

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**Саратовский государственный аграрный университет
имени Н. И. Вавилова**



ОТЧЕТ
о самообследовании
деятельности

Рассмотрено и одобрено
на заседании ученого совета
университета 19 апреля 2017 года,
протокол № 4в.

Саратов 2017

Содержание	Стр.
Введение	
I. Аналитическая часть	4
1. Общие сведения об образовательной организации	4
2. Образовательная деятельность	7
3. Научно-исследовательская деятельность	23
4. Международная деятельность	31
5. Внеучебная работа	34
6. Материально-техническое обеспечение	39
7. Финансовое обеспечение деятельности вуза	41
II. Анализ показателей деятельности	42
Приложение	43

ВВЕДЕНИЕ

Отчет о самообследовании Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» сформирован на основании самообследования, проведенного университетом по состоянию на 1 апреля 2017 г. в соответствии с Порядком проведения самообследования образовательной организацией, утвержденным приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 № 462.

I. Аналитическая часть

1. Общие сведения об образовательной организации

Сведения об образовательной организации.

Официальное наименование Университета:

полное: на русском языке – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»;

на английском языке – Federal State Budgetary Educational University of Higher Education «Saratov State Agrarian University named after N.I. Vavilov».

сокращенное: на русском языке – ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ;

на английском языке – FSBEU HPE Saratov SAU.

Место нахождения Университета: 410012, Саратовская область, г. Саратов, Театральная площадь, 1.

Почтовый адрес: Театральная площадь, 1, г. Саратов, Саратовская область, 410012.

Факс: (8452) 23-47-81. Тел.: 23-32-92.

Официальный сайт: www.sgau.ru. E-mail: rector@sgau.ru.

Учредитель Университета – Министерство сельского хозяйства Российской Федерации. Место нахождения учредителя: 107139, г. Москва, Орликов переулок, д. 1/11.

Миссия, стратегическая цель и задачи развития вуза.

Миссия университета заключается в активном влиянии на социально-экономическое развитие агропромышленного комплекса региона и страны на основе подготовки инновационно-ориентированных кадров и научного обеспечения высокотехнологичного функционирования отрасли.

Стратегическая цель – формирование ведущего российского университета в области аграрных наук, обеспечивающего значительный вклад в развитие агропромышленного комплекса России.

Стратегические задачи:

1. Совершенствование содержания образования и технологий обучения, управления образовательными программами.

2. Научно-инновационное обеспечение АПК.

3. Обеспечение эффективных вложений в человеческий потенциал, работающий на АПК и устойчивое развитие сельских территорий.

4. Совершенствование организационно-управленческого и кадрового обеспечения научно-образовательной деятельности вуза.

В своей работе университет руководствуется Стратегией развития СГАУ им. Н.И. Вавилова до 2030 года и Программой развития лидирующего аграрного вуза на 2016-2025 годы.

Организационная структура. В 2016 году организационная структура университета включала в себя:

- 4 факультета;
- институт заочного обучения и дополнительного образования;

- институт международных образовательных программ;
- финансово-технологический колледж и 3 филиала университета, реализующие программы среднего профессионального образования (в гг. Красный Кут, Маркс, Пугачев);
- 30 кафедр и 28 филиалов кафедр на производстве;
- 3 управления по основным направлениям деятельности университета;
- библиотечно-информационный центр;
- 45 научно-исследовательских лабораторий и учебно-научно-производственных центров, включающих в себя бизнес-инкубатор, технопарк, инжиниринговые центры, центры коллективного пользования научным оборудованием, центры сертификации, опытные и экспериментальные инновационные площадки;
- 21 малое инновационное предприятие (хозяйственное общество);
- 14 студенческих общежитий;
- Спортивно-оздоровительный комплекс с бассейном;
- 3 медицинских пункта;
- УПКП «Комбинат питания»;
- 3 спортивно-оздоровительных лагеря на р. Волге;
- 12 музеев.

В отчетном году была проведена оптимизация организационной структуры вуза:

- создан учебно-научно-производственный центр «Экспериментальное животноводство»;
- объединены структурные подразделения «Пищевик» и «Кондитер»;
- создано 5 филиалов кафедр на производстве;
- количество кафедр сокращено с 31 до 30.

Основные достижения коллектива университета в 2016 году. В 2016 г. коллективом университета были достигнуты высокие показатели работы, получившие признание государственными и общественными организациями, обучающимися и партнерами вуза:

1. Университет занял третье место в рейтинге аграрных вузов, проводимом Министерством сельского хозяйства РФ.
2. Университет - эффективный вузом по результатам проводимого Министерством образования и науки РФ мониторинга эффективности деятельности вузов.
3. Университет впервые осуществил прием иностранных граждан на англоязычную программу специальности «Ветеринария».
4. Магистерская программа «Аграрный менеджмент» получила международную аккредитацию.
6. Ученые университета являлись получателями грантов Президента РФ (Васильев А.А., Банникова А.В., Гусева Ю.А.).
7. Ученые университета стали победителем конкурса на получение гранта Президента РФ (Банникова А.В.), выиграла три гранта Российского фонда фун-

даментальных исследований (Пудовкин Н.А., Бойкова Н.В., Терентьева Е.В.).

8. Малые инновационные предприятия вуза стали победителями конкурсов различного уровня – Фонда содействия инновациям (ООО «Активность воды» - программа «РАЗВИТИЕ», ООО «Цесаин» - программа «СТАРТ 2»), Минэкономразвития Саратовской области (ООО «Агропромпатент»), резидентами ГНУ Бизнес-инкубатор Саратовской области (ООО «Моделирующие и обучающие системы»).

9. В рамках государственного задания Минсельхоза России на базе университета был создан федеральный Центр прогнозирования и мониторинга научно-технологического развития АПК, разработаны ветеринарные правила и справочник наилучших доступных технологий по убою животных, разработан профессиональный стандарт «Организатор сельскохозяйственного производства».

10. В 2016 году университет вошел в состав Ассоциации «Технологическая платформа «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания».

11. Оснащены современным оборудованием инжиниринговый центр «Агротехника» и центр молодежного инновационного творчества «Инноватор», на базе которых проводятся профориентационные мероприятия, а также ведется разработка новой мелиоративной машины кругового действия, заключены хоздоговора на оценку качества горюче-смазочных материалов, ведутся работы по моделированию и прототипированию.

12. По заказу Министерства сельского хозяйства Саратовской области была разработана геоинформационная система агропромышленного комплекса региона для 11 муниципальных районов области, а также подготовлены научные рекомендации по развитию отрасли растениеводства.

12. Открыт новый объединенный диссертационный совет по экономике АПК совместно с Институтом аграрных проблем РАН, трое ученых университета (Воротников И.Л., Нарушев В.Б., Васильев А.А.) вошли в состав экспертных советов ВАК РФ по профилю диссертационных советов вуза.

13. Учеными университета издано более 2500 публикаций в Российском индексе научного цитирования, в том числе 255 в журналах по Перечню ВАК РФ, а также 36 публикаций в зарубежных базах данных Scopus и WebofScience.

14. На Всероссийской агропромышленной выставке «Золотая осень» разработки ученых университета были отмечены 16 медалями, в том числе золотых – 7. Всего в 2016 г. всеми структурными подразделениями вуза получено около 200 наград различного уровня.

15. Университет – победитель VI летней Универсиады вузов Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (г. Краснодар).

16. Университет – 10-кратный победитель спартакиады ВУЗов Саратовской области.

17. Гандбольный клуб «СГАУ-Саратов» занял 5 место в Чемпионате России по гандболу среди мужских команд Суперлиги сезона 2015/2016 гг.

18. Студенческая команда университета заняла 3 место по гандболу среди высших учебных заведений Министерства образования и науки Российской Федерации (г. Белгород).

19. Ансамбль эстрадной песни «Форте» – обладатель Гран-при в музыкальном направлении областного фестиваля студенческого творчества «Студенческая весна – 2016».

20. Студенческим клубом завоевано 2 общекомандное место в Фестивале студенческого творчества среди вузов Минсельхоза России «В городе первого салюта» (г. Белгород).

21. Сборная команда университета заняла 1 место в соревнованиях, посвященных 55-годовщине полета Гагарина в космос «Гонка ГТО «Путь первых»».

2. Образовательная деятельность

Структура образовательных программ. Университет реализует многоуровневую систему непрерывного профессионального образования. По состоянию на 01.09.2016 г. образовательная деятельность университета осуществлялась по следующим основным профессиональным образовательным программам:

- среднего профессионального образования – 19;
- высшего образования – 75, в т.ч. программы бакалавриата – 22, программы специалитета – 3, программы магистратуры – 21, программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре – 29 (в т.ч. 10 по ФГОС);
- дополнительного образования – 198, из них 142 – дополнительные общеобразовательные программы и 56 – дополнительные профессиональные программы.

Образовательные программы среднего профессионального образования реализовывались в Финансово-технологическом колледже, Краснокутском, Марксовском и Пугачевском филиалах университета.

Прием на 1-й курс. Сведения о приеме на 1-й курс образовательных программ среднего профессионального и высшего образования представлены в табл. 1.1.

В 2016 г. было зачислено для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования 269 чел., по программам высшего образования – 2573 чел.

Средний балл ЕГЭ студентов в 2016 году, принятых на места, финансируемые за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, для обучения по программам высшего образования по очной форме составил 58,8 балла (в 2015 г. – 55,7), по заочной форме – 53,7 балла (в 2015 г. – 46,7).

Структура приема контингента студентов по укрупненным группам направлений подготовки (специальностей) высшего образования представлена на рис. 1.3, по образовательным программам среднего профессионального образования – на рис. 1.4.

Прием на 1-й курс в университет в 2016 году

Уровень образования	Количество зачисленных на 1 курс различных форм обучения (по состоянию на 30.12.2016 г.)						Итого
	очная форма		очно-заочная		заочная форма		
	бюджет	договор	бюджет	договор	бюджет	договор	
Среднее профессиональное образование	–	199	–	–	–	70	269
Высшее образование, в т. ч.	1108	201	–	190	381	693	2573
бакалавриат	608	153	–	57	210	584	1612
специалитет	127	29	–	–	25	39	220
магистратура	320	11	–	133	146	61	671
аспирантура	53	8	–	–	–	9	70
Всего	1108	400	–	190	381	763	2842

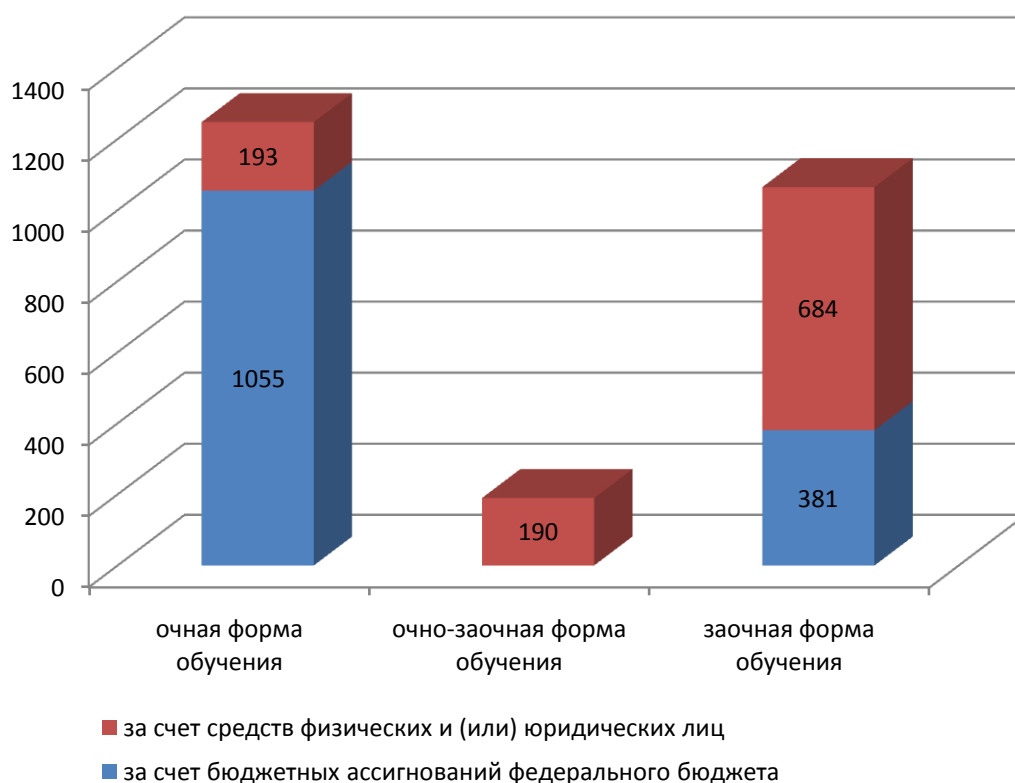


Рис. 1.1. Прием на 1-й курс образовательных программ высшего образования (программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры) в 2016 г.

