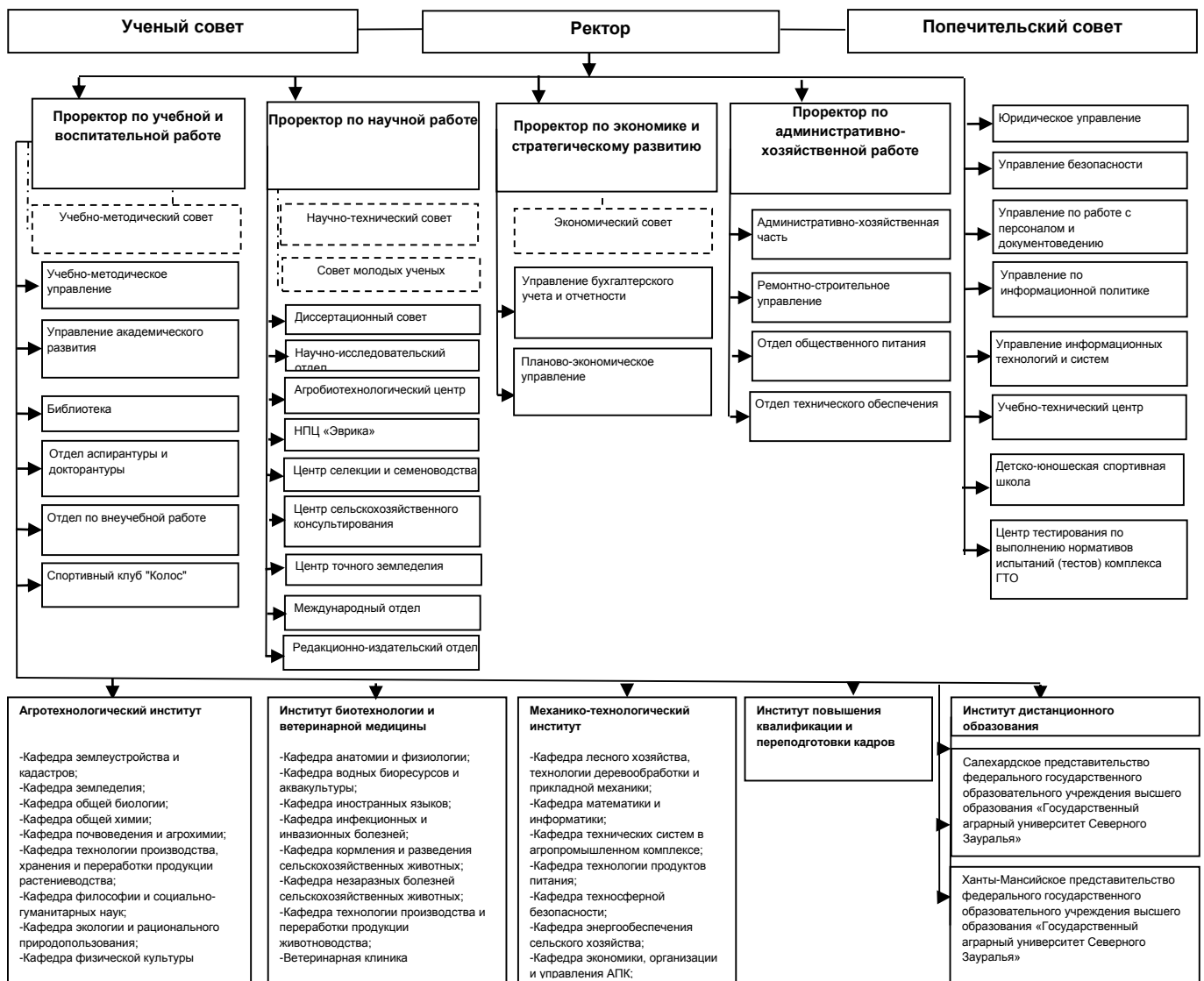


Рисунок 1.1 – Организационная структура управления университетом

1.7 Планируемые результаты деятельности

Основными направлениями стратегических инициатив, направленных на повышение позиции в рейтинге лидирующих вузов и достижения запланированных результатов, являются:

- формирование портфеля программ и интеллектуальных продуктов вуза, обеспечивающих его конкурентоспособность;

- формирование единого аграрного образовательного пространства Тюменской области, включая Ханты-Мансийский автономный округ - Югра и Ямало-Ненецкий автономный округ, путем развития областного аграрного образовательного кластера в составе: ГАУ Северного Зауралья – головного интегратора, средних профессиональных образовательных учреждений аграрного профиля, опорных сельских общеобразовательных школ, базовых сельскохозяйственных предприятий, профессиональных объединений АПК;

- привлечение и развитие ключевого персонала вуза, рост качества исследовательского и профессорско-преподавательского состава; привлечение талантливых студентов и аспирантов с хорошим уровнем подготовки и высоким потенциалом;

- концентрация ресурсов на прорывных технологиях, отказ от неэффективных видов деятельности. Создание на базе ГАУ Северного Зауралья регионального

аграрного научно-инновационного центра для реализации комплексных научно-исследовательских программ в сфере аграрной экономики и развития сельских территорий области (приоритетными научными направлениями являются – точное земледелие; агрогенетика; интенсификация растениеводства и животноводства; контроль качества готовой продукции; развитие аквакультуры);

- переход на проектное управление (управление программами, проектами);
- достижение показателей в рамках реализации комплексного проекта

Тюменская инициатива для университетов на 2017-2020 гг.

2 Образовательная деятельность

2.1 Информация о реализуемых образовательных программах

В 2017 году университет реализовал образовательные программы по шести укрупненным группам направлений магистратуры, семи укрупненным группам направлений бакалавриата, одной укрупненной группе направлений специалитета и четырем укрупненным группам направлений подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре. Перечень реализуемых образовательных программ представлен в таблице 2.1.

Таблица 2.1 - Перечень реализуемых образовательных программ в 2017 г.

| Код направления, специальности | Направление подготовки, специальность | Наименование основной образовательной программы | Уровень образования |
|--------------------------------|---|---|----------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 05.03.06 | Экология и природопользование | Экология | высшее образование - бакалавриат |
| 06.03.01 | Биология | Кинология | высшее образование - бакалавриат |
| 06.03.01 | Биология | Охотоведение | высшее образование - бакалавриат |
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья | Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий | высшее образование - бакалавриат |
| 20.03.01 | Техносферная безопасность | Пожарная безопасность | высшее образование - бакалавриат |
| 20.03.02 | Природообустройство и водопользование | Природообустройство | высшее образование - бакалавриат |
| 20.03.02 | Природообустройство и водопользование | Мелиорация, рекультивация и охрана земель | высшее образование - бакалавриат |
| 21.03.02 | Землеустройство и кадастры | Земельный кадастр | высшее образование - бакалавриат |
| 21.03.02 | Землеустройство и кадастры | Кадастр недвижимости | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.01 | Лесное дело | Лесное хозяйство | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.02 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | Технология деревообработки | высшее образование - бакалавриат |

Продолжение таблицы 2.1

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----------|--|--|-----------------------------------|
| 35.03.03 | Агрохимия и агропочвоведение | Агрэкология | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.04 | Агрономия | Агрономия | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.05 | Садоводство | Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.06 | Агроинженерия | Электрооборудование и электротехнологии | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.06 | Агроинженерия | Технический сервис в агропромышленном комплексе | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.06 | Агроинженерия | Технические системы в агробизнесе | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.06 | Агроинженерия | Технологическое оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.07 | Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции | Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.07 | Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции | Технология производства и переработки продукции животноводства | высшее образование - бакалавриат |
| 35.03.08 | Водные биоресурсы и аквакультура | Управление водными биоресурсами и аквакультурой | высшее образование - бакалавриат |
| 36.03.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза | Ветеринарно-санитарная экспертиза | высшее образование - бакалавриат |
| 36.03.02 | Зоотехния | Технология производства продуктов животноводства (по отраслям) | высшее образование - бакалавриат |
| 36.03.02 | Зоотехния | Управление биоресурсами | высшее образование - бакалавриат |
| 36.03.02 | Зоотехния | Агробизнес | высшее образование - бакалавриат |
| 36.03.02 | Зоотехния | Непродуктивное животноводство | высшее образование - бакалавриат |
| 06.04.01 | Биология | Управление ресурсами охотничьих животных | Высшее образование - магистратура |
| 19.04.02 | Продукты питания из растительного сырья | Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий | Высшее образование - магистратура |
| 20.04.02 | Природообустройство и водопользование | Рекультивация и охрана земель | Высшее образование - магистратура |
| 21.04.02 | Землеустройство и кадастры | Землепользование: организация, оценка и управление | Высшее образование - магистратура |

Продолжение таблицы 2.1

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----------|-----------------------------------|---|--|
| 35.04.03 | Агрохимия и агропочвоведение | Агрохимия и почвоведение с использованием космических систем | Высшее образование - магистратура |
| 35.04.04 | Агрономия | Селекция полевых культур | Высшее образование - магистратура |
| 35.04.04 | Агрономия | Адаптивно-ландшафтные системы земледелия | Высшее образование - магистратура |
| 35.04.05 | Садоводство | Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн | Высшее образование - магистратура |
| 35.04.06 | Агроинженерия | Энергообеспечение сельского хозяйства | Высшее образование - магистратура |
| 35.04.06 | Агроинженерия | Технические системы ресурсосберегающих технологий в агроинженерии | Высшее образование - магистратура |
| 35.04.07 | Водные биоресурсы и аквакультура | Водные биоресурсы и аквакультура | Высшее образование - магистратура |
| 36.04.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза | Ветеринарно-санитарная экспертиза | Высшее образование - магистратура |
| 36.04.02 | Зоотехния | Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства | Высшее образование - магистратура |
| 36.05.01 | Ветеринария | Ветеринарная фармация | Высшее образование - специалитет |
| 06.06.01 | Биологические науки | Ихтиология | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 06.06.01 | Биологические науки | Паразитология | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 06.06.01 | Биологические науки | Биологические ресурсы | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 06.06.01 | Биологические науки | Физиология | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 06.06.01 | Биологические науки | Почвоведение | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 06.06.01 | Биологические науки | Экология | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 35.06.01 | Сельское хозяйство | Общее земледелие, растениеводство | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |

Продолжение таблицы 2.1

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----------|--|---|--|
| 35.06.01 | Сельское хозяйство | Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 35.06.01 | Сельское хозяйство | Овощеводство | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 35.06.04 | Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве | Технологии и средства механизации сельского хозяйства | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 35.06.04 | Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве | Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 36.06.01 | Ветеринария и зоотехния | Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 36.06.01 | Ветеринария и зоотехния | Частная зоотехния, технология производства продуктов питания | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |
| 44.06.01 | Образование и педагогические науки | Теория и методика профессионального образования | Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации |

В 4 институтах университета на 1 октября 2017 года обучалось 4148 студентов, из них 2179 по очной форме (52,5 %), по заочной форме 1837 (44,3%), по очно-заочной 132 (3,2%). За счет средств федерального бюджета обучалось: по программам бакалавриата и специалитета очно – 1598 человек, очно-заочно – 27 человек и заочно – 364 человека, по программам магистратуры: очно – 182 человека, очно-заочно – 41 человек и заочно – 59 человек. Программы СПО Университетом не реализовывались.

