

1. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет» (далее – университет, Красноярский ГАУ).

2. Программа развития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет» на 2013-2020 гг. утверждена Ученым советом Красноярского ГАУ 28 декабря 2012 г. (протокол № 5)

3. Объем средств, направленных на реализацию программы, 167,7 млн. рублей, из них:

3.1. объем средств федерального бюджета – 83,6 млн. руб.

3.2. объем средств софинансирования – 84,1 млн. руб.

4. Основные результаты реализации программы развития, полученные образовательной организацией высшего образования в 2017 году по направлениям:

4.1. Образовательная деятельность

Университет реализует многоуровневую подготовку студентов с 2005 года. Подготовка в вузе ведется по 6 специальностям среднего профессионального образования, 27 направлениям подготовки бакалавриата, 3 программам специалитета, 12 направлениям подготовки магистратуры, 31 программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

В Университете используются различные образовательные технологии и методы (таблица 1).

Практическое обучение студентов осуществляется на следующих базах практик: предприятия, учредителем, которых выступил Университет (2 предприятия), профильные организации и предприятия для прохождения обучающимися производственной практики (более 1200 долгосрочных договоров), базовые хозяйства, рекомендованные Министерством сельского хозяйства Красноярского края (16 предприятий). Сведения о предприятиях учредителем, которых выступил Университет, а также на которых были созданы базовые кафедры, приведены в таблице 2.

В университете, в 8 институтах и 1 филиале на 1 октября 2017 года обучается 11192 студента, из них 4861 по очной форме (43,4 %), по заочной форме 6254 (55,9 %). За счет средств федерального бюджета обучается: по программам бакалавриата и специалитета: очно – 2026 человек и заочно – 1292; по программам магистратуры: очно – 314 человек и заочно – 206 человек; по программам подготовки специалистов среднего звена очно – 395 человек.

Структура подготовки кадров за счет средств федерального бюджета приведена в Таблице 3. Как видно из таблицы, доля обучающихся за счет средств федерального бюджета по профилю вуза (19.00.00, 21.00.00, 35.00.00, 36.00.00) составляет более 85,51 %.

Таблица 1. Использование образовательных технологий

Образовательные технологии	Количество образовательных программ, реализуемых с их использованием	Численность обучающихся на образовательных программах (из столбца 2)	Организация-партнер (при наличии)	Дополнительная информация
1	2	3	4	5
1. Сетевая форма реализации образовательной программы	-	-	-	-
2. Электронное обучение	-	-	-	-
3. Дистанционные образовательные технологии	7	866	-----	Осуществляется 70-80 % видов занятий, предусмотренных учебным планом
4. Участие в образовательных он-лайн платформах	3	72	Сибирский федеральный университет	С использованием онлайн-платформы https://openedu.ru
Другие				

Таблица 2. Базовые кафедры и иные структурные подразделения, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся

Наименование базовой кафедры/структурного подразделения, обеспечивающего практическую подготовку обучающихся	Год создания	Количество студентов, обучающихся на базовой кафедре	Наименование организации/предприятия, на базе которого создана базовая кафедра/структурное подразделение, обеспечивающее практическую подготовку обучающихся
Кафедра инновационных технологий в агрономии	2016	0	ООО «СПХ Дары Малиновки»
ООО «Учхоз Миндерлинское»	1958	217	ООО «Учхоз Миндерлинское»
УООХ «Колтояк»	2012	55	УООХ «Колтояк»

Таблица 3. Структура подготовки кадров за счет средств федерального бюджета

Укрупненные группы специальностей, направлений	Код (указать)	Приведенный контингент обучающихся	Доля от общего контингента, %
1	2	3	4
Магистратура			
	19.00.00	83,2	2,74
	21.00.00	55	1,81
	35.00.00	185	6,08
	36.00.00	25	0,82

	38.00.00	1	0,03
	40.00.00	6	0,20
Бакалавриат			
	01.00.00	27	0,89
	06.00.00	88	2,89
	09.00.00	24	0,79
	10.00.00	8	0,26
	15.00.00	16	0,53
	19.00.00	193,4	6,36
	20.00.00	180,6	5,94
	21.00.00	261,6	8,60
	35.00.00	919,4	30,23
	36.00.00	247,8	8,15
	38.00.00	3,2	0,11
	40.00.00	1	0,03
	44.00.00	21	0,69
Специалитет ВО			
	36.00.00	272,2	8,95
	38.00.00	10	0,33
	40.00.00	18	0,59
Специальность СПО			
	19.00.00	79	2,60
	35.00.00	279	9,17
	38.00.00	37	1,22
Итого:		3041,4	100

4.2. Научно-исследовательский процесс и инновационная деятельность

Научная работа в университете организовалась и проводилась в соответствии с перспективными и годовыми планами. Работа в университет ведется по следующим научным направлениям:

1. Развитие фундаментальных и приоритетных прикладных исследований, направленных на разработку эколого-биотехнологического (генетического), ветеринарного мониторинга, освоение эффективных методов биотехнологий, генной и клеточной инженерии, создание на их основе новых высокопродуктивных сельскохозяйственных животных.