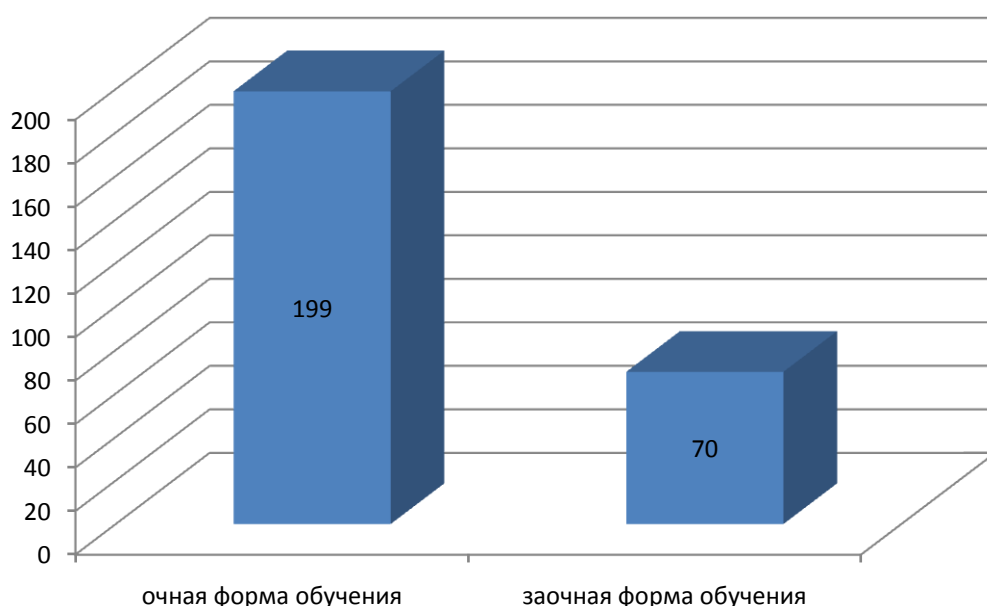


Рис. 1.2. Прием на 1-й курс образовательных программ среднего профессионального образования (за счет средств физических и (или) юридических лиц) в 2016 г.

Средний балл аттестата студентов, принятых в 2016 году для обучения по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам среднего профессионального образования за счет средств физических и (или) юридических лиц составил 3,9 балла (в 2015 г. – 3,8).

Для реализации целевой подготовки университет в рамках соглашений и договоров о целевом приёме ежегодно взаимодействует с органами государственной власти и местного самоуправления.

В 2016 году в рамках организации целевого приёма разослано 49 писем в районы Саратовской области и городские округа, Администрацию МО «Город Саратов», ГУ МЧС России по Саратовской области, ГУ МВД России по Саратовской области, а также министерства и управления близлежащих областей.

В 2016 году заключено 90 договоров о целевом приеме. Всего зачислено в университет по квоте целевого приёма 459 студентов: 365 – очно и 94 – заочно.

В пределах квоты целевого приема по программам высшего образования зачислено 459 студентов, или 43,5 % от контрольных цифр приема по образовательным программам высшего образования (программам бакалавриата, программам специалитета).

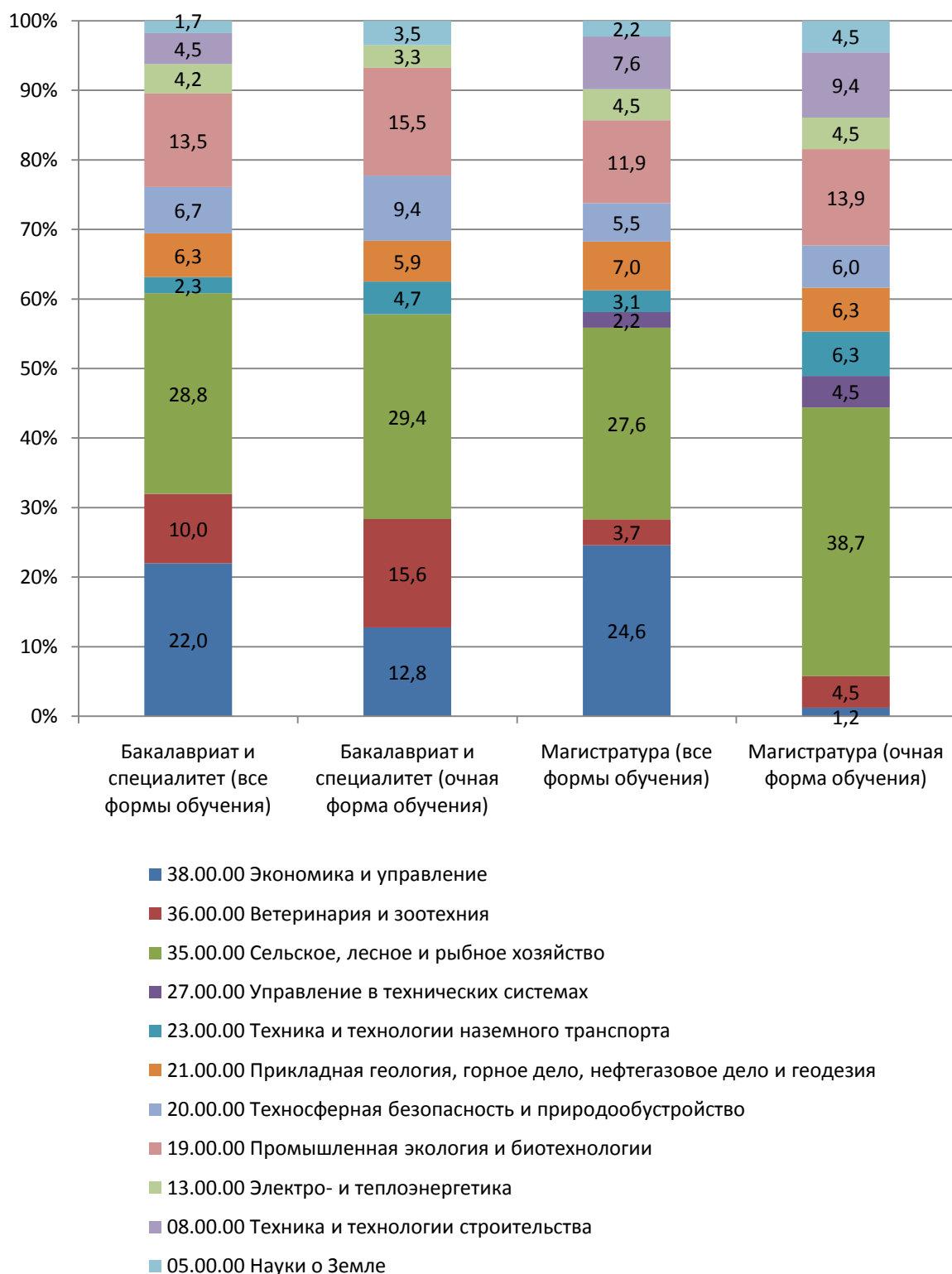


Рис. 1.3. Структура приема контингента студентов по укрупненным группам направлений подготовки (специальностей) высшего образования

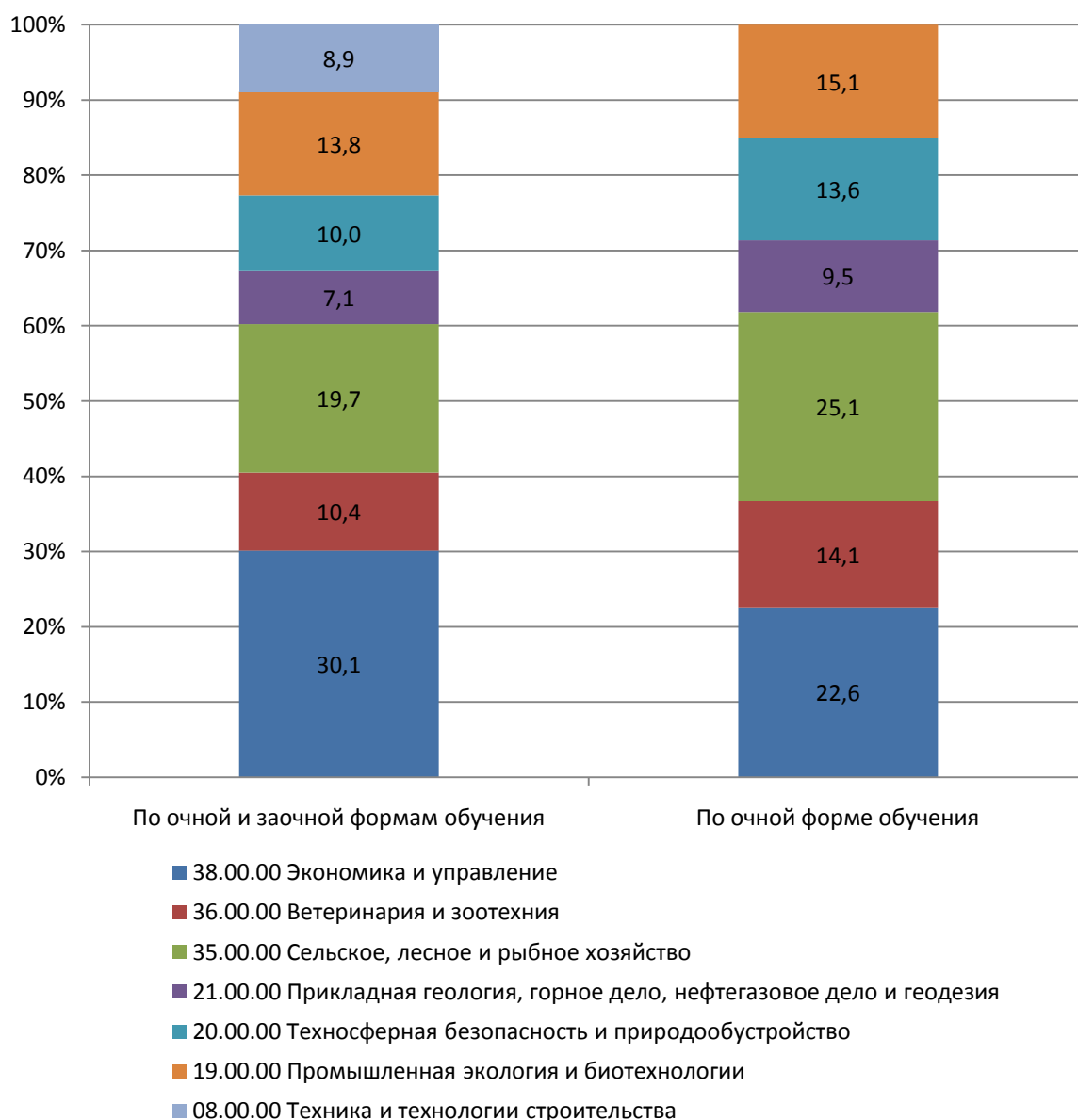


Рис. 1.4. Структура приема контингента студентов по укрупненным группам специальностей среднего профессионального образования

Профориентационная работа. Подготовка к приемной кампании 2016 года проводилась в университете в течение всего учебного года в соответствии с утвержденным планом. Для формирования контингента потенциальных абитуриентов был проведен комплекс профориентационных мероприятий, направленный на взаимодействие с обучающимися образовательных организаций реализующих программы среднего общего образования и среднего профессионального образования.

Под руководством отдела довузовской подготовки и организации приема абитуриентов факультетами была проведена масштабная работа по профориентации около 6 тыс. обучающихся и выпускников образовательных организаций г. Саратова, муниципальных районов области и соседних областей.

Дни открытых дверей, проводившиеся на базе университета ежемесячно в течение учебного года посетило свыше 3 тыс. обучающихся образовательных организаций. В дни осенних школьных каникул совместно с министерством образования Саратовской области проводился ежегодный интеллектуальный конкурс «Будущее в ваших руках». В мероприятии приняло участие 334 чел., которые представляли 30 школ г. Саратова и муниципальных районов Саратовской области.

В 2015-2016 учебном году в университете продолжил функционировать Центр профильной подготовки обучающихся образовательных организаций «Академия Юного Вавиловца». В общей сложности профильной подготовкой в Центре охвачено 844 обучающихся 2-11 классов общеобразовательных организаций г. Саратова и области. В отчетном году работал ресурсный центр «Школа юного Вавиловца» на базе МОУ СОШ села Красный Яр Энгельсского района. Под руководством преподавателей агрономического факультета в классах профильной подготовки занимались 299 обучающихся.

Впервые в 2016 году для обучающихся школ были организованы демонстрационные площадки профессий в рамках университетского мероприятия «Город мастеров. 2016». В общей сложности в мероприятии приняло участие 912 обучающихся 1-11 классов.

В 2016 году была продолжена работа по индивидуализации взаимодействия университета с абитуриентами, в том числе с использованием электронной почты. Абитуриентам, которые участвовали в анкетировании и указали электронные адреса, производилась рассылка информации о профориентационных мероприятиях и правилах поступления в университет. В прошедшем году существенно изменилось представление информации для абитуриентов на сайте университета. Достаточно отметить, что профориентационный ролик, размещенный на сайте университета, собрал больше 2 млн просмотров.

Разработаны более привлекательные названия профилей образовательных программ, которые были использованы во всех информационных материалах вуза: сайт, буклет, плакат.

Подготовлены единая презентация об университете отдельно для абитуриентов и родителей, буклет, плакат с учетом анализа их потребности в информации.