Таблица 2.2 - Общий контингент студентов (бакалавриат, специалитет, магистратура) на 1 октября соответствующего года (по данным отчетов ВПО-1)

| Форма обучения | Категория зачисления | Год | | | | | |
|----------------|----------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Очная | Бюджет | 1705 | 1636 | 1775 | 1669 | 1761 | 1780 |
| | Внебюджет | 1208 | 1090 | 1165 | 1009 | 716 | 399 |
| Очно-заочная | Бюджет | - | - | 10 | 44 | 63 | 68 |
| | Внебюджет | - | - | 11 | 73 | 78 | 64 |

Продолжение таблицы 2.2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---------|-----------|------|------|------|------|------|------|
| Заочная | Бюджет | 634 | 561 | 519 | 415 | 388 | 423 |
| | Внебюджет | 3482 | 3155 | 3186 | 3032 | 2477 | 1414 |
| Всего | | 7029 | 6442 | 6666 | 6242 | 5483 | 4148 |

Изменение контингента студентов за последние 6 лет представлено в таблице 2.2. Анализ данных показал, что контингент студентов в период с 2012 по 2017 год снизился с 7029 до 4148 человек (уменьшение на 41 %). Основным фактором снижения контингента обучающихся является перевод студентов обучающихся по УГСН 38.00.00 «Экономика и управление» в другие высшие учебные заведения в связи с лишением государственной аккредитации.

Общий контингент студентов на 1 октября 2017 года по категориям зачисления представлен на рисунке 2.1. Наибольшую долю обучающихся за счет государственных субсидий составляют студенты очной формы обучения.

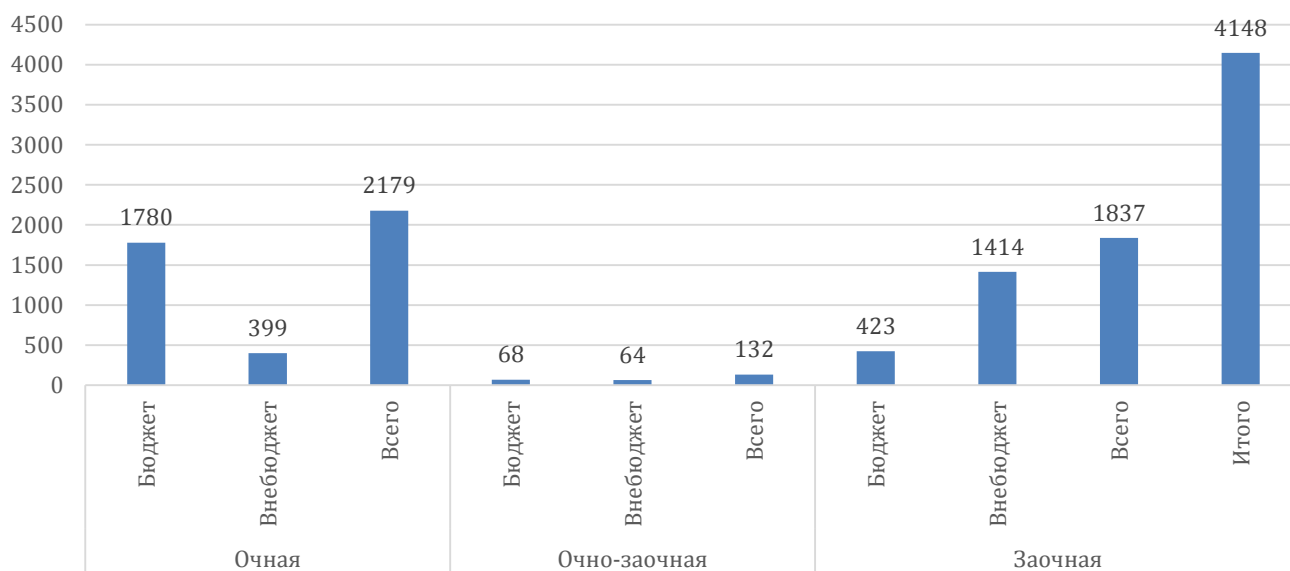


Рисунок 2.1 - Общий контингент студентов (бакалавриат, специалитет, магистратура) на 1 октября 2017 года

Динамика изменения контингента кадров высшей квалификации (аспирантов) с 2012 по 2017 год представлена в таблице 2.3. За период с 2012 по 2017 год наблюдается снижение контингента на 30,7%.

Таблица 2.3 - Общий контингент кадров высшей квалификации (аспирантов) на 31 декабря 2017 года (по данным отчетов НК-1)

| Форма обучения | Категория зачисления | Год | | | | | |
|----------------|----------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Очная | Бюджет | 71 | 72 | 65 | 58 | 55 | 49 |
| | Внебюджет | 11 | 4 | 3 | 8 | 5 | 6 |
| Заочная | Бюджет | 7 | 6 | 7 | 6 | 3 | 0 |
| | Внебюджет | 2 | 1 | 6 | 6 | 6 | 8 |
| Всего | | 91 | 83 | 81 | 78 | 69 | 63 |

Контингент обучающихся по программам дополнительного профессионального образования представлен в таблице 2.4. В период с 2012 по 2017 год число обучающихся, завершивших обучение по программам дополнительного профессионального образования, увеличилось на 55 %.

Таблица 2.4 - Общий контингент лиц, обучавшихся по программам дополнительного профессионального образования на 31 декабря 2017 года (по данным отчетов 1-ПК)

| Форма обучения | Категория обучения | Год | | | | | |
|---------------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Повышение квалификации | очная | 402 | 967 | 435 | 322 | 451 | 725 |
| | очно-заочная | - | - | 17 | 36 | - | 126 |
| | заочная | - | - | - | - | - | 2 |
| Профессиональная переподготовка | очная | 14 | 24 | - | 30 | 39 | 53 |
| | очно-заочная | - | 72 | 62 | 17 | - | - |
| | заочная | - | - | - | - | 2 | 7 |
| Всего | | 416 | 1063 | 514 | 405 | 492 | 913 |

2.2 Содержание и качество подготовки обучающихся

Показателями качества обучения являются общая и качественная успеваемость промежуточной и итоговой аттестации студентов.

Оценка качества обучения по итогам промежуточной аттестации представлена на рисунке 2.2. В целом по вузу общая успеваемость составила равной 80,1 %, качественная - 61,9%.

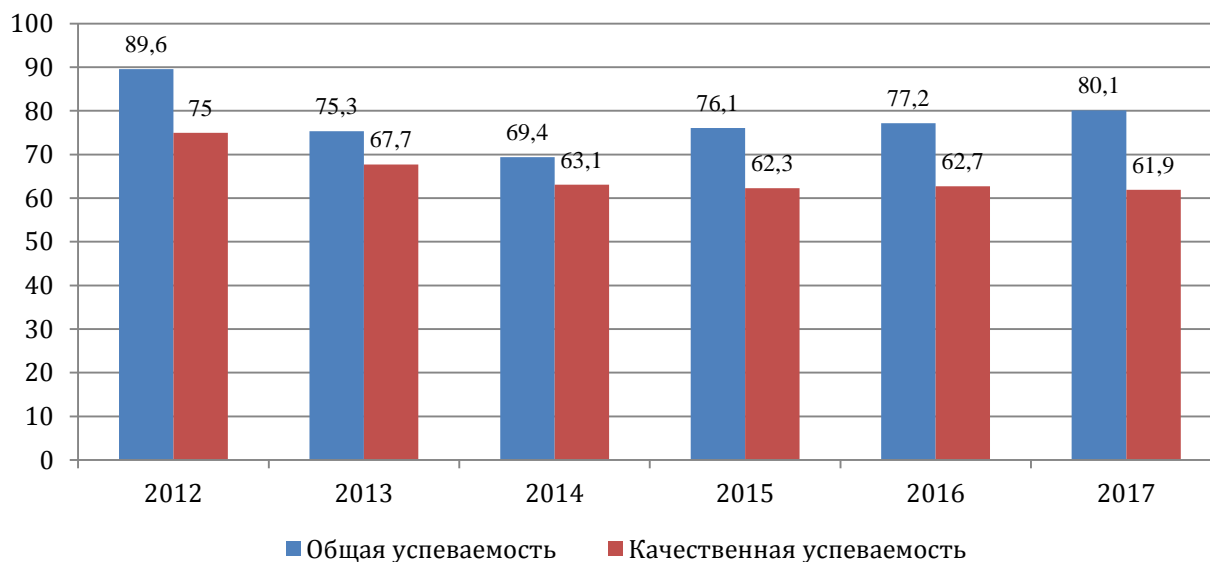


Рисунок 2.2 - Общая и качественная успеваемость

Выпуск 2017 года характеризуется выпуском 256 специалистов, 1119 бакалавров и 64 магистров. Итого выпуск составил 1439 человек (рисунок 2.3).

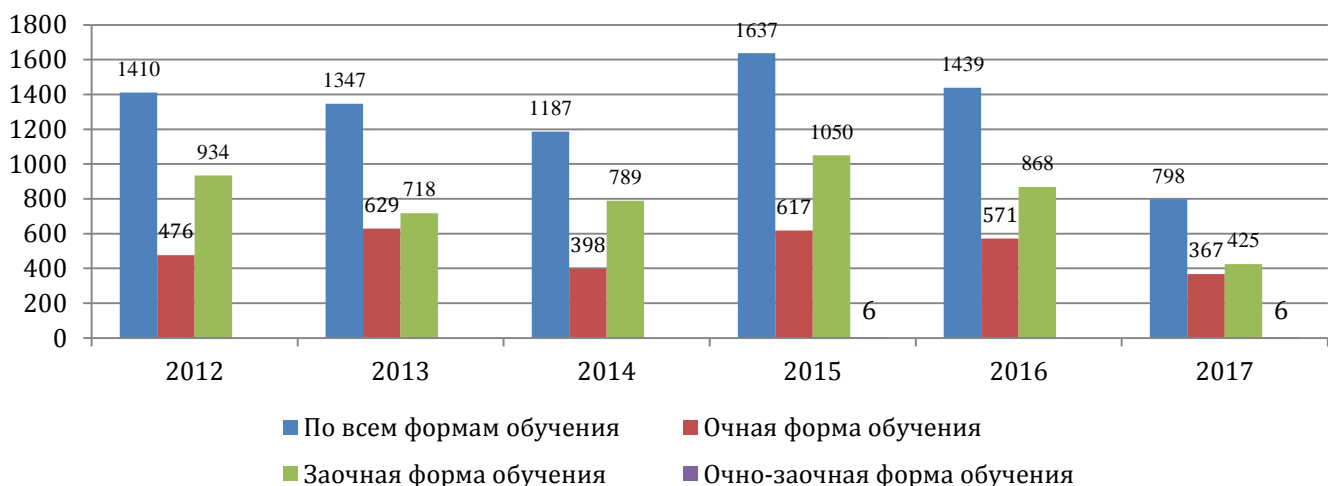


Рисунок 2.3 – Динамика выпуска студентов в 2012-2017 гг.