2. Разработка теоретических и методологических основ новых альтернативных систем земледелия, принципов экологически безопасного землепользования, проектов землеустройства на ландшафтной основе.

3. Разработка теоретических и методологических основ управления фитосанитарным состоянием агроценозов, создание интегрированных систем защиты растений от болезней и особо опасных вредных организмов.

4. Разработка теории, методов создания новых технологий производства экологически чистых продуктов животноводства, обеспечение ветеринарного благополучия сельскохозяйственных животных.

5. Разработка научных основ создания принципиально новых безотходных, экологически чистых технологий и технических средств для производства, хранения, переработки, транспортировки новых видов биологически полноценных продуктов.

6. Разработка научных механико-технологических основ создания техники новых поколений, технического обеспечения агропромышленного комплекса (далее АПК) в условиях функционирования различных форм собственности и рыночных отношений.

7. Разработка теории, методологии социально-экономического развития и правовое обеспечение АПК.

8. Новые технологии обучения и управления учебным процессом.

Научные исследования и инновационная деятельность Красноярского ГАУ ведется в рамках 18 научных школ.

В реализации НИР задействованы 48 кафедр, 28 объектов инновационных инфраструктур ВУЗа, из них 18 инновационных лабораторий.

В 2017 году в Красноярском ГАУ на результаты НИР получено 45 патентов на изобретения, полезные модели и программы ЭВМ и 4 положительных решения. На перспективу подано 63 заявки на объекты интеллектуальной собственности. Достигнуто одно селекционное достижение: сорт сои Заряница прошел государственное сортоиспытание и рекомендован для включения с 2018 г. в Госреестр селекционных достижений по 8 зоне Красноярского края.

Сотрудниками университета защищено в 2017 году – 13 диссертаций, из них: 11 кандидатских и 2 докторских.

Красноярский ГАУ проводил ежегодные научные конференции, так в 2017 году ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ организовал и провел 10 научных конференций с иногородним участием, из них 8 международных, сотрудники университета принимали участие в 54 конференциях. По результатам выполненных научно-исследовательских работ в 2017 году изданы: 42 монографий, 80 учебников и учебных пособий, из них 9 с грифами УМО, Минсельхоза РФ и Минобрнауки России; опубликовано 1377 научные статьи. За отчетный период 12 лучших научных работ студентов университета были направлены на конкурс Минсельхоза России, получено 6 дипломов. Все научные разработки внесли определенный вклад в развитие аграрной науки и в развитие агропромышленного комплекса Российской Федерации.

В 2017 году учёные Красноярского ГАУ вели исследования по заказу Министерства сельского хозяйства России за счет средств федерального бюджета по темам: «Проведение исследований по выявлению критических факторов технологических процессов и характеристик сырья, влияющих на показатели безопасности мяса птицы и продуктов его переработки» и «Разработка энергосберегающих малоотходных технологий глубокой переработки зерна для производства модифицированных крахмалов».

Объем финансирования НИОКР вуза формируется из внешних и внутренних источников поступления денежных средств.

Общий объем финансирования составил в 2017 году 167 712 тысяч рублей. Доля финансирования НИОКР составила из внешних источников – 43,7 %, из внутренних

- 56,3 %. Финансирование на выполнение государственного задания по заказу Минсельхоза России составило 3 млн. рублей.

Ежегодно университет принимает активное участие в конкурсах и грантах различного уровня. Всего в 2017 году по грантам привлечено внебюджетных средств на сумму 8 310,85 тыс. рублей. В отчетном году сотрудники и обучающиеся Красноярского ГАУ приняли участие в 23 российских конкурсах различного уровня, было подано 94 заявки, поддержано 26 заявок (результативность 28 %)

Участие Красноярского ГАУ в конкурсных программах Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ). Было подано заявок 12, из них поддержано 3 заявки и 3 проекта получили финансирование на второй год на общую сумму 1 225 тыс. рублей

Ежегодно в НИР вовлечено 100% от всего количества обучающихся Красноярского ГАУ.