Внедрена интерактивная система контроля за проведением профориентационных мероприятий в школах.

Разработана и реализована программа «Мой выбор – СГАУ», предоставляющая возможность абитуриентам вуза получить возможность бесплатно подготовиться к ЕГЭ и пройти профориентационное тестирование.

В 2016 году университетом размещена информация в специализированных справочниках: «АбитуриентЪ 2016», «Образование. Южный Федеральный округ 2016», «Куда пойти учиться? 2016», «Выпускник 2016. Последний звонок», «Образование 2016», а также опубликованы статьи об организации приема абитуриентов в газетах: «Губернские вести», «Родной город», «Мос-

ковский комсомолец», «Комсомольская правда» и др. В феврале 2016 г. университет участвовал в выставке «Образование. Карьера. 2016».

Отдельные профориентационные мероприятия 2016 года: конкурс видеороликов «Креативный мир», конкурс «Лес и человек», интеллектуальные игры по естественным наукам, научный Форум обучающихся Саратовской области на английском языке, различные предметные олимпиады, VI Международный Молодежный форум «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова – открытая экспериментальная площадка для творческой молодежи Саратовской области», «Школа безопасности» и др.

На подготовительном отделении для занятий по предметам вступительных испытаний в 2016 г. завершили обучение 35 чел. с бюджетным финансированием. С 1 октября зачислено 25 чел. на места, финансируемые за счёт бюджетных ассигнований федерального бюджета.

Контингент обучающихся по состоянию на 01.10.2016 г.:

- по программам среднего профессионального образования обучается 2533 чел., из них 1756 – по очной форме;

- по программам высшего образования – 9633 чел., из них 4198 по очной форме, 302 – по очно-заочной.

Количественные показатели контингента обучающихся университета в 2012-2016 гг. представлены в табл. 1.2

Таблица 1.2.

**Динамика численности контингента обучающихся
в 2012-2016 годах**

Уровень образования	Количество обучающихся по годам, чел.									
	2012		2013		2014		2015		2016	
	всего	в т.ч. очно	всего	в т.ч. очно	всего	в т.ч. очно	всего	в т.ч. очно	всего	в т.ч. очно
Среднее профессион. образование	5290	3372	4488	2982	3674	2349	3188	2187	2533	1756
Высшее образование, в т.ч.:										
бакалавриат	5320	2532	6819	2753	8645	3304	8462	2905	7343	2762
специалитет	12209	3638	7835	2208	4217	1377	1990	514	832	571
магистратура	357	349	364	358	384	384	667	490	1145	613
аспирантура	410	299	407	282	357	260	336	264	313	252
Итого	23586	10190	19913	8583	17277	7674	14643	6360	12166	5954
<i>в т. ч. за счет бюджетных ассигнований</i>	<i>11983</i>	<i>8031</i>	<i>10172</i>	<i>6821</i>	<i>9012</i>	<i>6104</i>	<i>8036</i>	<i>5405</i>	<i>7103</i>	<i>4978</i>

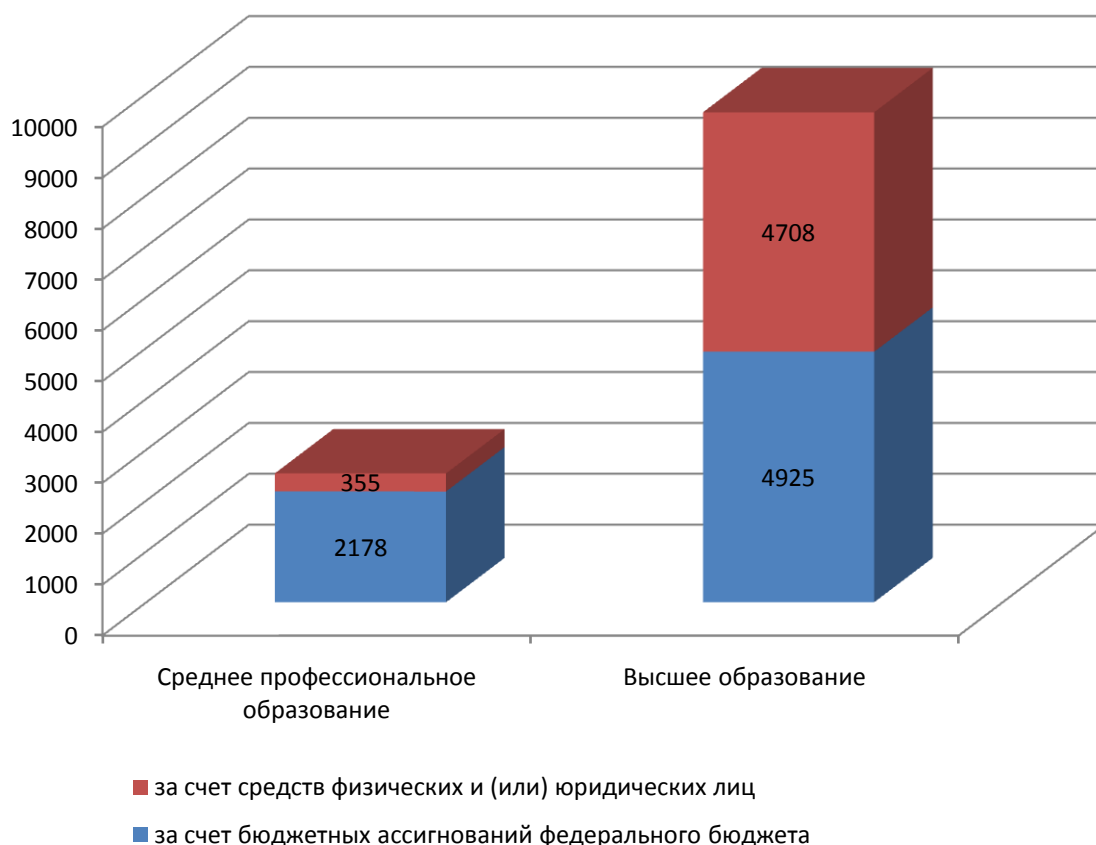


Рис. 1.5. Контингент обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования в 2016 г.

Структура контингента обучающихся (по состоянию на 01.10.2016 г.) по укрупненным группам направлений подготовки (специальностей) высшего образования и укрупненным группам специальностей среднего профессионального образования представлена на рис. 1.6.

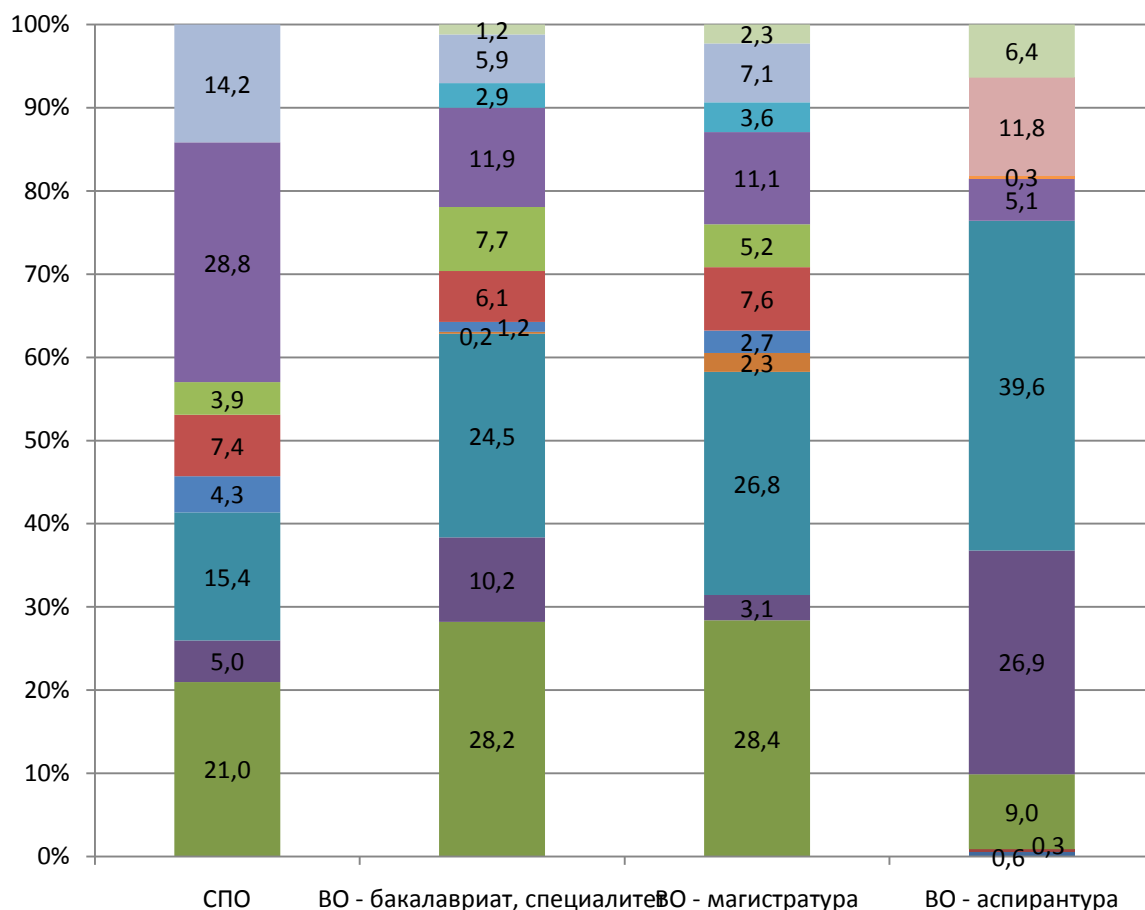
В 2016 г. по программам дополнительного образования прошли обучения 3603 чел., в т.ч. по программам дополнительного профессионального образования 848 чел.

Выпуск в 2016 году по программам:

- среднего профессионального образования составил 844 чел, в т. ч. 597 чел., обучающихся по очной форме обучения.

- высшего образования (включая программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре) – 4344, в т. ч. 1412 чел., обучавшихся по очной форме.

Работа, проводимая по трудоустройству выпускников вуза. Одним из важных показателей, характеризующих качество подготовки специалистов высших учебных заведений, является востребованность выпускников на рынке труда, которая выражается через показатель их трудоустройства.



- 46.00.00 Исторические науки и археология
- 44.00.00 Образование и педагогические науки
- 38.00.00 Экономика и управление
- 36.00.00 Ветеринария и зоотехния
- 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство
- 27.00.00 Управление в технических системах
- 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта
- 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
- 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство
- 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии
- 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
- 08.00.00 Техника и технологии строительства
- 06.00.00 Биологические науки
- 05.00.00 Науки о Земле

Рис. 1.6. Структура контингента обучающихся по укрупненным группам направлений подготовки (специальностей) высшего образования и среднего профессионального образования

Работа по содействию трудоустройству в соответствии с положением «О содействии трудоустройству выпускников». Ежегодно, в соответствии с приказом ректора, на факультетах, в филиалах и колледже создаются комиссии

по содействию трудоустройству выпускников, разрабатывается план мероприятий по содействию трудоустройству выпускников и студентов.

В университете создана и ежеквартально обновляется база данных выпускников, а также их фактического распределения по каналам занятости. По мере поступления вакансий обновляется база данных вакансий, предоставляемых работодателями, и осуществляется подбор соискателей на вакантные должности.

Университет осуществляет взаимодействие в области содействия трудоустройству выпускников с Министерством сельского хозяйства Саратовской области, Министерством занятости, труда и миграции Саратовской области, ГУ Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Саратовской области, Министерством природных ресурсов и экологии по Саратовской области, Комитетом по лесному хозяйству, Управлением ветеринарии, а также органами исполнительной власти ряда соседних областей. Проводится обмен информацией о вакансиях, о проектах по набору молодых специалистов, региональных ярмарках вакансий, форумах, выставках.

В сентябре текущего года студенты совместно с инжиниринговым центром приняли участие в форуме «Профессиональный старт», организованном Министерством занятости, труда и миграции Саратовской области, где приняли участие предприятия-партнеры и представители от производства по подготовке студентов.

Сотрудники предприятий проводят занятия со студентами, что также способствует дальнейшему трудоустройству выпускников.

Важным элементом трудоустройства и получением первого профессионального опыта по выбранной профессии является привлечение студентов на работу в малые инновационные предприятия и структурные подразделения университета. На 3-4 курсах студентов привлекают к работе в МИПах факультетов с последующим трудоустройством на постоянной основе.

Студенты университета имеют возможность получения рабочих профессий и специальностей: апробатор, оператор семяочистительных машин, садовод, виноградарь, пчеловод-практик, топограф, техник-геодезист, тракторист-машинист категории С, Е, F, фермер, экономист, бухгалтер, помощник главного бухгалтера, старший кассир, менеджер по продажам, менеджер по работе с клиентами и др.

Студентам выпускных курсов преподается факультативная дисциплина «Адаптация выпускников к рынку труда». В рамках данной дисциплины студентов обучают составлять резюме и портфолио, вырабатывать стратегию поиска работы, знакомят с правовыми основами заключения трудового договора, с мерами социальной поддержки молодых специалистов.