По сравнению с 2012 годом, выпуск студентов уменьшился в 1,8 раза.

Полностью освоили образовательные программы 367 выпускников очной формы обучения, 6 – очно-заочной формы обучения и 425 – заочной формы обучения. Диплом с отличием был вручен 87 выпускникам университета, что составило 10,9 % от общего количества выпускников.

Результаты итоговой аттестации выпускников представлены в таблице 2.5

Таблица 2.5 – Результаты государственной итоговой аттестации в 2017 году

| Год | Государственный итоговый экзамен | | Защита выпускной квалификационной работы | |
|------|----------------------------------|--------------|--|--------------|
| | качественная успеваемость, % | средний балл | качественная успеваемость, % | средний балл |
| 2016 | 87,8 | 4,4 | 88,9 | 4,6 |
| 2017 | 94,8 | 4,6 | 95,8 | 4,6 |

Качественная успеваемость по государственному итоговому экзамену и защите выпускной квалификационной работе по сравнению с 2016 годом возросла на 7% и 6,9% соответственно.

2.3 Ориентация на рынок труда и востребованность выпускников

В целях содействия трудоустройству выпускников в университете функционирует отдел организации практик и содействия трудоустройству выпускников. Основные направления работы университета по содействию трудоустройству:

- сотрудничество с региональными органами власти, работодателями, территориальными органами службы занятости, общественными организациями и студенческими биржами;
- мониторинг трудоустройства выпускников;
- формирование базы данных выпускников;
- организация мероприятий, направленных на содействие в трудоустройстве выпускников;

– формирование базы данных о вакансиях предприятий и организаций.

Мероприятия по содействию трудоустройства выпускников, проведенные в 2017 году, представлены в таблице 2.6

Таблица 2.6 - Мероприятия по содействию трудоустройства выпускников

| | Мероприятие | Дата |
|-----|---|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Встреча представителей Агрохолдинга «Юбилейный» со студентами и выпускниками Университета | 01.02.17 г. |
| 2. | «Молодые профессионалы» (WorldSkillsRussia) Тюменская область 2017 | 15.02.17г.-19.02.17г. |
| 3. | «Карьерный старт AGRO – 2017» | 13.04.2017г. – 23.04.2017г. |
| 4. | Самозанятость на селе - получи государственное финансирование собственного дела | 13.04.2017г. |
| 5. | Карьерный компас: общение с успешными выпускниками Университета | 14.04.2017г. |
| 6. | Мастер-класс «Пишем резюме правильно» | 17.04.2017 г. |
| 7. | Вебинар «Начни карьеру правильно!» компания SuperJob | 17.04.2017г. |
| 8. | Мастер класс «Как пройти собеседование успешно» | 18.04.2017 г. |
| 9. | Ярмарка вакансий | 20.04. 2017 г. |
| 10. | Экскурсии на предприятия: «Тюменьагро», Тюменский хлебокомбинат, Агрохолдинг Юбилейный, ООО «Тюмень-Водоканал», КХ «Плодовое» | 10.04.2017г.- 23.04.2017г. |
| 11. | День комитета по аграрным вопросам и земельным отношениям Тюменской областной Думы в ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья | 18.05.2017г. |
| 12. | Круглый стол «Стратегические задачи научно-технического развития агропромышленного комплекса Уральского федерального округа в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации №350 «О мерах по реализации государственной научно-технической политики в интересах развития сельского хозяйства» | 08.09.2017г. |
| 13. | Презентация программы развития навыков предпринимательства «Бизнес класс» от Google и Сбербанк | 15.09.2017 г.- 25.09.2017 г. |
| 14. | «День агропромышленного комплекса Тюменской области в ГАУ Северного Зауралья» | 03.11.2017 г. |
| 15. | «День занятости молодежи» | 19.10.2017г. |
| 16. | Ярмарка вакансий | 19.10.2017г. |
| 17. | Деловая игра «Человеческий фактор» | 19.10.2017г. |
| 18. | Деловая игра «Кадроворот» | 19.10.2017г. |
| 19. | Мастер-класс «Твое завтра – начинается сегодня» (по составлению резюме) | 19.10.2017г. |
| 20. | Мастер-класс «Использование персональных данных в повседневной жизни» | 19.10.2017г. |
| 21. | Презентация программы «Ты – предприниматель» | 20-21.10.2017г. |
| 22. | День Агрохолдинга «Юбилейный» в ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья | 19.12.2017г. |
| 23. | Встреча заместителя главы Уватского района со студентами университета | 20.12.2017г. |

Все выпускники 2017 года очной формы обучения, обучавшиеся за счет средств федерального бюджета, распределены по каналам занятости. На учете в службе занятости никто из выпускников не состоит (таблица 2.7).

Таблица 2.7 - Распределение выпускников по каналам занятости, обучавшихся за счет средств федерального бюджета

| Выпуск всего, чел. | Трудоустроено в агропромышленном комплексе, чел. | | | Трудоустроено в организации, не относящиеся к сфере сельского хозяйства, % | Призвано в Вооруженные силы Российской Федерации, % | Обучаются на следующем уровне, % | В отпуске по уходу за ребенком, % | Состоит на учете в службе занятости, % |
|--------------------|--|-------------------|------------------------|--|---|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| | всего | в том числе | | | | | | |
| | | с.-х. организации | другие организации АПК | | | | | |
| 315 | 212 | 155 | 57 | 13 | 15,2 | 8,9 | 4,4 | 0,0 |

2.4 Библиотечно-информационное и учебно-методическое обеспечение реализуемых образовательных программ

Основными задачами деятельности библиотеки в 2017 году являлось повышение качества формирования библиотечного фонда в соответствии с профилем университета и информационными потребностями пользователей; организация и ведение справочно-библиографического аппарата и баз данных; полное библиотечное и информационно-библиографическое обслуживание обучающихся и других категорий пользователей в соответствии с информационными запросами на основе доступа к фондам библиотеки и мировым информационным ресурсам; организация просветительской работы, способствующей формированию активной личности будущего специалиста и воспитанию духовно-нравственной, культуры студенчества; повышение информационной культуры читателей; координация работы библиотеки с кафедрами и другими структурными подразделениями вуза; взаимодействие с филиалом Президентской библиотекой им. Б.Н. Ельцина. Количественные показатели деятельности библиотеки представлены в таблице 2.8.

Таблица 2.8 Основные количественные показатели деятельности библиотеки в 2017 г.

| Число пользователей, чел. | Число посещений, чел | Количество книговыдач, экз. | Число посадочных мест для пользователей | | Материальные затраты на информационные ресурсы, в тыс.руб. | | | | Общая площадь библиотеки, м ² |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|---|----------------------------------|--|-----------------------|-------|------------------|--|
| | | | всего | с возможностью выхода в интернет | Книжные издания | Периодические издания | ЭБС | ИСС «Техэксперт» | |
| 4085 | 90623 | 131198 | 112 | 20 | 1074,18 | 941,26 | 422,0 | 163,8 | 760,27 |

Основным информационным ресурсом, способным обеспечить учебный и научный процессы в университете необходимыми источниками информации, является библиотечный фонд университетской библиотеки.

Фонд библиотеки создаётся как единый библиотечный фонд на основе централизованного комплектования и осуществляется по заявкам кафедр.

Объем библиотечного фонда представлен в таблице 2.9

Таблица 2.9 - Объем библиотечного фонда на 31.12.2017 г., шт.

| Всего экземпляров | Учебная литература | Научная литература | Художественная литература | На электронных носителях | Специальные виды изданий | Периодические издания |
|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 307694 | 195556 | 61403 | 7942 | 241 | 6436 | 36116 |

Пользователи университета с любого ПК, подключенного к Интернет, имеют постоянный доступ к электронно- библиотечным системам ЭБС «Лань» и ЭБС IPRbooks, содержащие полнотекстовые электронные учебные, научные и периодические издания по профилю изучаемых в университете дисциплин.

В 2017 г. студенты и преподаватели университета получили возможность пользоваться информационно-справочной системой «Техэксперт», включающей в себя крупнейшие подборки нормативных документов и справочной информации.

В читальном зале седьмого корпуса установлены 20 автоматизированных читательских рабочих мест для работы с электронными ресурсами. Каждый пользователь читального зала получает доступ к ресурсам Президентской библиотеки. Для этого организован канал связи Тюмень – Санкт-Петербург, установлено программное обеспечение, стандартное для залов Президентской библиотеки. Студенты ГАУ Северного Зауралья имеют полноценный доступ к Общегосударственному электронному хранилищу цифровых копий важнейших документов по истории, теории и практике российской государственности, русскому языку, а также к мультимедийному многофункциональному (культурно-просветительскому, научно-образовательному и информационно-аналитическому) центру, имеющий статус национальной библиотеки России.

2.5 Анализ кадрового обеспечения

В связи с реализацией плана мероприятий («дорожной карты») «Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности образования и науки», утвержденного распоряжением Правительства РФ от 30.04.2014 г. №722 в 2017 году продолжалась работа по оптимизации численности профессорско-преподавательского состава (далее ППС). Образовательный процесс на 1 октября обеспечивали 223 человека, из которых 27 человек (12 %) имеют ученую степень доктора наук и 121 человек (54%) - ученую степень кандидата наук (таблица 2.10).

Согласно штатному расписанию в университете имеются следующие группы персонала: административно-управленческий персонал, научно-педагогические работники, учебно-вспомогательный персонал и обслуживающий персонал.

Таблица 2.10 - Количественные показатели численности профессорско-преподавательского состава

| Показатели | Год | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|
| | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| Количество ППС, | 382 | 306 | 315 | 297 | 241 | 223 |
| из них совместителей | 50 | 25 | 17 | 10 | 10 | 7 |
| Докторов наук, | 45 | 39 | 41 | 37 | 26 | 27 |
| из них совместителей | 19 | 10 | 8 | 4 | 3 | 2 |
| Кандидатов наук, | 196 | 166 | 166 | 149 | 136 | 121 |
| из них совместителей | 29 | 15 | 9 | 6 | 6 | 1 |
| Процент лиц из числа ППС, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук, % | 63,0 | 66,9 | 65,7 | 62,6 | 67,2 | 66,4 |

Анализ структуры персонала университета по группам работников показал, что основной группой работников является научно-педагогический персонал, который доля которого составляет 42,7 % от общей численности персонала. На долю административно-управленческого персонала приходится 11 %, на долю учебно-вспомогательного персонала 26%, и около 15% - на прочий обслуживающий персонал.