В целом, студенты Красноярского ГАУ ежегодно принимают участие в 83 конференциях, проходящих в различных городах Российской Федерации (Москва; г. Пенза, Санкт-Петербург, г. Курск, г. Чебоксары, г. Махачкала, г. Уфа, г. Абакан, г. Новосибирск и др.).

4.3. Развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента

Подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации в университете велась по 14 направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Прием в 2017 году по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре для обучения за счет средств федерального бюджета составил 26 человек по очной форме обучения. Всего на 1 сентября принято 44 аспиранта.

Численность аспирантов, обучающихся в аспирантуре Красноярского ГАУ, на 31.12.2017 г. составляет 201 чел., из них 127 очного и 74 заочного обучения.

Процент аспирантов, защитивших диссертации не позднее чем через год после окончания аспирантуры, составил 20 %.

В докторантуре Красноярского ГАУ в 2017 году обучаются 2 человека по научной специальности 05.18.01 – технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства.

Всего сотрудниками и аспирантами университета защищено в 2017 году – 13 диссертаций: 2 докторских и 11 кандидатских.

Штатная численность ППС университета (с Ачинским филиалом) в 2017 составила 428 человек профессорско-преподавательского состава, среди которых имеют ученую степень 341 (9,6 %), в том числе доктора наук – 70 (16,0)%.

В 2017 году прошли повышение квалификации или профессиональную переподготовку – 173 человека (40,4% от штатной численности ППС). Средний возраст ППС 49 лет

С целью укрепления гарантий качества образования в Университете с 2008 г. внедрена система менеджмента качества, что подтверждено сертификатами соответствия требованиям российского и международного стандартов:

Российский сертификат качества на соответствие требованиям ГОСТ ISO 9001 – 2015 № 17.1839.026 от 01.12.2017 г.

Международные сертификаты на соответствие требованиям стандарта ISO 9001:2015: IQNET № RU-17.1839.026 от 01.12.2017 г.

В январе 2017 года ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ подтвердил аккредитацию Европейского Совета по бизнес - образованию (ЕСВЕ) по направлениям подготовки 38.03.02 «Менеджмент» и 38.04.02 «Менеджмент». Данная аккредитация получена сроком на 5 лет.

По итогам рейтинга 2017 года Министерства сельского хозяйства Российской Федерации ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ вошел в группу лидирующих аграрных вузов и занял 8 место среди 54 аграрных вузов страны.

За 2017 год профориентационная работа была проведена в 49 территориях, посещено 69 образовательных школ, 15 техникумов и колледжей, 33 ярмарки учебных мест, в мероприятиях по профориентации приняли участие 17,3 тыс. человек. Все приведенные показатели профориентационной работы превышают показатели предыдущего года

На сегодняшний день налажена работа по привлечению абитуриентов из образовательных учреждений среднего профессионального образования. Наиболее эффективная работа проводится с Красноярским аграрным техникумом, Минусинским сельскохозяйственным колледжем, Шушенским сельскохозяйственным колледжем и Аграрным техникумом в пгт. Шира (Республика Хакасия).

Наиболее массовыми выездами в рамках профориентационной работы были ярмарки учебных мест в районах и городах края, учредителями которых являются Центры занятости населения территорий, учреждения культуры, отделы и управления образования территорий. В 2017 году принято участие в 33 ярмарках учебных заведений.

В 2017 году была продолжена работа по проведению профориентационных мероприятий в зарубежных странах. За отчетный период такие мероприятия были проведены в Монголии, Таджикистане, Казахстане и Кыргызстане.

Кроме того, с 2017 года усилены и интерактивные формы работы с учащимися образовательных учреждений. В рамках данного направления работы в текущем году были проведены профориентационные и мастер-классы для школьников, работали выставочные площадки на базе образовательных организаций Красноярского края.

С целью продвижения аграрного образования и направлений подготовки аграрного профиля, проводится Региональная олимпиада Красноярского государственного аграрного университета «Бумеранг», участниками которой являются учащиеся средних общеобразовательных школ Красноярского края.

В последние несколько лет стали традиционными встречи со школьниками на территории университета. Так, в течение года было организовано 3 встречи выпускниками школ г. Минусинска, г. Усть-Илимска и Каратузского района на

которых школьникам рассказали о направлениях подготовки Красноярского ГАУ, правилах поступления и внеучебной работе в университете.