На протяжении 2016 г. проводились организационные мероприятия (Ярмарки вакансий, презентаций компаний, Дни карьеры), способствующие успешному трудоустройству студентов и выпускников университета.

Университет за отчетный период принял участие в специализированной выставке «Образование. Карьера. Занятость», которую посетили студенты выпускных курсов.

Результатом проведенной работы являются показатели трудоустройства выпускников. В агропромышленном комплексе трудоустроено 47,56 % выпускников 2016 года, обучавшихся по программам высшего образования по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, в т. ч. в сельскохозяйственных организациях 30,85%, в других организациях АПК - 16,71%. Кроме того, в организациях, не относящихся к сфере сельского хозяйства, трудоустроено 12,47% и продолжили обучение на следующем уровне 22,37% выпускников.

Кадровый состав. По состоянию на 01.10.2016 года в университете работало 1937 чел., в том числе 557 чел. профессорско-преподавательского состава. 81 % преподавателей имеет ученую степень, в том числе ученую степень «Доктор наук» – 18,7 %.

Количество преподавателей, реализующих программы среднего профессионального образования, составило 108 чел. В 2016 г. повышение квалификации прошли 204 преподавателя по программам высшего образования и 60 преподавателей по программам среднего профессионального образования.

Организация практической подготовки по программам обучения. Практика обучающихся является обязательной частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования и представляет собой одну из форм организации учебного процесса.

Практическая подготовка обучающихся организована по видам практики (учебная и производственная, в том числе преддипломная практика), по способам проведения (стационарная и выездная). Практика проводится непрерывно, дискретно, также присутствует сочетание дискретного проведения практик по их видам и по периодам их проведения.

Организация проведения практики осуществляется на основе договоров с организациями, деятельность которых соответствует профессиональным компетенциям, а также на учебно-научно-производственных площадках университета, в том числе таких как: учебно-научно-производственный комплекс «Агроцентр», учебно-научно-производственное объединение «Поволжье», учебно-научно-производственный комплекс «Пищевик», учебно-научно-технологический центр «Ветеринарный госпиталь» и др.

Для организации практического обучения в условиях производства университетом заключены договоры об организации практики студентов с более чем 1,5 тыс. предприятий различных форм организации и собственности. В 2016 г. действовало 28 филиалов кафедр на производстве, из них 5 филиалов создано в отчетном году.

Филиалы кафедр дают возможность обучающимся изучить современное оборудование, технику, прогрессивные технологии производства непосредственно в передовых предприятиях.

Для организации практической подготовки университет взаимодействует с ведущими предприятиями региона. В настоящее время 27 таких предприятий имеют статус «Базовое предприятие университета»: ООО «Машино-технологическая станция «Ершовская»; ЗАО ПЗ «Мелиоратор»; ЗАО ПЗ «Трудовой»; ЗАО «Зоринское»; ООО «Агрофирма «Рубеж»; ООО «Золотой колос Поволжья»; ЗАО «Ульяновский»; ООО «Золотая Нива»; ФГУП «Красавское»; СПК «Колхоз Красавский»; КФХ Одиноквой; ЗАО «Жировой комбинат»; ООО «Комбинат детского питания»; ОАО «Саратов Холод Плюс»г. Саратов; ФГУП «Тёпловский рыбоводхоз»; ООО «Регионэко-продукт-Поволжье»; ОАО «Птицефабрика Михайловская»; ИП глава КФХ «Мочкин»; ИП глава КФХ Шелекета В.В.; ИП глава КФХ Дозоров С.А.; ОГУ «Вязовское учебно-опытное лесное хозяйство»; Колхоз им. Чапаева; ООО «Агророс»; ООО «Октябрьская»; ООО «Родина»; ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз»; ФГБУ «Рослесозащита».

Университет предоставляет возможность студентам, осваивающим образовательные программы высшего образования, во время обучения в вузе приобрести рабочую профессию:

- тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;
- водитель категории «В»;
- электросварщик ручной сварки;
- и другие.

Для удовлетворения образовательных потребностей студентов и для повышения их практического уровня в сфере будущей профессиональной деятельности университет в отчетном году реализовывал 142 дополнительные общеобразовательные программы, в том числе:

- Профессиональная корпоративная культура;
- Анализ конкурентоспособности предприятий АПК;
- Фермерское дело
- Диагностика и ремонт топливной аппаратуры инжекторных, карбюраторных и дизельных двигателей;
- Ремонт бытовых электросетей и электрооборудования;
- Диагностика и обслуживание ЭВМ и другой электронной техники;
- Эндоскопическая диагностика болезней внутренних органов животных;
- Цитологическая диагностика различных патологических состояний животных.

Студенты университета также проходят стажировку и практику на сельскохозяйственных предприятиях за рубежом (2015/2016 уч. год - 22 студента).

Организация работы студенческих специализированных отрядов. В университете действуют студенческие отряды четырех направлений: специализированного, строительного, военно-патриотического и охраны правопорядка.

В трудовом семестре 2016 года факультетами были организованы специализированные отряды общей численностью 2000 чел. (в 2014/2015 уч. году 1904 чел.).

По итогам X Всероссийского слета студенческих специализированных отрядов вузов Министерства сельского хозяйства РФ и VIII Всероссийского слета сельской молодежи «Аграрные студенческие отряды – школа лидеров развития сельских территорий» студенческий отряд «Вега» занял второе место в номинации «Лучшие отряды социальной направленности», а боец Дмитрий Сигалаев, студент 3 курса направления подготовки «Агрономия», по объему заработанных средств во Всероссийском студенческом сельскохозяйственном отряде «Янтарь» был признан победителем и награжден Почетной грамотой.

Внутривузовская система гарантии качества подготовки специалистов. Внутривузовская система гарантии качества подготовки специалистов разработана в соответствии со Стандартами и Директивами для гарантии качества Высшего образования в Европейском регионе. Система предусматривает реализацию семи следующих процедур:

- политика и процедуры гарантии качества. В университете разработаны и утверждены Стратегия развития СГАУ им. Н.И. Вавилова до 2030 года и Программа развития лидирующего аграрного вуза на 2016-2025 годы, включающие в себя задачи и мероприятия по повышению качества подготовки кадров. В университете разработано и действует Положение о внутривузовской системе обеспечения качества подготовки специалистов;

- утверждение, мониторинг и периодический пересмотр программ и сертификации. В университете разработаны и действуют официальные механизмы для утверждения, периодического рецензирования и наблюдения за реализацией образовательных программ;

- оценка обучающихся. Оценка уровня подготовки обучающихся осуществляется с помощью последовательно применяемых опубликованных критериев, положений и процедур от момента зачисления до выпуска;

- обеспечение качества преподавательского состава. Университетом разработаны и реализуются следующие способы оценки компетентности преподавателей: оценка эффективности деятельности в рамках критериев эффективного контракта, оценка уровня компетентности при проведении открытых занятий, анкетирование студентов «Преподаватель глазами студентов» и др.;

- материальное обеспечение учебного процесса и поддержка студентов. В университете разработана комплексная система практического обучения студентов, включающая в себя возможность использования в учебном процессе материально-технической базы университета и организаций-партнеров за счет создания филиалов кафедр на производстве, присвоения статуса «Базовое предприятие» ведущим предприятиям отрасли и др.;

- система сбора, анализа и использования информации. Для сбора и анализа информации широко применяется программное обеспечение Корпора-

тивный портал, Комплексная информационная система учебного заведения (КИСУЗ), Консультант-плюс и др.

• информирование общественности. Университет регулярно публикует свежую, объективную информацию, в отношении, как количества, так и качества программ в средствах массовой информации.

Показатели качества обучения в вузе. Качество образовательной деятельности характеризуется результатами промежуточной аттестации студентов и итоговой аттестации выпускников университета.

Показатели успеваемости студентов, обучающихся по программам высшего образования, в 2015/2016 учебном году составили:

- абсолютная успеваемость: в зимнюю экзаменационную сессию составила 85,1 %, в летнюю сессию – 85,1 % (в 2014/15 уч. году – 83,3 % и 87,9 % соответственно);

- качество знаний: в зимнюю экзаменационную сессию составило 70,3 %, в летнюю сессию – 71,5 % (в 2014/15 уч. году – 62,7 % и 66,6 % соответственно).

Показатели успеваемости студентов, обучающихся по программам среднего профессионального образования, в 2015/16 учебном году составили:

- абсолютная успеваемость: в зимнюю экзаменационную сессию составила 99,4 %, в летнюю сессию – 100 % (в 2014/15 учебном году – 99,2 % и 99,7 % соответственно);

- качество знаний: в зимнюю экзаменационную сессию составило 54,7 %, в летнюю сессию – 53,1 % (в 2014/15 учебном году – 55,2 % и 55,8 % соответственно).

Качество подготовки выпускников 2016 года оценивали государственные экзаменационные комиссии, в состав которых входили руководители и специалисты ведущих сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий, а также научные работники и ведущие преподаватели других вузов.

При защите выпускных квалификационных работ студенты выпускного курса, обучающиеся по программам высшего образования, продемонстрировали высокое качество знаний – 93,7 %, средний балл составил 4,5 (2015 год: качество знаний – 85,2 %, средний балл – 4,3).

Государственными экзаменационными комиссиями рекомендованы к внедрению в производство разработки 23,0 % будущих специалистов (в 2015 году – 17,7 %), 34,0 % выпускников получили рекомендации для продолжения обучения в магистратуре и аспирантуре (в 2015 году – 16,4 %).

По итогам обучения 24,0 % выпускников университета очной формы обучения получили дипломы с отличием (в 2015 году – 18,0 %).

При защите выпускных квалификационных работ обучающиеся по программам среднего профессионального образования продемонстрировали качество знаний – 83,9 %, средний балл – 4,3 (в 2015 году – 83,0 % и 4,2 соответственно).

Доля выпускников университета очной формы обучения, освоивших программы среднего профессионального образования и получивших диплом с отличием, составила 18 %.

Характеристика и состояние библиотек, информационных ресурсов.

В библиотеке организовано 3 абонемента, 7 читальных залов и зал электронной библиотеки. В 2016 году по единому читательскому билету было зарегистрировано 14 345 читателей. Посещаемость библиотеки в отчетном году составила 366 984, а книговыдача – 733 968 экз. Фонд библиотеки на 01.01.2017 г. составил 1806542 экз. Обновление фонда учебной литературы (по количеству наименований) составило 8 % (с учетом ЭБС).

На приобретение литературы было израсходовано 1316124 руб.; на подписку периодических изданий – 373 087 руб.

В 2016 году библиотекой совместно с преподавателями кафедр проводилась работа по учебно-методическому обеспечению реализации образовательных программ высшего и среднего профессионального образования в соответствии с требованиями новых государственных образовательных стандартов, интеграции ЭБС в учебный процесс, обучение пользователей работе с библиотечными системами.

Библиотеки структурных подразделений университета, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования (Финансово-технологический колледж, Краснокутский, Марксовский, Пугачевский филиалы), имеют в своих структурах по одному абонементу и читальному залу.

В библиотеках ведется активная работа по приобщению молодежи к чтению, достояниям Российской и мировой культур. Одним из новых направлений работы – мероприятия, посвященные навыкам и этике поведения в информационных сетях.

Библиотечная деятельность в 2016 году представлена в табл. 1.3.

Внедрение информационно-коммуникационных технологий. В 2016 году была продолжена работа по комплексной информатизации учебного процесса, научных исследований, управления вузом:

- проведена модернизация сетевых коммуникаций университета;
 - продолжено использование программного и информационного обеспечения: справочно-правовые системы «Гарант», «КонсультантПлюс»; базовое лицензионное программное обеспечение антивирус ESEDNOD; система «КИСУЗ» и др.;
 - проведено более 100 видеоконференций и вебинаров.
- В отчетном году на портале университета были запущены новые сервисы:
- система видеоконференцсвязи для использования в учебном процессе и потенциально при реализации дистанционного обучения;
 - версия сайта для слабовидящих;
 - электронная информационная образовательная среда, обеспечивающая студентам доступ к результатам промежуточной аттестации, учебным и ме-

тодическим материалам основной образовательной программы, сохранение работ, рецензий и оценок на эти работы;

- анкетирование студентов «Преподаватель глазами студентов»;
- «Горячая линия» – сервис для оперативного оповещения руководства университета обучающимися и преподавателями об удовлетворенности ходом учебного процесса.

Таблица 1.3

Показатели библиотечной деятельности ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

Наименование библиотечной деятельности	Значения
1. Всего названий в фонде (печатные издания), экз.	1 806 542
2. Количество записей, сделанных в электронном каталоге, шт.	1 622
3. Поступления, экз.:	2 133
- закуплено у поставщиков	1 577
- получено в дар	301
- получено из филиалов	255
4. Электронно-библиотечные системы:	3
Количество ЭБС, ед.	85 546
Количество журналов, шт.	173
Зарегистрированных пользователей, чел.	6 320
Количество просмотров, ед.	16 596

С целью развития информационно-образовательной среды вуза и постоянного расширения компетенций профессорско-преподавательского состава в части использования информационных технологий в отчетном году была проведена проверка знаний штатных преподавателей в области информационно-коммуникационных технологий.