Образовательный уровень персонала университета высок. Так, 79% персонала имеют высшее образование - это в основном работники научно-педагогического, учебно-вспомогательного и административного персонала. Около 7% персонала университета имеют среднее профессиональное образование, это в основном работники учебно-вспомогательного и прочего обслуживающего персонала.

В 2017 году ученое звание «Доцент» получили – 8 работников университета (Устинов Н.Н., Санникова Н.В., Агапитова Л.Г., Медведева, Буторина, Ярмоц Г.А., Андреев Л.Н., Зырянова Н.А.).

Характеризуя персонал университета по стажу работы можно отметить, что в основном персонал университета стабилен. Со стажем работы до 10 лет в университете работают 143 человека, что составляет – 27%, стаж работы от 10 до 20 лет имеют 194 работника, их доля в общей численности персонала составляет 36,7%. Сотрудники со стажем работы свыше 20 лет занимают 36,3% от общей численности персонала.

Можно отметить, что коллектив университета остается стабильным при незначительных изменениях численности. Изменение численности научно-педагогического персонал находится в пределах 1-3 человека за учебный год. Основная причина увольнений – по собственному желанию.

Сегодня в университете работает 11 человек, имеющих государственные награды, более 60 человек имеют отраслевые звания и грамоты.

К преподаванию на выпускающих кафедрах привлекаются ведущие специалисты производства в области сельского хозяйства, животноводства, растениеводства и других отраслей.

Для ведения педагогической работы на условиях совместительства и почасовой оплаты привлекаются ведущие специалисты товаропроизводителей сельскохозяйственной продукции Тюменской области, преподаватели и научные работники ведущих вузов г. Тюмени и НИИ.

2.6 Сведения об организации повышения квалификации профессорско-преподавательского состава

Повышение квалификации осуществляется как посредством прохождения курсов повышения квалификации в институте повышения квалификации и переподготовки кадров ГАУ Северного Зауралья, так и в ведущих вузах России, стажировок в учебных, научно-производственных учреждениях и организациях области и России. В 2017 г. прошли повышение квалификации 37 человек, что составило 16,5 % от общей численности профессорско-преподавательского состава.

2.7 Анализ возрастного состава преподавателей

Средний возраст профессорско-преподавательского состава в 2017 году составляет 42 лет, из которых средний возраст лиц, имеющих ученую степень кандидата наук – 47 лет, доктора наук – 58 лет.

Распределение численности профессорско-преподавательского состава по возрастам представлено в таблице 2.11.

Таблица 2.11 - Распределение численности профессорско-преподавательского состава по возрастам

| Возраст | моложе 25 лет | 25–29 | 30–34 | 35–39 | 40–44 | 45–49 | 50–54 | 55–59 | 60–64 | 65 и более |
|---------------------------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Количество преподавателей | 0 | 13 | 30 | 45 | 35 | 21 | 20 | 18 | 17 | 17 |

3. Научно-исследовательская деятельность

3.1 Сведения об основных научных школах и планы развития основных научных направлений

Научные школы ГАУ Северного Зауралья охватывают все базовые направления по научному обеспечению АПК региона. В университете действуют научные школы в таких областях науки как агрономия, зоотехния, ветеринария, агроинженерия (таблица 3.1).

Таблица 3.1 – Сведения о научных школах

| Наименование научной школы | Руководитель научной школы | Основные результаты деятельности |
|---|----------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 |
| Совершенствование крупного рогатого скота в Северном Зауралье селекционными и технологическими приёмами | Шевелева О.М. | Созданы стада зонального типа крупного рогатого скота молочного и мясного направления продуктивности. В период с 2001 по 2017 гг. защищены 3 докторские и 9 кандидатских диссертаций, изданы 4 монографий, изданы и приняты к публикации 200 статей всего, в т.ч. ВАК – 83 статьи, получено патентов – 2 (2014, 2016г.), свидетельств о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданных на разработки, всего |

| 1 | 2 | 3 |
|--|---------------|---|
| Оценка состояния почв естественных и агротехногенных ландшафтов, приёмы повышения плодородия пашни и продуктивности культур. | Грехова И.В. | Защищены 6 кандидатских диссертаций, количество изданных и принятых к публикации статей, всего – 176 (в т.ч. РИНЦ – 101, ВАК – 25, Scopus – 1), учебных пособий – 1, методических пособий – 2, количество полученных патентов – 1. |
| Технологические регламенты ветеринарных мероприятий. Инвазионные болезни. | Домацкий В.Н. | Защищены 14 кандидатских диссертаций; количество изданных монографий - 6; издано 320 статей, в т.ч. РИНЦ/ВАК/Scopus. Web of Science - 320/110/3; получено 6 патентов. |
| Качество зерна | Белкина Р.И. | Разработаны элементы технологии производства высококачественного зерна разного целевого назначения. Защищены 6 кандидатских диссертаций; издано 5 монографий; опубликовано 162 статей, в т.ч. РИНЦ – 104, ВАК – 46; количество патентов – 6; подано заявок на изобретение – 1. |
| Системы земледелия в Западной Сибири | Федоткин В.А. | Разработаны и внедрены зональные системы земледелия. Защищены 20 диссертаций (докторских – 1; кандидатских – 19); издано 3 монографии; опубликовано 133 статьи. |
| Разработка инновационных технологий возделывания сельскохозяйственных культур с использованием геоинформационных систем | Абрамов Н.В. | Разработаны программы на электронных носителях оптимизации структуры посевных площадей. Определены оптимальные параметры почвенного плодородия почв Северного Зауралья. Защищены 4 докторских, 14 кандидатских диссертаций; изданы 5 монографий, 1 учебник с грифом МСХ, 468 статей в изданиях. |
| Создание высокопродуктивных агроэкосистем в условиях Северного Зауралья | Моторин А.С. | Защищены 7 кандидатских диссертаций; издано 5 монографий; опубликовано статей в РИНЦ/ВАК/Scopus. Web of Science - 100/42/3; получено 1 авторское свидетельство. |
| Селекция и семеноводство полевых культур | Логинов Ю.П. | Созданы сорта яровой пшеницы: «Тюменская 80», «Ангара», «Бэль», «Тюменская юбилейная». Защищены докторская, 13 кандидатских диссертаций; издано 3 монографии; опубликовано статей РИНЦ-131, ВАК-74; получено 6 патентов. |
| Методы совершенствования системы кормления животных и птицы в условиях Северного Зауралья | Ярмоц Л.П. | Разработаны теоретические основы полноценного питания высокопродуктивных коров; разработаны рецепты минерально-витаминных премиксов для повышения полноценности рациона у дойных коров. Защищены 9 кандидатских диссертаций; издано 5 монографий; опубликовано 95 статей. |

| 1 | 2 | 3 |
|---|-----------------|---|
| Физико-химические исследования гуминовых веществ органогенных субстратов современных и палео-экосистем, с целью получения фундаментальной информации о их химической природе, молекулярной структуре и их использовании в с/х, медицине, технике. | Комиссаров И.Д. | Разработаны новые теоретические представления о молекулярном строении гуминовых кислот, как высоконапряженных систем с фелокализованными электронами в молекулярных ги-орбиталях. Созданы, реализованы, тестированы, внедрены в производство и коммерциализированы новые биологические препараты. Защищены 5 докторских, 13 кандидатских диссертаций. Издана 1 монография. Общее количество публикаций более 300. Поучено 5 патентов. |
| Деформационные элементы в приборо- и машиностроении | Пирогов С.П. | Защищены 1 докторская, 7 кандидатских диссертаций. Изданы 3 монографии, опубликовано 6 статей, индексируемых в Scopus; в журналах, входящих в РИНЦ – 60 статей; получено 9 авторских свидетельств. |
| Закономерности морфофункциональной изменчивости живых организмов в условиях Северного Зауралья | Сидорова К.А. | Защищены 2 докторские, 14 кандидатских диссертаций; издано 8 монографий; опубликовано статей - РИНЦ/ВАК/Scopus. Web of Science – 250/50/3; получено 5 патентов, свидетельств о регистрации объекта интеллектуальной собственности. |

Основными научными направлениями научных исследований университета является:

- точное земледелие;
- агрогенетика;
- интенсификация растениеводства и животноводства;
- контроль качества готовой продукции;
- развитие аквакультуры.

Государственный аграрный университет Северного Зауралья принимает участие в реализации Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 гг. Совместно с индустриальным партнером ООО «Агрофирма КРИММ» и научными учреждениями НИИСХ Северного Зауралья - филиал Тюменского научного центра СО РАН, ФГБНУ Уральский НИИСХ подготовлен комплексный научно-технический проект «Селекция, семеноводство и переработка конкурентоспособных отечественных сортов картофеля в Тюменской области» (руководитель проекта Харалгин А.С., директор Центра селекции и семеноводства), который в 2017 году был одобрен Министерством сельского хозяйства РФ.

С 2017 года реализуются комплексные исследовательские проекты, одобренные Научно-техническим советом АПК Тюменской области:

- разработка и внедрение инновационных технологий возделывания сельскохозяйственных культур с использованием геоинформационных систем.

Руководитель проекта д-р с.-х. наук, профессор Абрамов Н.В., зав. кафедрой почвоведения и агрохимии;

– разработка и внедрение геномных технологий в животноводство и растениеводство Тюменской области. Руководитель проекта канд. биол. наук, доцент Бойко Е.Г., ректор ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья;

– разработка системы адаптивно-ландшафтного земледелия Тюменской области. Руководитель авторского коллектива канд. с.-х. наук, доцент Рзаева В.В., зав. кафедрой земледелия;

– разработка и издание практических рекомендаций по внедрению оборудования для утилизации отходов зерна (практические рекомендации). Руководитель проекта канд. техн. наук, доцент Устинов Н.Н., и.о. проректора по НР ГАУ Северного Зауралья.

В 2018 г. Научно-техническим советом АПК Тюменской области одобрены следующие проекты:

– разработка технологии защиты животных предприятий и личных подсобных хозяйств граждан от нодулярного дерматита и ящура на территории Тюменской области (2018 – 2020 гг.). Руководитель проекта канд. вет. наук, доцент кафедры анатомии и физиологии Глазунова Л.А.;

– повышение экономической эффективности производства говядины в Тюменской области при рациональном использовании природных ресурсов. Руководитель проекта д-р с.-х. наук, профессор Шевелева О.М., зав. кафедрой технологии производства и переработки продукции животноводства;

– разработка перспективной схемы размещения и специализации сельскохозяйственного производства Тюменской области. Руководитель проекта канд. с.-х. наук, директор Агротехнологического института Игловиков А.В., доцент.