Одним из основных аспектов обеспечения качественного набора абитуриентов является работа с учащимися в период довузовской подготовки. В течение 2017 году данная работа проводилась в следующих направлениях: творческие лаборатории; конференция школьников; агроклассы и агрошколы; образовательные модули; подготовительные курсы.

В Университете осуществляется поэтапная оценка качества подготовки обучающихся. Первая составляющая – текущая аттестация студентов, вторая – промежуточная аттестация, третья – государственная итоговая аттестация выпускников.

Текущая и промежуточная аттестация в Университете осуществляется с применением модульно-рейтинговой системы подготовки студентов. Целью рейтинговой системы обучения является комплексная оценка знаний и умений студентов в процессе освоения ими программ высшего образования, повышение его качества. Для проведения занятий по рейтинговой технологии преподаватели создают фонды оценочных средств (тестовые задания, проблемно – ситуационные задачи и т. д.) по всем темам учебной дисциплины различного уровня сложности, разрабатывают рейтинг–план учебной дисциплины, включающий систему поощрительных баллов; а также внедряют новые методы обучения, которые позволяют стимулировать познавательную деятельность студентов.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации в Красноярском государственном аграрном университете устанавливается локальным нормативным актом – «Порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации». Порядок составлен на основе «Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», утвержденного приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 г. № 636 и «Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденного приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 г. № 74. Государственные экзаменационные комиссии в ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ создаются по каждой образовательной программе. Состав ГЭК формируется из числа ведущих преподавателей выпускающих кафедр и не менее 50 % представителей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций, предприятий, учреждений.

Государственная итоговая аттестация проводится в аудиториях, оснащенных мультимедийным оборудованием, что позволяет выпускникам представлять доклады в форме презентаций, иллюстрировать доклады показом слайдов, видеофильмов. Результаты итоговых аттестационных испытаний свидетельствуют о достаточно высоком уровне знаний студентов по направлениям подготовки и специальностям, наличии прочно сформированных компетенций (таблица 4).

Таблица 4. – Количество выданных дипломов с отличием в 2014–2017 гг.

Год выпуска	Количество	Форма обучения	Дипломы с
-------------	------------	----------------	-----------

	выпускников, чел.	очная, чел.	заочная, чел.	отличием, шт.
2014	3504	666	2838	161
2015	3303	1501	1802	240
2016	4061	1132	2934	194
2017	2599	1056	1543	199

Всего выпуск студентов осуществлялся по 25 направлениям подготовки бакалавриата, 11 магистратуры и 1 специальности высшего образования, составил 2599 студентов (с красным дипломом – 199), средний бал государственного экзамена по очной форме обучения – 4,5, заочной формы обучения – 4,4, средний балл по защите выпускных квалификационных работ очной формы обучения – 4,0, заочной формы обучения – 4,3.

Сведения о трудоустройстве приведены в таблице 5.

Таблица 5. – Сведения о количестве выпускников по очной форме обучения по программам высшего образования и их трудоустройстве

Год	Выпуск всего, чел.	Трудоустроено в агропромышленном комплексе, %			Трудоустроено в организации, не относящиеся	Призвано в Вооруженные силы Российской	Обучаются на следующем уровне, %	В отпуске по уходу за ребенком, %	Состоит на учете в службе занятости, %
		Всего	в том числе						
			с.х. органи- зации	другие органи- зации АПК					
2017	541	21,6	15,5	6,1	42,5	6,7	24,2	4,3	0,7

4.4. Международная деятельность

В 2017 годах международная деятельность осуществлялась в рамках заключенных ранее международных соглашений и договоров. Количество заключенных договоров на конец года составило 88 единиц.

В отчетный период Университета выступил в качестве организатора и участника международных научных конференций, симпозиумов, семинаров, выставок, ярмарок и других международных мероприятий. В 2017 году в университете проведено 41 международное мероприятие, в том числе прием 14 иностранных делегаций, с участием 2609 участников, из них 340 иностранные граждане.

В 2017 году были получены свидетельства о международной аккредитации на 5 лет ОПОП по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» и 38.04.02. «Менеджмент» в Европейском совете по бизнес – образованию.

Количество студентов, принимавших участие в программах международного обмена, в 2017 году составило 35 человек.

В течение 2017 года получено 6 международных грантов на поддержку образовательной деятельности преподавателей. 9 преподавателей прошли повышение квалификации за рубежом.

Количество зарубежных студентов обучающихся в 2017 году в университете составило 282 человека, что по предварительным данным составило 4,8% от приведенного контингента обучающихся.