Соблюдение лицензионных требований. В рамках самообследования был проведен анализ соответствия деятельности университета лицензионным требованиям, предъявляемым к образовательным учреждениям высшего образования. Анализу были подвергнуты внутренняя нормативная документация, результаты промежуточной и итоговой аттестации, сведения, размещаемые на официальном сайте вуза в сети Интернет, обеспеченность обучающихся учебно-методическим, информационным, кадровым и материально-техническим обеспечением и другая документация.

В результате проведенного анализа установлено соответствие деятельности университета требованиям законодательства в области образования в части соблюдения лицензионных требований.

3. Научно-исследовательская деятельность

Сведения об основных научных школах и планах развития основных научных направлений. В университете сформировались основных 28 научных школ, участники которых осуществляют научно-исследовательскую деятельность по различным отраслям наук. Направления научных исследований указанных научных школ прошли государственную регистрацию. Ежегодно проходит конкурс на лучшую научную школу, участники которой награждаются грамотой ректора и денежной премией.

Развитие основных научных направлений предусматривается в рамках расширения сотрудничества с предприятиями реального сектора аграрной экономики, деятельности по повышению уровня коммерциализации научных исследований, расширению перечня основных тем и направлений исследований согласно актуальным требованиям отрасли. Научные школы формируют задел для развития приоритетных научных направлений университета.

В рамках приоритетного научного направления **«Ресурсосберегающее экологически безопасное земледелие» (регистрационный номер 01201151791)** учёными университета предусматривается ведение научных исследований, направленных на решение следующих основных задач:

- разработка и внедрение прогрессивных технологий в земледелии;
- создание новых сортов и гибридов сельскохозяйственных растений;

В рамках приоритетного научного направления **«Модернизация инженерно-технического обеспечения АПК» (регистрационный номер 01201151795)** исследования проводятся в целях реализации следующих основных задач:

- разработка почвообрабатывающих машин нового поколения;
- формирование комплекса машин для лесного и мелиоративного хозяйства;
- создание высокопроизводительных грузоподъёмных машин и другого навесного оборудования;
- обеспечение ресурсосбережения путем повышения надёжности сельскохозяйственной техники и снижения энергозатрат в процессе её эксплуатации.

В рамках приоритетного научного направления **«Интенсификация животноводства» (регистрационный номер 01201151794)** исследования направлены на решение следующих основных задач:

- проведение селекционной и племенной работы по повышению продуктивных качеств сельскохозяйственных животных;
- создание адаптивных технологий кормления и содержания животных, птицы и рыбы;
- развитие индустриального рыбоводства;
- обеспечение жизнедеятельности и охраны здоровья животных и человека.

В рамках приоритетного научного направления «**Ресурсосберегающие технологии безопасных пищевых продуктов**» (регистрационный номер **01201151793**) учеными университета проводятся исследования, направленные на решение следующих задач:

- повышение эффективности переработки и пищевой ценности продовольственной продукции из растениеводческого и животноводческого сырья;
- разработка био- и нанотехнологических функциональных и лечебно-профилактических пищевых продуктов;
- разработка комплексной безотходной технологии переработки плодов тыквы; обоснование рациональной технологии производства и переработки баранины для продуктов детского и функционального питания;
- разработка экологически безопасных технологий производства мясных продуктов на основе биотехнологии;
- комплексное исследование сырья, добавок и вспомогательных материалов и современных методов контроля их качества;
- разработка промышленной технологии продуктов функционального питания на основе нежирного молочного сырья и др.

В рамках приоритетного научного направления «**Модернизация аграрной экономики**» (регистрационный номер **01201151792**) проводятся фундаментальные и прикладные исследования, направленные на решение следующих задач:

- организационно-экономическое обоснование ресурсосберегающей деятельности в АПК;
- внедрение систем антикризисного менеджмента в АПК;
- разработка организационно-экономического механизма функционирования интеграционных и кооперативных формирований в АПК;
- разработка методов определения эффективности технологий производства сельскохозяйственной продукции с учётом экологических последствий;
- обоснование механизма стимулирования агропродовольственного рынка на основе системного анализа рыночной конъюнктуры;
- аудит качества и товарный консалтинг в АПК;
- развитие социально-бытовой и торговой сферы села;
- формирование процессного управления сельскохозяйственными предприятиями;
- совершенствование внутривладельческих экономических отношений и системы мотивации работников в организациях АПК;
- разработка систем рационального природопользования.

Объём проведения научных исследований. В 2016 году Университетом выполнено научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ общим объёмом на **144 625,05** тыс.руб.

Общий объём средств образовался из следующих источников (тыс. руб.):

- | | |
|-------------------------------|-----------|
| – из федеральных источников | - 9 300,0 |
| – из международных источников | - 298,5 |

- из средств грантов и по договорам Ассоциации «Аграрное образование и наука» по заказу Минсельхоза Саратовской области - 10 516,52
- из средств по прямым хоздоговорам - 14 730,98
- от научно-производственной деятельности структурных подразделений (научно-исследовательских лабораторий и центров) - 109 779,05.

Распределение финансирования научных исследований по их видам сложилось в 2016 году следующим образом: на фундаментальные исследования пришлось 2 213,6 тыс. руб., на прикладные – 91 448,35 тыс. руб., на разработки – 50 963,1 тыс. руб.

Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности. Результаты научно-исследовательских работ применяются в образовательном процессе при подготовке и проведении аудиторных занятий и самостоятельной работы студентов в следующих формах:

- постоянная актуализация рабочих программ дисциплин согласно требованиям работодателей и результатов проведенных исследований по заявкам аграрных предприятий;
- применение результатов научно-исследовательской деятельности при проведении аудиторных занятий, в том числе с применением активных методов обучения;
- вовлечение студентов в научную работу за счет совместных научных исследований по заявкам аграрных предприятий;
- проведение практических занятий на базе предприятий, являющихся объектами внедрения инновационных разработок ученых университета;
- формирование компетенций, связанных с практической составляющей обучения, на базе прохождения практики в учебно-базовых хозяйствах университета.

Для каждой образовательной программы сформирован перечень перспективных направлений научных исследований, а также определена научно-исследовательская база для практического приложения полученных знаний и навыков, включая структурные подразделения университета (50 научно-исследовательских лабораторий и центров), малые инновационные предприятия (21 хозяйственное общество) и учебно-базовые хозяйства университета.

Результаты научно-исследовательской деятельности ученых университета успешно применяются при подготовке студентов через реализацию следующих мероприятий:

- научные кружки;
- участие в работе конференций;
- участие в конкурсах и олимпиадах различного уровня;
- издательская работа;
- участие в программе формирования кадрового потенциала Университета из числа студентов.

Всеми видами научной работы охвачено более 1500 студентов, в том числе 447 студентов участвуют в НИР, финансируемых из внешних источников. Ежегодно проводится конкурс на лучший студенческий научный кру-

жок. Студенты университета принимали активное участие в научно-исследовательских и инновационных проектах, конкурсах и конференциях. Положительная динамика заметна в увеличении количества участников в университетских, областных, всероссийских и международных мероприятиях.

Развитие студенческой науки университета обеспечивает формирование кадрового резерва высококвалифицированных специалистов АПК, а также способствует формированию у студентов интереса к научной деятельности в сфере сельского хозяйства.

Внедрение собственных разработок в производственную практику.

Научные исследования и подготовка высококвалифицированных кадров, осуществляемые университетом, являются основой реализации государственной экономической политики в области продовольственной безопасности Российской Федерации, направленной на стабильное обеспечение населения страны продуктами питания, развитие отечественных агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов, оперативное реагирование на внутренние и внешние угрозы стабильности продовольственного рынка.

Научно-инновационная деятельность университета развивается по пяти приоритетным научным направлениям, охватывающим основные элементы обеспечения продовольственной безопасности и модернизации аграрного сектора экономики страны: разработка инновационных технологий ресурсосберегающего экологически безопасного земледелия, модернизация инженерно-технического обеспечения АПК, интенсификация животноводства и ветеринарное обслуживание, разработка инновационных технологий производства безопасных пищевых продуктов, модернизация аграрной экономики.

Ученые университета принимают активное участие в развитии агропромышленного комплекса региона и смежных отраслей. Университет выступает координатором НИОКР ассоциации «Аграрное образование и наука». Все основополагающие программно-целевые документы по развитию агропромышленного комплекса Саратовской области разрабатывались учеными университета и ассоциации, в том числе государственная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Саратовской области на период 2013-2020 гг.», Концепция развития агропромышленного комплекса Саратовской области до 2020 г., Стратегия социально-экономического развития Саратовской области до 2025 г., Стратегия устойчивого развития сельских территорий Саратовской области на период до 2030 года.

В университете создан федеральный центр прогнозирования и мониторинга научно-технического развития АПК, подготовлен профессиональный стандарт «Организатор сельскохозяйственного производства», разработана методика оценки состояния и потребности в объектах социальной инфраструктуры сельских территорий в целях реализации мероприятий Федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014-2017 годы и на период до 2020 года».

Научные разработки ученых университета были представлены на многочисленных выставках, конкурсах, круглых столах по проблемам развития агропродовольственного комплекса России и Саратовской области, в том числе на аграрном форуме «Приволжское и прикаспийское зерно», ежегодных выставках-ярмарках «День садовода», межрегиональной сельскохозяйственной выставке «Приволжский День поля», ежегодной всероссийской выставке «Золотая осень» и других. В 2016 году университет участвовал в 21-й международной и всероссийской выставке (Золотая осень-2016, День-поля и др.), получено более 198 наград различного уровня.

Выполняются гранты Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых, гранты РФФИ, Фонда содействия инновациям, международный грант ELFRUS «Разработка квалификационных рамок для землеустройства в российских университетах».

Ежегодно ученые университета заключают более 200 договоров на выполнение НИОКР с предприятиями АПК.

В области растениеводства учеными университета успешно ведутся фундаментальные и прикладные исследования по селекции и семеноводству новых адаптированных к условиям засушливого Поволжья сортов культурных растений. За последние 3 года в Госреестр внесены 20 новых сортов сельскохозяйственных культур. Большой вклад вносят ученые университета в организацию и проведение посевной и уборочной кампаний, разработана стратегия весенне-полевых работ, проводится оценка состояния посевов озимых культур, а также вреда саранчевых и прочих вредителей на территории области. Ученые университета не только разработали рекомендации по восстановлению садоводства и питомниководства в Саратовской области, но и на практике реализовали передовые научные достижения, заложив на базе учебно-научно-производственного комплекса «Агроцентр» плодовый сад интенсивного типа.

Разработана технология оздоровления картофеля и других культур методом микроклонального размножения и налажено производство безвирусного картофеля для агропромышленного комплекса региона.

Учеными факультета разработаны инновационные технологии восстановления почвенного плодородия, которые успешно внедрены на предприятиях Аркадакского, Энгельсского, Ершовского, Краснокутского районов Саратовской области. Разработаны адаптивные, экономически выгодные технологии возделывания полевых, овощных и плодовых культур.

По заказу Министерства сельского хозяйства Саратовской области ученые университета разработали и внедрили геоинформационную систему агропромышленного комплекса Саратовской области.

В области инженерного обеспечения агропромышленного комплекса ведется разработка новых почвообрабатывающих орудий, средств механизации и автоматизации, технологий и технических средств для ремонта сельскохозяйственной техники. Разработана новая мелиоративная машина «Каскад». Широко применяются в сельском хозяйстве региона почвообрабатывающие

орудия профессора В.М. Бойкова. Ученые университета осуществляют разработку проектной документации для предприятий Саратовской, Липецкой, Воронежской, Ростовской и других областей России. Проведены работы по реконструкции территорий и освоения лесов на территории области. По гранту Минэкономразвития Саратовской области создан центр молодежного инновационного творчества «Инноватор» и инжиниринговый центр «Агротехника».

В области животноводства и ветеринарного обеспечения ведутся исследования по разработке новых вакцин и адъювантов, селекционно-племенной работе и повышению ветеринарного благополучия населения. На базе университета создан региональный информационно-селекционный центр по племенному животноводству. Одной из приоритетных задач является создание на территории области селекционно-гибридных центров и расширение числа племенных репродукторов. Ведутся научные исследования по заказам предприятий Лысогорского, Марксовского, Энгельсского, Новоузенского, Балашовского, Саратовского, Вольского, Дергачевского районов Саратовской области.

По заказу Министерства сельского хозяйства России разработан отраслевой информационно-технический справочник наилучших доступных технологий: «Убой животных на мясокомбинатах, мясохладобойнях, побочные продукты животноводства», а также нормативная документация в рамках Федерального закона от 13 июля 2015 г. №243-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О ветеринарии» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» и поручения Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2015 г. №АД-П11-6390.

В области пищевой и перерабатывающей промышленности ведутся научные исследования по разработке новых продуктов питания лечебно-профилактического и функционального назначения. Организовано производство продуктов глубокой переработки плодоовощного сырья на базе учебно-научно-производственного комплекса «Агроцентр» и «Пищевик». Через сеть торговых центров университета экологически чистая и полезная продукция доступна населению г. Саратова и области.