В 2018-2019 году реализуется гарант Президента Российской Федерации по проекту «Повышение уровня самообеспеченности отечественным племенным материалом путем создания внутривидового типа крупного рогатого скота «Тюменский обрак». Руководитель проекта д-р с.-х. наук, профессор кафедры технологии производства и переработки продукции животноводства Бахарев А.А.

В 2018 году продолжается работа по проведению научно-педагогическими работниками университета исследований по заказам предприятий и организаций УрФО по следующим тематикам:

– иммуногенетическая и молекулярно-генетическая экспертиза происхождения племенных животных;

– ДНК-диагностика продуктивности и генетических аномалий крупного рогатого скота;

– разработка планов селекционно-племенной работы;

– комплексный анализ функционального состояния организмов животных и рыб;

– научно-производственное сопровождение выращивания сельскохозяйственных культур;

– разработка планов полей хозяйства с применением систем спутниковой навигации;

– научное сопровождение производства, хранения сельскохозяйственных культур;

– научное сопровождение сортоиспытания сельскохозяйственных культур.

В 2017 году расширена материально-техническая база центра точного земледелия, центра селекции и семеноводства, агробιοтехнологического центра.

В 2018 году будет продолжаться работа по совершенствованию инфраструктуры междисциплинарных научных исследований: центра точного земледелия, центра селекции и семеноводства, агробιοтехнологического центра.

3.2. Объемы проведенных научных исследований

Объемы проведенных научных исследований в 2017 году составили 28100 тыс. руб., в том числе прикладные исследования и разработки – 23419 тыс. руб., что составляет 83,3% от общего объема НИОКР.

На одного научно-педагогического работника университета в 2017 году приходилось 125,4 тыс. руб., что на 1,5% выше значения 2016 года.

3.3 Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности, внедрение разработок в производственную практику

Результаты научно-исследовательской деятельности активно используются в учебном процессе Государственного аграрного университета Северного Зауралья при проведении всех видов занятий: чтении лекций, проведении практических и лабораторных занятий, при выполнении обучающимися курсовых и выпускных квалификационных работ и проектов, защит аспирантами диссертаций.

Обучающиеся университета активно участвуют в научной и изобретательской деятельности, во многих конкурсах и мероприятиях, представляя результаты исследований. Общее количество докладов студентов на конференциях всех уровней в 2017 г. составило 464, научных публикаций - 253.

Важное место в проведении научных исследований и практической подготовке студентов занимает учебно-опытное хозяйство АО ПЗ "УЧХОЗ ГАУ Северного Зауралья". На территории хозяйства расположены опытные площадки для изучения сельскохозяйственных культур, на которых изучаются агроприемы, обеспечивающие снижение затрат и рост урожайности сельскохозяйственных культур. Для исследований в области животноводства имеется физиологический двор с демонстрационным лекционным залом, учебной и научной лабораториями. Хозяйство служит базой для внедрения результатов научной деятельности, тестирования передовых технологий при подготовке кандидатских и докторских диссертаций.

В целях интеграции образования, науки и производства университет взаимодействует со стратегическими партнерами. В их число входят органы государственной и исполнительной власти Тюменской области, бизнес-партнеры (ООО «Агроника», ООО «Агрофирма КРиММ», ООО «Дружба-Нива», Агрохолдинг «Юбилейный», ООО «ПК Молоко», ООО «Турай», ООО «ЗапСибХлебИсеть» и др.). Университет активно сотрудничает с образовательными и научно-исследовательскими учреждениями: ГАПОУ ТО «Тюменский лесотехнический техникум», ГАПОУ ТО «Агротехнологический колледж» (г. Ялуторовск), ФГБНУ «Госрыбцентр», НИИСХ Северного Зауралья - филиал Тюменского научного центра СО РАН, ФГБНУ ВНИИВЭА, ФГАОУ ВО ТюмГУ). В рамках Соглашения о сотрудничестве между Департаментом АПК Тюменской области и ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья сформирован перечень прикладных научных исследований, научно-технических

разработок и услуг по заказам предприятий агробизнеса, с их последующим внедрением в сельскохозяйственное производство на коммерческой основе. В 2017 году между ФГБОУ ГАУ Северного Зауралья и ФГАОУ ВО ТюмГУ заключено Соглашение о сотрудничестве в рамках областного проекта «Тюменская инициатива для университетов», которое регулирует взаимодействие сторон по следующим направлениям:

- акарология;
- резистентность фитопатогенов;
- точное земледелие;
- аквакультура;
- информационные технологии;
- экология.

В университете уделяется особое внимание малым инновационным предприятиям как связующей нити между образованием и практическим производством.

Деятельность ООО «НПЦ «Биотех» направлена на разработку производства капсулированных медленно действующих удобрений, работает линия по упаковке готового продукта в мелкую тару. В 2017 году были проведены научно-производственные испытания в области применения медленнодействующих азотных удобрений на предприятиях Тюменского и Упоровского районов Тюменской области, которые показали, что прибавка урожайности овса в среднем составила 12,3 ц/га, прибавка урожайности пшеницы в среднем составила 10,1 ц/га.

Деятельность ООО «Инновационный центр аквакультуры» направлена на производство рыбопосадочного материала в установке с замкнутой системой водоснабжения.

Деятельность предприятия ООО «НПЦ «Эврика» направлена на производство гуминового биостимулятора для роста растений.

3.4 Анализ эффективности научной деятельности

В 2017 году численность научно-педагогических работников, участвующих в научно-исследовательской работе, составила 226 человек, из них 55,36 % имеют ученую степень кандидата наук; ученую степень доктора наук – 12,56 %.

В 2017 году сотрудниками университета защищены 4 кандидатские диссертации (Миллер Станислав Сергеевич - «Влияние основной и послепосевной обработок почвы на продуктивность культур зернового севооборота в Северной лесостепи Тюменской области», Летяго Юлия Александровна - «Разработка перспективных методов формирования качества муки из сортов мягкой пшеницы Северного Зауралья для хлебопекарного производства», Касторнова Анастасия Владимировна - «Элементы технологии возделывания шпината в Северной лесостепи Тюменской области», Романов Сергей Вячеславович - «Повышение топливной экономичности двигателей сельскохозяйственных машин и тракторных агрегатов путем применения водной инъекции»).

В 2017 году проведены исследования по заказу Министерства сельского хозяйства РФ по теме «Разработка методики внутрихозяйственной организации сельскохозяйственных территорий для разработки систем ведения растениеводства и

животноводства с использованием спутниковых навигационных систем». Объем финансирования составил 1500 тыс. руб.

В отчетном году общий объем финансирования на выполнение НИОКР составил 28100 тыс. руб. Научно-педагогическими работниками проводились исследования по заказам предприятий и организаций Тюменской, Челябинской и Свердловской областей, Ямало-Ненецкого автономного округа, Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

В 2017 году сотрудниками университета получено 23 патента, 20 положительных решений на изобретения.

В структуре вуза продолжают успешно функционировать:

– Агробиотехнологический центр, в состав которого входят 6 лабораторий: лаборатория ДНК-технологий; лаборатория экологии почв; лаборатория качества сельскохозяйственной продукции; лаборатория агрохимии и физических свойств почв; лаборатория сортовой идентификации семян, клинико-диагностическая лаборатория;

– Центр селекции и семеноводства, в состав которого входят 6 лабораторий: лаборатория селекции зерновых культур, лаборатория селекции многолетних трав, лаборатория селекции картофеля, лаборатория меристемных культур, лаборатория первичного семеноводства и лаборатория селекции овощных и технических культур;

– Научно-производственный центр «Эврика» - производство геля гуминовой кислоты для производства биостимулятора роста растений «Росток».

В 2017 году в университете были созданы центр точного земледелия и центр сельскохозяйственного консультирования.

В 2017 году научно-педагогические работники университета принимали участие в конкурсе грантов и стипендий Президента Российской Федерации. По итогам конкурса на право получения в 2018-2019 гг. грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых и ведущих научных школ Российской Федерации одним из победителей стал Бахарев А.А. с темой НИР «Повышение уровня самообеспеченности отечественным племенным материалом путем создания внутривидового типа крупного рогатого скота «Тюменский обрак». По итогам конкурса 2018-2020 года на получение стипендии Президента РФ для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики одним из победителей стал Кизуров А.С. с научным проектом «Обоснование параметров теплонасосной установки в процессе дифференцированной сушки малых партий семян пшеницы».

Университетом издаются 3 научно-практических журнала:

– с 2011 года «Агропродовольственная политика России» - ежемесячный теоретический и научно – практический журнал, включен в Перечень изданий, рецензируемых Agris;

– с 2013 года «АПК: инновационные технологии» (до 2017 г. «Вестник Государственного аграрного университета Северного Зауралья») - ежеквартальный научно-практический журнал. Журнал включен в научную электронную библиотеку E-library (РИНЦ);

– с 2015 года «Мир Инноваций» ежеквартальный научно-практический журнал. Журнал включен в научную электронную библиотеку E-library (РИНЦ).

Университет традиционно участвует в выставках различного уровня. Представленные университетом разработки были отмечены медалями и дипломами:

- VIII Межрегиональная агропромышленная выставка Уральского Федерального округа, 8-9 сентября 2017 г. Тюмень. Золотые медали получены за разработки: Рекомендации по организации производства на мелких фермах для ЛПХ и КФХ (авторы: Шевелёва О.М., Свяженина М.А., Бахарев А.А.); Учебник «Растениеводство Северного Зауралья» (Авторы: Иваненко А.С., Логинов Ю.П., Белкина Р.И., Казак А.А., Тоболова Г.В., Якубышина Л.И.). Серебряные медали получены за разработки: Кормовые добавки нового поколения в северном оленеводстве Тюменской области (авторы: Иванова И.Е., Волюнкина М.Г., Ткачёва Ю.А.); Рекомендации по методам подбора в молочном скотоводстве в условиях Северного Зауралья (Авторы: Беленькая А.Е., Татаркина Н.И.). Дипломами участников отмечены проекты: Применение сухого ПЖВМ как лечебное профилактического препарата при респираторных заболеваниях животных (авторы: Пашаян С.А., Сидорова К.А., Черных Х.Я., Никорук Д.И.); Применение подвески сеялки с изменяемой жёсткостью для посева зерновых культур (Автор Киргинцев Б.О.); Закваска для приготовления сыра (авторы: Пашаян С.А., Сидорова К.А., Калашникова М.В.); Использование зерна голозёрного ячменя и тритикале как сырья в технологии производства хлебобулочных изделий (авторы: Летяго Ю.А., Белкина Р.И., Грязнов А.А., Пономарева Е.И.);

- региональная выставка «ПРОДЭКСПО-2017. Сельхозпродукция». Получено 9 дипломов I степени: за создание и успешное внедрение новых технологий в области сельского хозяйства - «Рекомендации по организации по продвижению агрофраншизы»; за создание и успешное внедрение новых технологий в области сельского хозяйства - «Рекомендации по бизнес планированию»; за создание и успешное внедрение новых технологий в области животноводства - «Рекомендации по организации отрасли животноводства на мелких фермах для ЛПХ и КФХ»; за создание и успешное внедрение новых технологий в области животноводства - «Экологизация применения акарицидов для защиты животных от иксодовых клещей»; за продвижение на рынок Тюменского региона новых товаров технологий и услуг - «Рекомендации по выращиванию картофеля в ЛПХ Тюменской области»; За создание и успешное внедрение новых технологий в области сельского хозяйства - «Разработка комплекса элементов точного земледелия в АПК Тюменской области»; за высокие достижения в области сельского хозяйства, создание и внедрение сортов сельскохозяйственных культур - Центр селекции и семеноводства; за создание и успешное внедрение новых технологий в области сельского хозяйства - Сорт яровой пшеницы «Тюменская юбилейная»; за создание и успешное внедрение новых технологий в области сельского хозяйства - «Модернизация подвески сеялки СЗ-3,6».

Университетом было организовано и проведено более 30 научно-практических мероприятий, в т.ч.:

- международные научно-практические конференции, общее количество участников которых составило более 500 человек (Международная научно-практическая конференция студентов аграрных вузов «Актуальные вопросы науки и хозяйства: новые вызовы и решения»; Международная научно-практическая конференция аспирантов и молодых ученых «Современные тенденции развития АПК в научно-исследовательской деятельности молодых ученых»; Международная научно-практическая конференция посвященная 10-летию образования Института

биотехнологии и ветеринарной медицины: «Интеграция науки и практики для развития Агропромышленного комплекса»; XIX Международная научно-практическая конференция «Проблемы управления речными бассейнами при освоении Сибири и Арктики в контексте глобального изменения климата планеты в XXI веке»);

– Всероссийские научно-практические конференции, общее количество участников которых составило более 200 человек (Всероссийской научной конференции «Интеграция науки и практики для развития Агропромышленного комплекса»; Всероссийская научно-практическая конференция «Современные научно-практические решения в АПК»);

– II этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Министерства сельского хозяйства РФ:

– окружная выставка «День Уральского поля - 2017»;

– международный практический семинар «Организация научной работы в агрономии» совместно с Университетом прикладных наук г. Оснабрюк (Германия);

– День агропромышленного комплекса Тюменской области в ГАУ Северного Зауралья.

В университете действует развитая система НИРС. Результаты научной работы студентов докладывались в 2017 году на научных конференциях (более 200 докладов), в т.ч. на ежегодной LI Международной студенческой научно-практической конференции «Актуальные вопросы науки и хозяйства: новые вызовы и решения», проводимой совместно с УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия» и РГП на ПХВ «Северо-Казахстанский государственный университет им. М. Козыбаева». По результатам конференции издан сборник научных статей, который был включен в наукометрическую базу российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Научно-исследовательские работы студентов представлялись на конкурсы, проводимые университетом при поддержке Министерства сельского хозяйства РФ; Департамента образования и науки Тюменской области, таких как:

– региональный этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Минсельхоза России, который проводился по 10 номинациям для студентов и 5 номинациям для аспирантов и молодых ученых. ГАУ Северного Зауралья представляли 14 участников, из них на III (Всероссийский) этап вышли 8 участников;

– региональный конкурс студенческих научных работ-2017, который проводился по 21 секции, общее количество участников составило 184 человека. ГАУ Северного Зауралья представляли 22 участника, 16 из которых вышли во II (очный) этап конкурса (общее количество участников 2 тура – 139 человек). По итогам Регионального конкурса студенческих научных работ-2017 представители ГАУ Северного Зауралья завоевали 7 призовых мест;

Всероссийский открытый конкурс на лучшую выпускную квалификационную работу среди студентов вузов по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». Было представлено 4 работы, которые заняли призовые места; конкурс научных работ в рамках Проекта «БайСтади». В число победителей входит студентка

ГАУ Северного Зауралья Ядуванкина М.О. Результаты научной деятельности университета представлены в таблице 3.2.

Совместно с Департаментом АПК и агробизнесом развитие научно-инновационной и информационно-консультативной направлений деятельности в университете позволят более активно участвовать в научно-технологическом развитии аграрной отрасли региона.

Таблица 3.2 – Результаты научно-инновационной деятельности за 2017 г.

| Показатели | Значение |
|--|----------|
| Объем финансирования НИОКР, тыс. руб. | 28100 |
| Численность сотрудников вуза, защитивших диссертации, чел. | 4 |
| в т.ч. докторские | 0 |
| кандидатские | 4 |
| Количество научных и учебных публикаций, ед. | 1334 |
| в т.ч. монографий | 14 |
| статей | 1292 |
| учебников и учебных пособий | 28 |
| Участие студентов в научно-исследовательской работе | |
| Количество работ, направленных на открытый конкурс Минсельхоза РФ на лучшую научную работу среди студентов | 18 |
| получено медалей | 0 |
| дипломов | 0 |
| Участие в выставках, ярмарках, всего | 7 |
| Количество полученных наград, медалей, дипломов | 17 |
| Количество диссертационных советов | 2 |
| Количество научных школ | 12 |
| Создано | |
| Сортов, гибридов сельскохозяйственных культур | 1 |
| из них районировано (заявлено в Госреестре) | 1 |
| Пород, типов, линий сельскохозяйственных животных | 0 |
| Вакцин, сывороток, диагностикумов, лечебных препаратов | 2 |
| Химических препаратов | 3 |
| Машин, орудий, рабочих органов | 4 |
| Получено | |
| положительных решений на изобретения | 20 |
| патентов России | 23 |
| зарубежных патентов | 0 |
| Продано лицензий | 1 |
| Количество разработок, рассмотренных на НТС всех уровней и рекомендованных к внедрению, всего | 20 |
| Количество цитирований в: | 39 |
| Web of Science | |
| Scopus | 59 |
| Российском индексе научного цитирования (РИНЦ) | 1815 |
| Количество публикаций в: | 15 |
| Web of Science | |
| Scopus | 26 |
| РИНЦ | 1156 |

4. Международная деятельность

В 2017 году в университете проводилась работа по установлению и развитию международных связей с зарубежными университетами дальнего и ближнего зарубежья. Были согласованы и подписаны договоры о сотрудничестве с Белорусской государственной Орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственной академией, Белорусским государственным аграрным техническим университетом. В настоящее время ведется работа по заключению соглашений с АО «Центр международных программ» (Республика Казахстан), Костанайским государственным университетом имени А. Байтурсынова (Республика Казахстан) и Нукусским филиалом Ташкентского государственного аграрного университета (Республика Узбекистан).

Продолжалась работа по реализации научно-исследовательского проекта СИММИТ совместно с Омским ГАУ, партнерами из Казахстана и Турции: «Создание адаптивного селекционного материала яровой мягкой пшеницы с использованием метода челночной селекции», а также «Создание генотипического разнообразия исходного материала яровой мягкой пшеницы для селекции в условиях Северного Зауралья». За время выполнения проекта были получены перспективные сорта, наиболее устойчивых к стеблевой ржавчине местной популяции, которые успешно прошли испытания в Африке (Кения).

За отчетный период ученые и сотрудники университета приняли участие в следующих крупных международных мероприятиях:

– международная студенческая предметная олимпиада по сельскохозяйственным специальностям в Казахстане (2 - 3 марта 2017) в честь 80-летия СКГУ им. М. Козыбаева. Студенты Университета показали блестящие результаты и завоевали в личном зачете гран-при по двум направлениям 35.03.01 «Лесное дело», 35.03.04 «Агрономия» и третье место по направлению 36.03.02 «Зоотехния». В командном зачете университет занял призовые первое и второе призовые места;

– XIX Всемирный фестиваль молодежи и студентов в Сочи, с 14 по 22 октября 2017 года в г. Сочи;

– научно-практический семинар от представителей Университета прикладных наук г. Оснабрюк, на тему: «Организация научной работы в агрономии», который был проведен на базе ГАУ Северного Зауралья с 24 по 25 октября 2017 года.

– круглый стол «Международно-правовой аспект белорусско-российской интеграции» Беларусь, Россия (31 марта 2017);

Представители университета участвовали в заседании рабочей группы по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству между Республикой Беларусь и Тюменской областью, которое прошло в Республике Беларусь (20-22 сентября 2017 г.).

На основании рекомендаций Совета глав субъектов Российской Федерации при МИД России, а также Протокола заседания Российского организационного комитета «Победа» в 2017 году иностранные студенты университета, в том числе обучающиеся по обмену из вузов-партнеров, приняли активное участие в международных мероприятиях, способствующих освещению объективной исторической и актуальной информации о Российской Федерации, а также укреплению позиций и популяризации русского языка:

- 10-й юбилейном Международном фестивале «Поколение без границ» (на площадке опорного областного вуза);
 - - международном фестивале «Дружба народов» (в котором приняли участие студенты из Казахстана, Украины, Узбекистана, Германии);
 - большом этнографическом диктанте, который был проведен на базе ГАУ Северного Зауралья;
 - конкурс на знание истории ВОВ в нашей стране «Славим победителей» (50 рефератов. Главными темами были: «Герой Советского Союза- Н.И. Кузнецов», «100-летие ВЧК-КГБ-ФСБ».);
 - митинге, посвященном Дню гибели и Дню рождения легендарного разведчика в годы Великой Отечественной войны Н.И. Кузнецову;
 - митинге, посвященный Дню Победы в Великой Отечественной войне.
- Академическая мобильность была обеспечена:
- семестровым обменом студентами ГАУ Северного Зауралья и СКГУ им. М. Козыбаева (Казахстан), а именно 3 студента направления «Агрономия» были направлены для обучения в партнерский вуз и 3 студента приняты с вуза партнера на паритетной основе;
 - обменом студентами ГАУ Северного Зауралья и Университетом прикладных наук г. Оснабрюк (1 студент ГАУ Северного Зауралья направления «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», направлен на семестровое обучение и 1 студент от вуза партнера провел в ГАУ Северного Зауралья научную работу, а также выполнил дипломный проект).

Ежегодно университет увеличивает контингент иностранных студентов. В 2017 году доля иностранных обучающихся увеличилась до 3,85 % (с 3,14% в 2016 году), при пороговом значении 1%.

5. Внеучебная работа

5.1 Воспитательная работа

Воспитательная деятельность в университете осуществляется исходя из целей, задач и принципов, обозначенных в концепции воспитательной работы студентов университета. Концепция рассмотрена на совете по внеучебной работе (протокол № 4 от 24.12.2014) и утверждена на Ученом совете университета (протокол № 8 от 25.12.2014).