Активно работает бизнес-клуб малых инновационных предприятий университета, опыт работы которого успешно применяется на территории других регионов России. В структуре университета функционирует 21 малое инновационное предприятие, объем привлеченных средств которых составил свыше 36 млн. руб.

В области пищевой и перерабатывающей промышленности предусматривается расширение сотрудничества с перерабатывающими предприятиями региона в части разработки компонентов пищевых продуктов нового поколения; проведение фундаментальных исследований в данной области будет осуществляться на базе центра коллективного пользования «Агропродукт».

Университет оказывает существенное влияние на социально-экономическое развитие региона. Успешно функционирует система регио-

нального сельского консультирования, которая включает в себя региональный центр сельскохозяйственного консультирования – ГБУ СО «ИКС АПК Саратовской области», ассоциацию «Аграрное образование и наука», ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ и малое инновационное предприятие ООО «ПОИСК». Основная внедренческая и консультационная работа проводится на районном уровне, организуются демонстрационные мероприятия на полях и фермах сельских товаропроизводителей. Расширение масштабов доступа сельскохозяйственных товаропроизводителей и сельского населения к консультационным услугам обеспечено за счет создания и развития деятельности сети районных и межрайонных информационно-консультационных центров.

Вуз ведет активную научную и опытно-внедренческую работу с предприятиями реального сектора экономики региона: созданы филиалы кафедр на производстве, ведущим предприятиям области присвоен статус «Базовое предприятие университета», ежегодно заключается более 200 договоров на выполнение НИОКР. Постоянными партнерами университета являются следующие предприятия региона: ЗАО «Испытательный лабораторный центр», ОАО «Саратовский комбинат хлебопродуктов», ОАО «Черемшанское», ООО «Мировая техника», ЗАО «Саратовский арматурный завод», ЗАО «Агросоюз-Маркет», ОАО «Совхоз-Весна», ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз», ФГУП «Ростехинвентаризация», ООО Мясокомбинат «Дубки», ООО «Машино-технологическая станция «Ершовская», ЗАО ПЗ «Мелиоратор», ЗАО АФ «Волга», ЗАО ПЗ «Трудовой», КФХ «Ягода», ЗАО «Зоринское», ООО «Агрофирма «Рубеж», ООО «Золотой колос Поволжья», ЗАО «Ульяновский», ООО «Золотая Нива», ФГУП «Красавское», СПК «Колхоз Красавский», КФХ Одиноковой, ЗАО «Жировой комбинат», ООО «Комбинат детского питания», ОАО «Саратов Холод Плюс», ФГУП «Тёпловский рыбопитомник», ООО «Регионэкопродукт-Поволжье», ОАО «Птицефабрика Михайловская, ИП глава КФХ «Мочкин», ИП глава КФХ Шелекета В.В., ИП глава КФХ Дозоров С.А., ОГУ «Вязовское учебно-опытное лесное хозяйство», Колхоз им. Чапаева, ООО «Агророс», ООО «Октябрьская», ООО «Родина», ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз», ФГБУ «Рослесозащита» и другие.

Ученые университета входят в научно-технический и общественный советы при министерстве сельского хозяйства Саратовской области, комиссии по отбору инвестиционных проектов, реализуемых в АПК региона.

Ведется активное сотрудничество с комитетом Саратовской областной Думы по аграрным вопросам в части законотворческой деятельности по развитию кадрового потенциала, поддержке учебно-базовых хозяйств, дифференцированной государственной поддержке с учетом природно-климатических особенностей, обеспечению продовольственной безопасности Саратовской области.

Одним из приоритетов научных исследований ученых университета является научное сопровождение реализации Государственной программы Саратовской области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Саратовской

области на 2014–2020 годы», концепции развития АПК Саратовской области до 2020 года, приоритетных отраслей АПК.

На базе университета создана ассоциация «Союз содействия аграриям Саратовской области», в состав которой входят в том числе выпускники университета, работающие на ведущих агропромышленных предприятиях региона.

Анализ эффективности научной деятельности. В настоящее время вуз полностью удовлетворяет критериям эффективности научно-исследовательской деятельности, установленным Минобрнауки России. По показателю «Объем НИОКР на одного НПР» университет более чем в 6 раз превышает пороговое значение Минобрнауки РФ. В отчетном году данный показатель равен 328,8 тыс. руб. на одного научно-педагогического работника (пороговое значение – 51,28 тыс. руб.).

Вуз занял первое место среди всех аграрных вузов России в ежегодном рейтинге Министерства сельского хозяйства РФ.

Эффективность научно-исследовательской деятельности подтверждается также высокими результатами по следующим направлениям:

- ростом публикационной активности преподавателей университета;
- повышением количества зарегистрированных результатов интеллектуальной деятельности;
- работой малых инновационных предприятий университета;
- эффективной системой подготовки и повышения квалификации научно-педагогических работников;
- формирование системы кадрового резерва и подготовкой кадров в аспирантуре и докторантуре;
- участием в выставках и конференциях различного уровня.

В отчетном году продолжился выпуск журнала «Аграрный научный журнал», который включен в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени. Статьи журнала включены в международную систему цитирования AGRIS и в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

За отчетный период опубликовано 2334 публикаций в РИНЦ, 36 работ в журналах, индексируемых в зарубежной базе данных Scopus и 33 работы в журналах, индексируемых в базе данных WebofScience.

Ученые университета приняли участие в 21 международной и всероссийской выставке (Золотая осень-2016, День-поля и др.), получено более 198 наград различного уровня.

На базе университета проведено более 30 международных и всероссийских конференций, в том числе «Вавиловские чтения»; конференция, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Рыбалко А.Г.; национальная научно-практическая конференция «Состояние и пути развития аквакультуры в Российской Федерации»; национальная научно-практическая конферен-

ция «Инновационные технологии производства продуктов питания животного происхождения» и др.

В 2016 году получено 28 положительных решения на изобретения, 37 патентов и свидетельств.

Научное руководство аспирантами осуществляли 136 сотрудников университета, из них 92 доктора наук и 44 кандидата наук.

По состоянию на конец 2016 года в аспирантуре обучалось 280 чел., из них по очной форме - 233 чел., заочно - 47 чел.. На коммерческой основе обучался 61 аспирант.

Эффективность работы аспирантуры (% защитивших диссертационную работу от числа окончивших в отчетном году) в 2016 г. составила 43 %.

В университете в отчетном году работало 5 диссертационных советов, которые принимали к защите работы по 12 специальностям и 5 отраслям наук (экономические, сельскохозяйственные, технические, биологические, ветеринарные), в том числе объединенный совет по экономическим наукам совместно с ФГБУН Институт аграрных проблем РАН и объединенный совет на базе Самарской ГСХА по трем специальностям (сельскохозяйственные науки). За отчетный период в диссертационных советах университета защищено 44 кандидатских и 2 докторские диссертации, из них 22 кандидатские диссертации защищены аспирантами и соискателями университета.

В 2016 году при Университете функционировало 21 малое инновационное предприятие.

Всеми предприятиями заработано более 36 млн. рублей.

Малые инновационные предприятия университета активно участвуют в выставочной и внедренческой работе. В отчетном году хозяйственные общества участвовали в различных конференциях и форумах, эффективно работает бизнес-клуб малых инновационных предприятий. Малые инновационные предприятия вуза стали победителями конкурсов различного уровня – Фонда содействия инновациям (ООО «Активность воды» - программа «РАЗВИТИЕ», ООО «Цесаин» - программа «СТАРТ 2»), Минэкономразвития Саратовской области (ООО «Агропромпатент»), резидентами ГНУ Бизнес-инкубатор Саратовской области (ООО «Моделирующие и обучающие системы»).

4. Международная деятельность

Университет придает большое значение развитию международного сотрудничества и экспорту образовательных услуг.

В 2016 году в университете по очной и заочной формам обучался 321 иностранный гражданин из 38 стран: Азербайджана, Алжира, Анголы, Армении, Беларуси, Бенина, Ботсваны, Габона, Ганы, Гвинеи, Египта, Замбии, Зимбабве, Индии, Иордании, Казахстана, Камеруна, Кении, Кот-д'Ивуара, Ливана, Ливии, Маврикия, Малави, Марокко, Намибии, Палестины, Респуб-

лики Конго, Свазиленда, Сирии, Судана, Таджикистана, Танзании, Туниса, Туркмении, Узбекистана, Уганды, Украины, Шри-Ланки.

Количество граждан иностранных государств, обучавшихся в университете в 2016 году, представлено на рис. 1.7.

Продолжая развивать экспорт образовательных услуг в 2016 году университетом были подготовлены 4 образовательные программы для их реализации на английском языке:

- специальность «Ветеринария»;
- направление подготовки бакалавров «Агрономия»;
- направление подготовки магистров «Биотехнология»;
- направление подготовки магистров «Менеджмент».

В 2016 году первая группа иностранных студентов в количестве 15 чел. приступила к обучению по англоязычной программе специальности «Ветеринария».

В отчетном году Саратовским ГАУ совместно с Университетом прикладных наук «Вайенштефан-Триздорф» (Германия) был разработан и внедрен совместный международный магистерский курс «Аграрный менеджмент». Международный магистерский курс «Аграрный менеджмент» входит в десятку лучших международных магистерских курсов Германии.

В 2016 году СГАУ совместно с 12 партнерскими вузами из России, Украины, Армении, Кыргызстана и Казахстана принял участие в международной аккредитации международного магистерского курса по специальности «Аграрный менеджмент (ИМА)» в Университете прикладных наук «Вайенштефан-Триздорф». Проверку прошли программа курса и учебные материалы, уровень обучения, доступность курса (с точки зрения отведенного времени и профессиональных аспектов), общие рамочные условия, преподавательский состав, а также техническое оснащение и финансовое обеспечение курса. Университетом получена аккредитация международного Агентства аккредитации, сертификации и контроля качества (ACQUIN).

Для развития кадрового потенциала преподавателей университет организует международные стажировки. В 2016 году 32 преподавателя вуза прошли стажировки в Международной Академии туризма в Анталии (Турция) по программе «Учетно-аналитические и коммерческие аспекты функционирования предприятия с учетом международного опыта», Аграрно-технической академии «Дойла-Нинбург» (Германия) по программе «Формирование коммерческой политики предприятия с целью транспарентности экономики в соответствии с международным опытом», Консалтинговом центре «Эстев» (г. Аликанте, Испания) по программе «Формирование учетной политики предприятия с целью транспарентности экономики в соответствии с международным опытом», Рыбоводной научно-производственной компании «АquaMaof» (Тель-Авив, Израиль) по программе «Индустриальное рыбоводство», Белорусской сельскохозяйственной академии по программе «Выращивание ценных пород рыб в установках замкнутого водоснабжения».

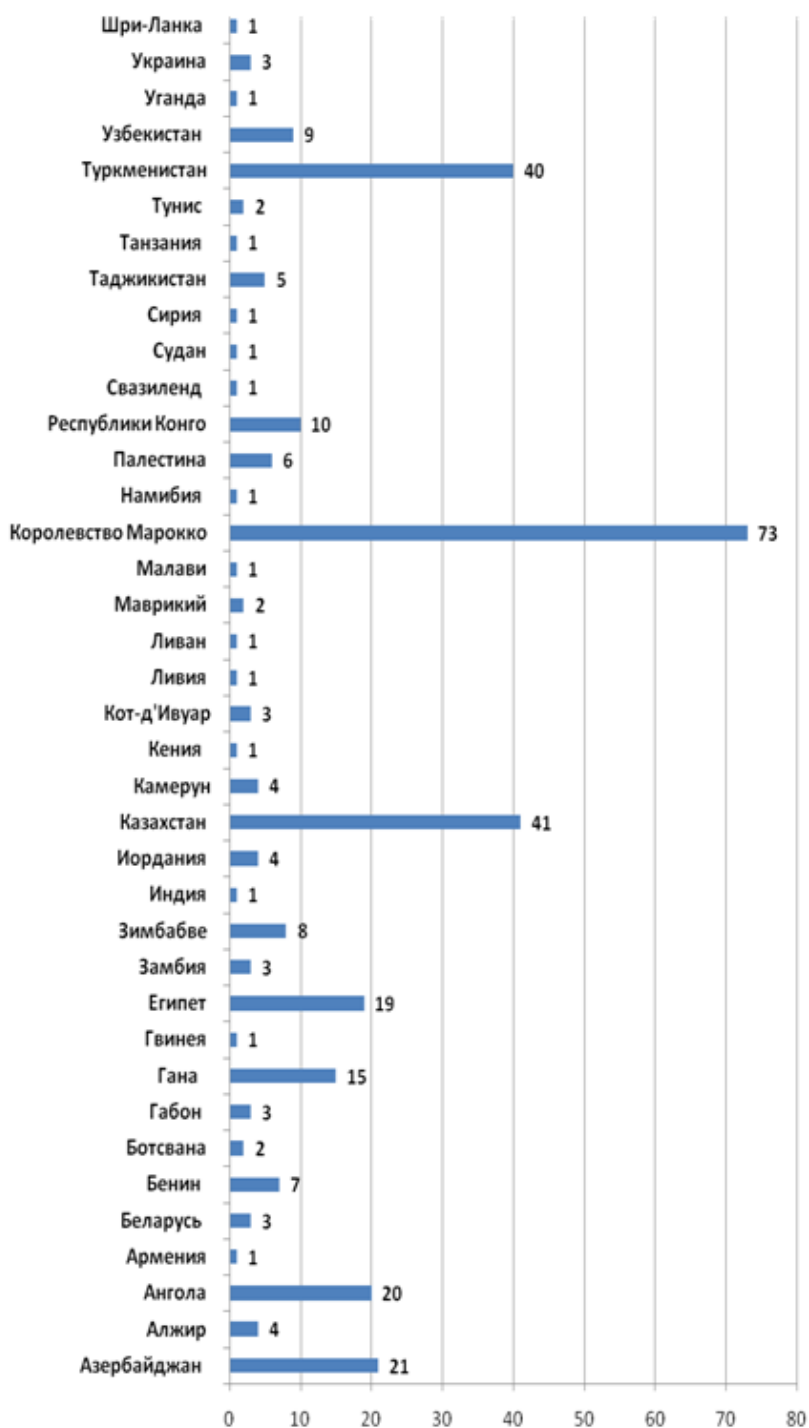


Рис. 1.7. Количество граждан иностранных государств, обучавшихся в университете в 2016 г., чел.