Воспитательную деятельность в университете также регламентируют «Положение об отделе по внеучебной работе» и «Положение о совете по внеучебной работе».

Основными направлениями внеучебной работы являются военно-патриотическое, гражданско-правовое, духовно-нравственное, интеллектуальное, эстетическое, физическое и трудовое воспитание.

За организацию воспитательной работы в университете отвечает проректор по учебной и воспитательной работе и начальник отдела по внеучебной работе, которые взаимодействуют с советом по внеучебной работе (далее СВР), кураторами.

Кураторы ведут работу со студентами от первого до третьего курса включительно по всем направлениям подготовки. Работает попечительская комиссия по детям сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей.

Для занятий со студентами творческой и спортивной деятельностью созданы студенческий клуб «Творчество» (хор русской песни, танцевальный ансамбль, КВН «Русь»).

Общее число участвующих в творческих мероприятиях 400 человек. В студенческом спортивном клубе по 15 видам спорта занимаются 408 человек.

В студенческий совет университета входят представители всех институтов (30 человек), объединенный студенческий совет общежитий (8 человек), волонтеры (20 человек).

В 2017 году студенты университета участвовали в более 80 вузовских мероприятиях, областного, регионального, федерального уровня:

- в XVI Филофеевских образовательных чтениях, в рамках чтений в научно-практической конференции «Нравственные ценности и будущее человечества»;
- проведение лекций, круглых столов, митингов, просмотры фильмов на духовно-нравственные темы и темы, посвященные году экологии;
- посещения музеев им. Инициалов И.Я. Словцова, им. Н.И. Кузнецова, выставок, театров;
- участие в региональных и всероссийских научных конференциях, олимпиадах;
- участие в социальном проекте «Снежный десант», «Социальный десант», форумах, слетах. Выезды в больницы и детские дома с показом мастер-классов и творческих номеров.

В 2017 году проведены такие патриотические мероприятия, как круглые столы «Наше наследие», митинги, субботники, экскурсии на родину героя Советского Союза, легендарного разведчика Н.И. Кузнецова.

Отделом по внеучебной работе организованы профилактические беседы против экстремизма, терроризма, асоциального проявления, немедицинского употребления наркотических и химических веществ в молодежной среде.

Студенты участвовали в городских, областных, региональных, межвузовских мероприятиях, формирующих активную гражданскую позицию, художественно-эстетическое и физическое воспитание.

Основные достижения:

- форум «Студмарафон» в г. Сочи - 2 место в конкурсе Фотоискусство, 3 место в конкурсе проекта, дипломы участников, сертификаты (Безбородова А.В., Дерябина Д.А.) 19-24.02. 2017 г.;
- всероссийский форум «Студенческая солидарность» г. Москва (участники: Безбородова А.В. Копытова А. сертификаты участников) 22-26.07.2017;
- II Всероссийский Слет патриотических клубов вузов Минсельхоза (г. Волгоград);
- всероссийская национальная премия "Студент Года» 15-18.11.2017 г.
- 23-24.11.2017 г. «Профи буду я» студ. клуб «Творчество» 1 место;
- декабрь 2017 г. КВН «Лига г. Тюмени», чемпионы;
- декабрь 2017 г. КВН «Лига Запсиб», финалисты;
- апрель 2017 г. КВН «Лига юга Тюменской области» гран-при;
- декабрь 2017 г. КВН «Лига Арктика» г. Ноябрьск чемпионы;
- декабрь 2017 г. Музыкальный фестиваль «Кубок Зауралья» - 1 место;
- апрель 2017 г. Областная студенческая весна - 3 место в общем зачете (получено 27 дипломов лауреатов).

Команда КВН университета «Русь» вошла в ТОП-50 лучших команд России.

5.2 Физкультурно-оздоровительная и спортивная работа

Большое внимание в университете уделяется спортивно-массовой и физкультурно-оздоровительной работе. Университет имеет хорошую спортивную базу: стадион (6 беговых дорожек по 400 м), футбольное поле (трибуны на 3000 посадочных мест), стрелковый тир (50 м, 4 огневых рубежа), волейбольная площадка (открытая 9x18 м), хоккейный корт (20x61 м), спортивный комплекс (зал игровой 18x36 м), зал единоборств (9x18 м), плавательный бассейн (10x25 м, на 4 плавательные дорожки), спортивный зал (3 корпус, 12x24 м), зал настольного тенниса, лыжная база.

Все спортивные объекты прошли всероссийскую сертификацию, имеют лицензии на проведение учебно-тренировочной и соревновательной деятельности, и включены в федеральный реестр Министерства спорта РФ.

В университете ведут работу спортивные клубы «Колос» и «Агротигры», целями и задачами которых являются пропаганда здорового образа жизни, развитие массового спорта среди обучающихся и сотрудников, внедрение различных форм физкультурно-оздоровительной и спортивной работы.

В 2017 году было проведено более 75 спортивно-массовых мероприятий, в которых приняло участие 3563 человека.

Спортивный клуб предоставляет для студентов университета занятия в спортивных секциях по разным видам спорта, а также предоставляет услуги населению для занятий физической культурой и спортом. В 2017 году населению было оказано услуг более чем на 4,3 млн. рублей)

Большой популярностью в университете пользуется ежегодно проводимая Спартакиада «Бодрость и здоровье» по 12 видам спорта, в которой приняли участие более 80% преподавателей, сотрудников и обучающихся.

Одним из приоритетных направлений деятельности спортивного клуба является развитие студенческого спорта. Для реализации программы «Развитие физической культуры и спорта в вузе на 2015 - 2020 гг.», ежегодно увеличивается количество спортивных секций, работают тренеры-преподаватели с высшей категорией.

На сегодняшний день в вузе культивируются 14 секций спортивной направленности: баскетбол, волейбол, настольный теннис, плавание, легкая атлетика, конный спорт, мини-футбол, гиревой спорт, шахматы, спортивное ориентирование, дзюдо, альпинизм и скалолазание, дартс. Основная цель работы секций - привлечение студентов к систематическим занятиям физической культурой и воспитание квалифицированных спортсменов, для участия в спартакиадах города, области, турнирах, первенствах и универсиадах Минсельхоза России.

В 2017 году студенты университета заняли:

- 3 место в спартакиаде вузов г. Тюмени;
- 3 место в Спартакиаде вузов Тюменской области;
- 1 место в зональных соревнованиях по шахматам (г. Курган);
- 1 место по футболу в зональных соревнованиях зимней универсиады Минсельхоза России (г. Челябинск);
- 2 место в зональных соревнованиях по настольному теннису (г. Курган);

– 13 общекомандное место в Универсиаде ВУЗов Минсельхоза России (г. Новосибирск).

По результатам Спартакиады ВУЗов города Тюмени среди профессорско-преподавательского состава и сотрудников ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья занял 3 место.

В спартакиаде «Здоровье» университет занял 19 место среди профессорско-преподавательского состава и сотрудников ВУЗов Минсельхоза России в общекомандном зачете

В 2017 году университет принимал участие в открытом публичном Всероссийском смотре-конкурсе на лучшую постановку работы по развитию физической культуры и спорта в федеральных государственных бюджетных образовательных учреждениях высшего образования, подведомственных Минсельхозу России. По итогам работы заняли 7 место.

В традиционном ежегодном городском конкурсе «Тюмень спортивная», в этом году университет занял 3 место в номинации «Лучшая постановка физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой работы в учреждениях высшего образования».

5.3 Организация работы студенческих специализированных отрядов

В ГАУ Северного Зауралья с 2009 года функционирует штаб студенческих отрядов. В настоящее время в состав штаба входят студенческие специализированные отряды различных направлений: «Жизнь», «Энергия», «Бригантина», «Механизатор», «Водники», «Пульс», «Мечта», «Кондитер», «ДНД», «Альтаир», «Ирбис», «Ялта-Интурист» с общим количеством участников 659 человек. Сведения о деятельности студенческих отрядов и видах выполняемых работ представлены в таблице 5.1.

В течении года участники студенческих отрядов проводят массовые мероприятия, а также принимают участие в областных и всероссийских конкурсах, обучении, мастер-классах. В 2017 г. строительный отряд «Энергия» провел целину на Всероссийской стройке «Бованенково» в ЯНАО Тюменской области, а также впервые принял участие впервые во Всероссийском проекте «Комфортная городская среда». Отрядом «Энергия» выполнялись работы по благоустройству дворовых территорий г. Тюмени.

В 2017 году отряд проводников «Альтаир» принял участие во Всероссийском проекте РСО «Поезд дружбы» и патриотической акции «Снежный Десант».

Таблица 5.1 – Сведения о деятельности студенческих отрядов

| Наименование студенческого специализированного отряда | Вид студенческого специализированного отряда (назначение) | Кол-во участников студ. отряда | Виды выполняемых работ |
|---|--|--------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| «БРИГАНТИНА» | Отряд по благоустройству и озеленению студенческого городка университета | 280 | Благоустройство, озеленение и уборка территории |

Продолжение таблицы 5.1

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---------------|--|----|---|
| «ЖИЗНЬ» | Сельскохозяйственный | 65 | Посадка и уборка картофеля |
| «ЭНЕРГИЯ» | Строительный | 80 | Строительные работы и благоустройство придорожных территорий |
| «ПУЛЬС» | Ветеринарный отряд (помощь хозяйствам области в проведении плановых профилактических и лечебных мероприятий) | 56 | Взятие проб крови для диагностических исследований; вакцинация животных; кастрация. |
| «Водники» | Водные биоресурсы | 35 | Путинские отряды, работа на производстве в рыбной отрасли |
| «Короли» | Педагогический | 14 | Работа в детских лагерях и волонтерство |
| «Механизатор» | Механизаторы | 65 | Сельскохозяйственные работы на предприятиях АПК, работа на сельскохозяйственной технике |
| «Альтаир» | Проводники | 20 | Работа проводниками на железной дороге |
| «ДНД» | Правоохранительный отряд | 12 | Обеспечение порядка при проведении мероприятий |
| «Ирбис» | Военно-патриотический отряд | 10 | Проведение военных и патриотических мероприятий |
| «Сервис-Ялта» | Сервисный отряд | 8 | Работа официантами-барменами, горничными, помощниками поваров |
| «Кондитер» | Специализированный отряд | 14 | Работа на предприятиях по производству кондитерских изделий Тюменской области |
| «ПУЛЬС» | Ветеринарный отряд (помощь хозяйствам области в проведении плановых профилактических и лечебных мероприятий) | 56 | Взятие проб крови для диагностических исследований; вакцинация животных; кастрация. |

Командный состав студенческого сельскохозяйственного отряда «Жизнь» прошел обучение во Всероссийской школе студенческих сельскохозяйственных отрядов в г. Евпаторий, Республики Крым.

Количество работ, выполняемых студенческими отрядами, увеличивается. Этому способствует обучение участников отрядов рабочим профессиям (в 2017 году прошли обучение более 75 студентов).

Университет создает условия для развития студенческих отрядов и способствует выстраиванию линий связей взаимодействия между работодателями и представителями власти.

6. Материально-техническое обеспечение

6.1 Состояние материально-технической базы университета

Общая площадь земельных участков составляет 5059,03 га, в том числе:

- Земли сельскохозяйственного назначения – 4142 га, их них учебных полигонов - 1,60 га, опытных полей – 74,8 га.
 - Земли населенных пунктов – 917 га.
- Общая площадь объектов недвижимости 79 тыс. м², из них:
- площадь учебно-лабораторных зданий – 54 тыс. м²,
в том числе: учебных площадей – 48 тыс.м²,
 - площадей спортивных зданий и сооружений - 23 тыс. м²,
 - учебно-вспомогательных площадей – 3 тыс.м²,
 - площади занимаемые научно-исследовательскими подразделениями – 0,9 тыс.м²,
 - площадь общежитий 18 тыс.м²,
 - площади пунктов общественного питания – 1 тыс.м²,
 - площади для медицинского обслуживания 0,3 тыс. м².

6.2 Состояние и развитие учебно-лабораторной базы

В учебных корпусах размещается 141 аудитория (лекционные аудитории), кабинеты и лаборатории для проведения лабораторных, практических и семинарских занятий с общим количеством посадочных мест на 4275 студентов. Реализация образовательных программ обеспечена помещениями для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещениями для самостоятельной работы и для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования

6.3 Социально-бытовые условия в вузе

6.3.1 Наличие пунктов питания

Питанием обучающихся, преподавателей и сотрудников обеспечивают столовые в учебных корпусах №1 и №7 и буфеты в учебных корпусах №№ 3, 4 и 5. Для обеспечения товарами и продуктами первой необходимости в общежитии имеется магазин.

6.3.2 Наличие пунктов медицинского обслуживания

В общежитии «Сибиряк» работает медицинский пункт, в состав которого входят следующие кабинеты: кабинет доврачебной помощи, кабинет психолога, перевязочный кабинет, процедурный кабинет.

Университетом заключен договор с городской поликлиникой № 3 в соответствии с которым для обучающихся, преподавателей и сотрудников ГАУ Северного Зауралья проводится ежегодный профилактический медицинский осмотр, флюорографическое обследование, профилактические прививки и оказание первой доврачебной помощи.

6.3.3 Наличие общежитий

В университете четыре общежития общей площадью 18,2 тыс. м², из которых два общежития («Сибиряк», «Нива») предназначены для проживания обучающихся. В общежитиях предусмотрено 348 жилых помещений, в которых проживает 516 студентов. Стоимость проживания студентов в общежитии «Нива» составляет 580 рублей в месяц, в общежитии «Сибиряк» - 440 руб. Проживающим в общежитиях предоставляются постельные принадлежности и необходимая мебель.

В общежитии «Нива» проведен капитальный ремонт кровли и замена деревянных оконных блоков и дверей. Информация об общежитиях представлена в таблице 6.1.

6.3.4 Наличие спортивно-оздоровительных комплексов и объектов спорта

Университет имеет следующую спортивную базу: стадион (6 беговых дорожек по 400 метров), футбольное поле (трибуны на 3000 посадочных мест), стрелковый тир (50 м., 4 огневых рубежа), волейбольная площадка (открытая 9x18 м.), хоккейный корт (20x61 м.), спортивный комплекс, включающий в себя зал игровой (18x36 м.), зал единоборств (9x18 м.), плавательный бассейн (10x25 м., с 4 плавательными дорожками); спортивный зал (3 корпус, 12x24 м.), зал настольного тенниса, лыжная база.

Таблица 6.1 - Информация об общежитиях

| Наименование показателя | Значение |
|---|----------|
| Количество | |
| ● общежитий | 4 |
| ● интернатов | 0 |
| ● количество общежитий, приспособленных (частично приспособленных) для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья | 4 |
| Общая площадь, м ² | |
| ● общежитий | 18265 |
| ● интернатов | 0 |
| Жилая площадь, м ² | |
| ● общежитий | 7788 |
| ● интернатов | 0 |
| Количество мест | |
| ● в общежитиях | 851 |
| ● в интернатах | 0 |
| ● приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья | 4 |
| Обеспеченность общежитий, интернатов 100% мягким и жестким инвентарем по установленным стандартным нормам | 100 |

6.3.5 Объекты культуры

Учебный корпус №1 является объектом культурного наследия: «Александровское реальное училище. Здание, где учились советский государственный деятель Л.Б. Красин, писатель М.М. Пришвин, Герой Советского Союза Н.И. Кузнецов», в учебном корпусе располагается музей с экспонатами отражающими историю этого здания. Вторым объектом культурного наследия является учебный корпус №2 - Дом И.П.Войнова / дом А.А.Багаева.

Для организации внеучебной и воспитательной работы в университете имеется «Дом культуры» с актовым залом на 250 мест со сценой, танцевальным залом, примерной, костюмерной комнатой.

625003,

.7

| / | | | |
|-------|-------------------|--|-------|
| 1 | | | |
| 1.1 | () , | | 4148 |
| 1.1.1 | | | 2179 |
| 1.1.2 | - | | 132 |
| 1.1.3 | | | 1837 |
| 1.2 | () , () , -) , | | 63 |
| 1.2.1 | | | 55 |
| 1.2.2 | - | | 0 |
| 1.2.3 | | | 8 |
| 1.3 | () , | | 0 |
| 1.3.1 | | | 0 |
| 1.3.2 | - | | 0 |
| 1.3.3 | | | 0 |
| 1.4 | () , | | 48,53 |
| 1.5 | () , | | 0 |
| 1.6 | () , | | 56,09 |
| 1.7 | () - () , | | 0 |
| 1.8 | () - | | 0 |

| | | | |
|----------|--------------------------|-----|-------------|
| 1.9 | / (), (), | % | 35/7,16 |
| 1.10 | (), , (), | % | 7,59 |
| 1.11 | / (), , (), | % | 15/14,56 |
| 1.12 | (-) | | 0 |
| | “ ” | | 0 |
| | “ ” | | 0 |
| 2 | - | | |
| 21 | Web of Science 100 - | | 17,37 |
| 22 | Scopus 100 - | | 26,27 |
| 23 | (-) 100 - | | 808,28 |
| 24 | , Web of Science, 100 - | | 6,68 |
| 25 | , Scopus, 100 - | | 11,58 |
| 26 | 100 - | | 514,81 |
| 27 | - , - (-) | . . | 28100 |
| 28 | - | . . | 125,14 |
| 29 | | % | 4,53 |
| 210 | , (), | % | 97,14 |
| 211 |) (- , | . . | 118,46 |
| 212 | | | 1 |
| 213 | , , | % | 0 |
| 214 | / - 40 , - - 30 , - 35 , | % | 30/12,88 |
| 215 | / - , , | % | 124,3/55,36 |
| 216 | / - , , | % | 28,4/12,65 |
| 217 | / - (, ,) | % | 0/0 |
| | “ ” | | 0/0 |
| | “ ” | | 0/0 |

| | | | | | |
|----------|-----|-----|-------|---|----------|
| | - | « | » | | 0/0 |
| 218 | | | | | 3 |
| 219 | 100 | - | | | 0,89 |
| 3 | | | | | |
| 31 | / | () | (-) | % | 1/0,02 |
| | () | : | | | |
| 31.1 | | | | % | 0/0 |
| 31.2 | - | | | % | 0/0 |
| 31.3 | | | | % | 1/0,05 |
| 32 | / | () | () | % | 178/4,29 |
| | , | : | | | |
| 32.1 | | | | % | 82/3,76 |
| 32.2 | - | | | % | 3/2,27 |
| 32.3 | | | | % | 93/5,06 |
| 33 | / | () | () | % | 0/0 |
| | , | , | () | | |
| 34 | / | () | () | % | 31/3,88 |
| | , | , | | | |
| 35 | / | () | () | % | 3/0,14 |
| | () | , | () | | |
| 36 | () | | | | 3 |
| | () | | | | |
| 37 | / | - | | % | 0/0 |
| | - | | | | |
| 38 | / | () | () | % | 0/0 |
| | - } | | | | |
| | - } | | | | |
| 39 | / | () | () | % | 4/6,35 |
| | - } | | | | |
| | - } | | | | |
| 310 | | | | . | 0 |
| 311 | | | | . | 0 |
| 4 | - | | | | |
| 41 | | () | | . | 620048 |
| 42 | | () | - | . | 2761,29 |
| 43 | | | - | . | 610,55 |
| 44 | () | - | () | % | 194,35 |

| | | | |
|----------|-------------|---|---------|
| | () | | |
| 5 | | | |
| 51 | (), : | . | 22,68 |
| 5.1.1 | | . | 0 |
| 5.1.2 | | . | 22,59 |
| 5.1.3 | | . | 0,09 |
| 52 | () | | 0,37 |
| 53 | (5) | % | 40,26 |
| 54 | () | | 110,57 |
| 55 |) 20 (| % | 87,5 |
| 56 | / (), (), | % | 516/100 |
| 6 | | | |
| 61 | / () (), | % | 7/0,17 |
| 62 | : | | 0 |
| 6.2.1 | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | () | | 0 |
| 6.2.2 | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | () | | 0 |
| 63 | : | | 7 |
| 6.3.1 | | | 7 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 5 |
| | | | 2 |

| | | | | |
|------|---|-----|--|---|
| | | () | | 0 |
| 632 | - | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | - | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | () | | 0 |
| 633 | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | - | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | () | | 0 |
| 64 | | | | 0 |
| 64.1 | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | - | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | () | | 0 |
| 64.2 | - | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | - | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | () | | 0 |
| 64.3 | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | - | | 0 |
| | | | | 0 |
| | | () | | 0 |
| 65 | | | | 0 |
| 65.1 | | | | 0 |
| | | | | 0 |

| | | | |
|------|---|-----|---|
| | | | 0 |
| | | - | 0 |
| | | | 0 |
| | | () | 0 |
| 65.2 | - | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | - | 0 |
| | | | 0 |
| | | () | 0 |
| 65.3 | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | - | 0 |
| | | | 0 |
| | | () | 0 |
| 66 | | | 0 |
| 66.1 | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | - | 0 |
| | | | 0 |
| | | () | 0 |
| 66.2 | - | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | - | 0 |
| | | | 0 |
| | | () | 0 |
| 66.3 | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | | 0 |
| | | - | 0 |
| | | | 0 |
| | | () | 0 |

| | | | |
|-------|---|---|--------|
| 6.7 | / | % | 2/0,37 |
| 6.7.1 | / | % | 2/0,9 |
| 6.7.2 | / | % | 0/0 |