Студенческая мобильность— это образовательные стажировки и практика студентов в зарубежных странах. В ходе прохождения стажировок студенты имеют возможность изучать особенности организации сельского хозяйства и производственной деятельности разных стран. Программой данных стажировок предусмотрены циклы практического и теоретического обучения в

специальных учебных центрах. В 2016 году сельскохозяйственную стажировку в Германии, Швейцарии и Нидерландах прошли 20 студентов.

В 2016 году 58 магистров из Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир Хана (Казахстан) на базе Саратовского ГАУ прошли научную стажировку по учебным программам: «Проблемы эксплуатации электрооборудования в сельском хозяйстве», «Технологии и установки получения биогаза», «Методы исследований в экономике и управлении народным хозяйством», «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», «Агрономия», «Почвоведение и агрохимия», «Применение дистанционного зондирования для оценки мелиоративного состояния орошаемых участков».

На протяжении 2016 года университет вел активную работу по целому ряду международных образовательных и научных проектов. В рамках проекта TEMPUS «Разработка квалификационных рамок для землеустройства в российских университетах» университет завершил разработку рамок профессиональной квалификации для специалистов в сфере землеустройства.

В 2016 году СГАУ в консорциуме университетов-партнеров из Польши, Португалии, Австрии, Швеции, Ирландии и Казахстана выиграл грант по международному проекту Erasmus+ «Обучение на протяжении всей жизни в интересах устойчивого развития».

5. Внеучебная работа

Воспитательная работа, работа по патриотическому воспитанию. Главной целью воспитательной системы в университете является создание условий, при которых обучающимся обеспечивается возможность стать гармоничной личностью, сочетающей в себе высокий профессионализм и богатую культуру, стремление к духовному и физическому развитию. Воспитание осуществляется на всех уровнях образовательного процесса и заключается в многообразных формах взаимодействия студентов с преподавателями, участия их в многочисленных мероприятиях. Это обеспечивает формирование социокультурных компетенций выпускников, отвечающих потребностям современного общества.

Особая роль отводится кураторам, работа которых направлена на формирование студенческих коллективов, интеграцию их в различные сферы деятельности, на создание условий для самореализации с учетом их индивидуальных и возрастных особенностей. Основными формами работы кураторов с академическими группами являются кураторские часы, экскурсии, посещение музеев университета и города, круглые столы, тренинги с приглашением психологов и профессиональных специалистов. Работа кураторов отмечается и поощряется в рамках проведения конкурса «Лучший куратор года», по итогам которого в 2016 году победила доцент кафедры «Социально-правовые и гуманитарно-педагогические науки» Шлыкова О.В.

С целью формирования корпоративной культуры вуза и уважения исторических традиций в течение года проводятся ежегодные мероприятия: «День знаний», «Посвящение в студенты», «День пожилого человека», «Ректорский бал», «Широкая масленица», конкурс «Шаг вперед».

Традиционно студенты принимают участие в городских мероприятиях, посвященных знаменательным и памятным датам (*День Победы, День солидарности трудящихся, День народного единства и др.*).

Основными направлениями патриотического воспитания являются формирование духовно-нравственных качеств личности обучающегося, формирование его активной гражданской позиции и ответственности за собственный политический и моральный выбор.

Студенты чтят память академика Н.И. Вавилова и других ученых университета, принимая участие в олимпиадах, Всероссийских конференциях, посвященных их жизни и научной деятельности.

В воспитательных целях также используется возможность учебно-воспитательного процесса, а именно наличие в учебных планах каждой специальности курсов лекций по истории, социологии, философии, педагогике и этике.

В 2016 г. студенческий поисковый отряд «ВЕГА» участвовал во Всероссийском слете патриотических клубов и объединений аграрных вузов РФ «Родная земля». По итогам конкурса специализированных студенческих отрядов среди вузов Минсельхоза России за 2016 год отряд «ВЕГА» занял 2 место в номинации «Поисковые отряды».

В рамках воспитания патриотизма молодежи проводились встречи с участниками Великой Отечественной войны – Уроки мужества, патриотические концерты и олимпиады. Ежегодно студенты вуза участвуют в Параде Победы на главной площади г. Саратова и в акции «Бессмертный полк».

Студентами вуза, входящими в состав Саратовского областного отделения ВОО «Союз добровольцев России» реализуется проект «Вы не одни», который направлен на помощь одиноким людям, инвалидам, ветеранам. Ежегодно в декабре на базе университета проводится праздничное мероприятие регионального уровня «Международный день добровольцев».

Сведения об участии студентов университета в мероприятиях патриотической направленности в 2016 г. представлены в табл. 1.4.

Одной из задач воспитательной работы обучающимися является создание условий для креативной реализации студенческой молодежи и объединения студенчества на основе развития творческих способностей. Под руководством опытных руководителей студенты могут раскрывать свой творческий потенциал в различных жанрах художественного мастерства. В настоящее время в Университете 13 творческих коллективов, которые участвуют в мероприятиях различного уровня: от внутривузовских до международных конкурсов и фестивалей.

Сведения об участии студентов университета в мероприятиях патриотической направленности в 2016 г.

Наименование мероприятия	Дата
Городской исторический квест «Сталинградская битва»	31 января
Мероприятие, посвященное Дню защитников Отечества «Горжусь тобой, Отечество!»	19 февраля
Гражданский форум на тему «Год Российского кино»	15 марта
Гражданско-патриотическая акция «Крым, утраченный и возвращенный»	16 марта
Торжественный митинг, приуроченный 2-й годовщине присоединения Крыма к России «Мы вместе»	18 марта
Экскурсия на место приземления Ю.А. Гагарина	1 апреля
Встреча с Молочковым В.А., ветераном военной службы, членом Саратовской областной общественной организации космонавтики, членом творческого Союза художников России, посвященная 55-летию полета Ю.А. Гагарина в космос	6 апреля
Торжественный митинг, приуроченный к 55-летию первого полета человека в космос	10 апреля
«Саратов – космосу, космос – Саратову» мероприятие, посвященное 55-летию со дня первого полета человека в космос	12 апреля
Всероссийский исторический квест «На Берлин»	13 апреля
Акция «15 дней до Великой Победы»	24 апреля
Всероссийский слёт патриотических клубов аграрных вузов России «Родная Земля»	25-29 апреля
Участие в Международном форуме молодёжи по вопросам профилактики терроризма и экстремизма	27 апреля
Встреча студентов 1 курса с ветеранами ВОВ Ю.В. Масловым, Е.М. Зориной – участниками битвы за Сталинград	28 апреля
Торжественная клятва верности профессии пожарного и спасателя	29 апреля
Шествие, посвященное Празднику Весны и Труда	1 мая
Патриотическая игра «Наследники победы»	05 мая
Парад Победы	08 мая
Акция-шествие «Бессмертный полк»	09 мая
Участие в городском патриотическом форуме «Патриотизм в системе ценностей современного человека»	9 июня
День России (митинг)	12 июня
Акция «Лента-России»	12 июня
Участие в патриотической акции «Вахта памяти», посвященная Дню памяти и скорби	22 июня
Фото-кросс ко «Дню Народного Единства»	1 ноября
День народного единства (митинг)	4 ноября
Торжественное мероприятие, посвященное Дню добровольца	5 декабря

Имеющийся потенциал и постоянная работа позволяет вузу занимать призовые места в региональных фестивалях, завоевывать гран-при международных и всероссийских конкурсов:

- в областном фестивале студенческого творчества «Студенческая весна – 2016» ансамбль эстрадной песни «Форте» завоевал Гран-при в музыкальном направлении;

- в фестивале студенческого творчества среди вузов Минсельхоза РФ «В городе первого салюта» (г. Белгород) студенческим клубом завоевано 2 общекомандное место;

- ансамбль народного танца «Реванш» и ансамбль народной песни «Дружина» вошли в состав Саратовской делегации на Международном молодежном фестивале «Студенческая весна стран БРИКС и ШОС».

Пяти творческим ансамблям студенческого клуба приказом Министерства культуры Саратовской области присвоено звание «Народный («Образцовый») коллектив» самодеятельного художественного творчества.

Важным направлением воспитательной деятельности является создание оптимальной среды, направленной на развитие личности студента, лидерских и организаторских способностей, коммуникативных навыков общения.

На базе вуза действуют общественные студенческие организации, которые добились признания и результатов не только на городском, но и на всероссийском уровне: профсоюзная организация студентов и аспирантов, областное отделение российского союза сельской молодежи, объединенный совет обучающихся, поисковый отряд «ВЕГА», областное отделение ВОО «Союз добровольцев России», волонтерский центр «Эпицентр».

Студенты активисты в течение года участвовали в проектах и конкурсах г. Саратова:

- в ежегодном молодежном конкурсе «Лидер года», проводимым Городским молодежным центром, студенты университета заняли 1 место, а магистрант вуза Драгун Алексей завоевал звание «Лидер года-2016»;

- сборная команда университета заняла 1 место в городских соревнованиях «Гонка ГТО «Путь первых»;

- команда Саратовского ГАУ заняла 1 место во Всероссийском молодежном историческом квесте «На Берлин».

Физкультурно-оздоровительная и спортивная работа. Привлечение студентов к ведению здорового образа жизни осуществляется с помощью реализации комплекса мероприятий.

В вузе организуется профилактические мероприятия с участием специалистов из областного медицинского центра профилактики, Центра здоровья университета, проводятся Дни донора, медицинские осмотры и обследования.

В университете развивается и поддерживается массовый спорт. Большое количество студентов задействовано в ежегодных спортивных мероприятиях, проводимых на разных уровнях:

- спартакиада среди первокурсников;
- спартакиада между факультетами

- спартакиада между общежитиями;
- городское спортивное мероприятие «Приз первокурсника»;
- всероссийские соревнования «Лыжня России»;
- легкоатлетический кросс на приз Губернатора Саратовской области;
- спартакиада вузов Саратовской области;
- универсиада вузов Минсельхоза России.

За 2016 год спортивный студенческий клуб «Вавиловец» провел 22 турнира, в которых приняли участие около 1,5 тыс. студентов по различным видам спорта: волейбол – 6; стритбол – 3; футбол – 5; настольный теннис – 2; шахматы – 3; бадминтон – 1; воркаут – 1; эстафета – 1.

В университете созданы условия для развития своих физических способностей, работают 27 спортивных секций, функционируют спортивные залы и площадки. Организуется летний отдых в спортивно-оздоровительном лагере «Чардым».

По итогам года обучающиеся достигли следующих результатов в спорте:

- 1 общекомандное место в VI-летней Универсиаде вузов Минсельхоза РФ;
- победа в областной спартакиаде вузов Саратовской области;
- 2 место в Спартакиаде летних спортивно-оздоровительных лагерей;
- 2 место в Кубке России среди студентов по настольному теннису среди мужских команд;
- 3 место в V Всероссийской летней Универсиаде по гандболу;
- мужская сборная команда университета по гандболу «СГАУ-Саратов» заняла 5 место в Суперлиге Чемпионата России сезона 2015/2016 гг.

Университет располагает 9 студенческими общежитиями в г. Саратове и 3 студенческими общежитиями в филиалах университета. Все общежития обеспечены современными спортивными и актовыми залами, комнатами отдыха, учебными комнатами, оборудованными компьютерной техникой. В настоящее время обеспеченность студентов местами в общежитиях – 100%.

В университете функционирует собственный учебно-производственный комбинат общественного питания, включающий в себя 4 столовые и 3 буфета.

В вузе организована система диспансерных осмотров студентов на основании договоров с муниципальными медицинскими учреждениями здравоохранения г. Саратова, имеется лицензия на функционирование 3 медицинских пунктов и 3 стоматологических кабинетов.

Ежегодно проводятся профилактические осмотры и медицинское обслуживание студентов. Проводилась вакцинация и иммунизация обучающихся университета. Совместно с областным противотуберкулезным диспансером проводится флюорографическое обследование студентов университета. Ежегодно в университете проводятся Дни донора.

На базе студенческого городка университета совместно с ГУЗ «Областной врачебно-физкультурный диспансер» организован и функционирует «Центр здоровья», предоставляющий студентам возможность получить консультацию квалифицированных врачей и пройти диагностический медицинский осмотр.

В университете обучаются студенты, имеющие статус «Дети-сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей»(2015 г. – 259 чел., 2016 г. – 270 чел.), в том числе в филиалах университета. Все выпускники получают выходные социальные пособия. В 2016 г. 11 студентов-сирот получили сертификат на жилье.

В университете обучаются студенты-инвалиды(2014 г. – 24 чел., 2015 г. – 17 чел., 2016 г. – 14 чел.), в том числе в филиалах университета.

Данная категория студентов имеют следующие льготы:

- бесплатное проживание в студенческом общежитии (освобождаются инвалиды I и II группы);
- получение бесплатных путевок в спортивно-оздоровительный лагерь университета;
- получение социальной стипендии, материальной помощи, адресной поддержки.

6. Материально-техническое обеспечение

Университет располагает современной материально-технической базой, отвечающей лицензионным требованиям и обеспечивающей высокое качество образования и научных исследований.

По состоянию на 31 декабря 2016 г. на балансе университета находятся 282 объекта недвижимости, а также 45 земельных участков, площадью 7432,7 га, в т.ч. 6796,6 га – земли сельскохозяйственного назначения, расположенных на территории 15 районов Саратовской области и г. Астрахани.

Общая площадь зданий составляет 282,1 тыс. кв.м., в том числе 169,071 тыс. кв.м. – площадь учебно-лабораторной базы, 44,574 тыс. кв.м. – площадь общежитий. Учебный комплекс включает в себя 7 учебных корпусов, 12 общежитий и 6 столовых. Социальная инфраструктура: 6 спортивных игровых залов, 1 бассейн, 1 стрелковый тир, 2 зала борьбы, 8 тренажерных залов, 1 зал бокса, 1 зал для игры в дартс, 1 зал художественной гимнастики, 2 зала лечебной физкультуры, 3 открытых площадки, а также 3 актовых зала на 1100 мест в головном вузе и 5 актовых залов на 1213 мест в филиалах.

Университет располагает значительной учебно-научно-производственной базой, включающей в себя 45 научно-исследовательских лабораторий и центров, в т.ч. бизнес-инкубатор, технопарк, инжиниринговые центры, центры коллективного пользования научным оборудованием, центры сертификации, опытные и экспериментальные инновационные площадки, такие как:

-*Учебно-научно-производственный комплекс «Агроцентр»*, занимающийся производством сортовых семян овощных культур, выращиванием цветов и лекарственных растений, плодоводством, переработкой плодоовощной продукции, разведением пчел, рыб, сельскохозяйственной и декоративной птицы. На базе комплекса проходили практику студенты и аспиранты факультетов: агрономического, инженерии и природообустройства, ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий, экономики и менеджмента;

- Учебно-научно-производственное объединение «Поволжье», занимающееся выращиванием зерновых культур на площади 5 тыс. га. На базе объединения организовано практическое обучение для студентов и аспирантов агрономического факультета и факультета инженерии и природообустройства;

- Учебно-научно-производственный комплекс «Пищевик» ведёт научную и консультативную деятельность в области технологии переработки мясных продуктов, обеспечивает учебно-научно-производственную базу для подготовки высококвалифицированных специалистов и научных кадров в сфере переработки сырья животного происхождения, выполняет разработку и внедрение в производство законченных научно-исследовательских работ, обеспечивая при этом связь учебного и научного процессов;

- Учебно-научно-технологический центр «Ветеринарный госпиталь» оказывает ветеринарные услуги населению, является местом проведения учебных занятий и практики студентов, а также полигоном для внедрения новых методов диагностики, профилактики и лечения домашних животных.

Университет осуществляет системную работу по совершенствованию материально-технической базы. Например, учебно-научно-производственное объединение «Поволжье» укомплектовано современной отечественной и импортной сельскохозяйственной техникой на сумму 144 млн. руб., построены и введены в эксплуатацию зерновой ток, ангары для хранения зерна и техники.

В учебно-научно-производственном комплексе «Агроцентр» произведена замена оборудования и улучшена технология выращивания сельскохозяйственной продукции.

За отчетный период укрепилась материальная база УНПК «Агроэкспоцентр». На базе структурного подразделения построен отвечающий всем современным требованиям Гостехнадзора и ГИБДД автодром для подготовки трактористов-машинистов и водителей категории В, создана «Автошкола СГАУ».

Университетом открыты торгово-выставочные центры, которые осуществляют реализацию собственной сельскохозяйственной продукции, цветов и продуктов питания.

В 2016 г. в порядке оптимизации состава имущества университета передано в казну РФ, муниципальную собственность и прекращено право оперативного управления на 25 объектов недвижимости общей площадью 12,9 тыс. кв.м.

В муниципальную собственность передано 3 общежития.

Отремонтированы: столовая учебного комплекса № 2, система отопления учебного корпуса, система отопления малого лабораторного корпуса, системы холодного и горячего водоснабжения и помещения душевой комнаты общежития № 5, системы холодного и горячего водоснабжения общежития № 6, кровля общежития № 8, наружный водопровод общежития № 8, санузлы общежития Пугачёвского филиала, кровля общежития Краснокутского филиала, спортивный зал Марксовского филиала, система отопления и водоснабжения финансово-технологического колледжа, кровля учебного корпуса учебного комплекса № 1, санузлы в учебных корпусах УК № 1, в том числе для маломобильных групп, этажные электрощиты УК № 2, фасад общежития № 8, электропроводка

общежития № 2, часть кровли Марковского филиала, заменены оконные блоки в актовом зале УК № 1 и в библиотеке УК №2.

В университете введена и действует система контроля энергосбережения в каждом учебном комплексе и в каждом общежитии.

В 2016 г. были проведены следующие виды работ, направленные на обеспечение пожарной безопасности в университете:

- обслуживание автоматических установок дымоудаления и сигнализации на всех объектах и филиалах университета;
- ремонт пожарной сигнализации на учебных комплексах № 2, № 3;
- монтаж пожарной сигнализации в помещениях гаража с. Вязовка, административном корпусе учебно-научного производственного комплекса «Агроцентр»;
- монтаж объектового оборудования системы раннего обнаружения в учебных комплексах университета;
- испытание металлических наружных лестниц и ограждений на объектах университета;
- проведение тренировок по эвакуации с последующим инструктажем на всех объектах университета;
- разработаны новые инструкции для работников университета;
- другие разовые противопожарные мероприятия.

7. Финансовое обеспечение деятельности вуза

В 2016 г. объем консолидированных средств бюджета составил 926,8 млнруб., в т.ч. 435,0 млн руб. внебюджетных средств.

Структура доходов внебюджетных средств:

- от образовательных услуг – 262,4млнруб.;
- от научно-исследовательской работы – 135,3 млн руб.;
- от оказания прочих видов услуг.

Структура расходов университета:

- на оказание образовательных услуг – 754,3млн руб.;
- на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ – 144,6 млн руб.;
- на коммунальные услуги (по договорам пользования коммунальными услугами) – 98,1млн руб.;
- на оказание прочих услуг – 63,9 млн руб.

В ходе реализации программы развития образования в Российской Федерации в части повышения заработной платы педагогических работников (Распоряжение Правительства РФ от 30.04.2014 № 722-р) университет достиг целевых значений показателя «Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации к средней заработной плате по экономике региона». Данный показатель в университете составил в 2016 году 152,5 %.

II. Анализ показателей деятельности

1. Университет продолжает активно развиваться как учебно-научно-производственный комплекс, оказывая существенное влияние на социально-экономическое состояние региона и агропромышленного комплекса России.

2. Образовательная деятельность вуза ведется с соблюдением существующих требований к материально-технической базе, кадровому составу педагогических работников, учебно-методическому и библиотечному обеспечению, организации учебного процесса.

3. Университет активно участвует в модернизации системы профессионального образования, внедряя практико-ориентированные образовательные программы, актуализируя образовательный процесс в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов и с учетом профессиональных стандартов.

4. В университете отмечается планомерное снижение численности обучающихся, связанное с завершением перехода на реализацию образовательных программ бакалавриата по ФГОС, сложной демографической ситуацией в регионе; низкой долей абитуриентов, выбравших физику, биологию, химию в качестве дополнительного предмета для сдачи ЕГЭ, повышением стоимости обучения на местах с оплатой стоимости обучения по договорам, связанное с соотношением стоимости платных образовательных услуг с размерами нормативно-подушевого финансирования обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета. Вместе с тем увеличивается количество обучающихся по магистерским программам.

5. Научная работа в Университете имеет широкий спектр направлений в рамках 5 приоритетных научных направлений. Эффективность научной работы подтверждается значением показателя «Объем НИОКР на одного НПР» - 328,6 тыс. руб. (пороговое значение – 51,28 тыс. руб.).

Научные разработки ученых Университета отмечены высокими наградами на международных, российских и областных выставках и конкурсах, в том числе на ежегодных: Международной агропромышленной выставке «Зеленая неделя», Российской агропромышленной выставке «Золотая осень», «День поля», Саратовском салоне изобретений, инноваций и инвестиций и др.

6. Университет активно входит в международное образовательное пространство реализуя программы довузовской подготовки и высшего образования для граждан иностранных государств, представляющих дальней зарубежье.

7. В университете созданы условия для воспитания обучающихся, направленного на развитие личности, для их самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства.

Приложение

Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию

Наименование образовательной организации	Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И.Вавилова
Регион, почтовый адрес	Саратовская область 410012. Саратовская область. г.Саратов. Театральная площадь. 1
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

№	Названия показателей	Единица измерений	Показатели
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по ОП бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	9320
1.1.1	По очной форме обучения	человек	3946
1.1.2	По очно-заочной форме обучения	человек	302
1.1.3	По заочной форме обучения	человек	5072
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по ОП подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, ассистентуры-стажировки, в том числе:	человек	280
1.2.1	По очной форме обучения	человек	233
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	По заочной форме обучения	человек	47
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по ОП СПО, в том числе:	человек	2533
1.3.1	По очной форме обучения	человек	1756
1.3.2	По очно-заочной форме обучения	человек	0
1.3.3	По заочной форме обучения	человек	777
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам ЕГЭ на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по ОП высшего образования	баллы	50.62
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 ОП высшего образования	баллы	0

№	Названия показателей	Единица измерений	Показатели
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам ЕГЭ и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы РФ	баллы	58.77
1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд РФ, 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	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/%	365/40.47
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по ОП бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	12.29
1.11	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры ОО, в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения	человек/%	331/100
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования WebofScience в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	9.78
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	17.73
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	3134.48
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования WebofScience в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	7.5

№	Названия показателей	Единица измерений	Показатели
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	8.18
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	530.64
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс.руб.	144625
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс.руб.	328.81
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	13.94
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	98.33
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы РФ, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного НПР	тыс.руб.	307.66
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	0
2.13	Удельный вес средств, полученных ОО от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах ОО	%	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 НПР	человек/%	105/18.49
2.15	Численность/удельный вес численности НПР, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности НПР ОО	человек/%	291.35/66.24
2.16	Численность/удельный вес численности НПР, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности НПР ОО	человек/%	74.25/16.88
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых ОО	единиц	3
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 НПР	единиц	4.32
3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ), обучающихся по ОП бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	90/0.97
3.1.1	По очной форме обучения	человек/%	89/2.26
3.1.2	По очно-заочной форме обучения	человек/%	0/0
3.1.3	По заочной форме обучения	человек/%	1/0.02

№	Названия показателей	Единица измерений	Показатели
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	117/1.26
3.2.1	По очной форме обучения	человек/%	58/1.47
3.2.2	По очно-заочной форме обучения	человек/%	6/1.99
3.2.3	По заочной форме обучения	человек/%	53/1.04
3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение ОП бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	4/0.1
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение ОП бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	25/0.59
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) ОО, обучающихся по очной форме обучения по ОП бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	20/0.51
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных ОО, прошедших обучение в ОО по очной форме обучения по ОП бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа НПР в общей численности НПР	человек/%	0/0
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) ОО в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	3/1.07
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) ОО в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	8/2.86
3.10	Объем средств, полученных ОО на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс.руб.	0
3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных ОО от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс.руб.	8330.8
4.1	Доходы ОО по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс.руб.	1037262.8
4.2	Доходы ОО по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного НПР	тыс.руб.	2358.22
4.3	Доходы ОО из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного НПР	тыс.руб.	977.9

№	Названия показателей	Единица измерений	Показатели
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наёмных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	207.65
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв.м.	36.71
5.1.1	Имеющихся у ОО на праве собственности	кв.м.	0
5.1.2	Закрепленных за ОО на праве оперативного управления	кв.м.	36.59
5.1.3	Предоставленных ОО в аренду, безвозмездное пользование	кв.м.	0
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0.67
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) ОО в общей стоимости оборудования	%	41.56
5.4	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)	единиц	424.35
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники 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/%	3222/100