

Таблица 13 – Таблица «Образовательная программа» (направления и результаты научной (научно-исследовательской) деятельности)

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Перечень научных направлений, в рамках которых ведется научная (научно-исследовательская) деятельность	Количество НПР, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности	Количество студентов, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности	Количество изданных монографий научно-педагогических работников образовательной организации по всем научным направлениям	Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК/зарубежных для публикации научных работ	Количество патентов, полученных на разработки за 2016 год: российских/зарубежных	Количество свидетельств о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданных на разработки за 2016 год: российских/зарубежных	Среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника организации (в приведенных к целочисленным значениям ставок) ¹²
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Высшее образование (бакалавриат)									
06.03.01	Биология	Комплексный эколого-биологический мониторинг состояния окружающей природной среды при интенсивном антропогенном воздействии и разработка мероприятий по его оптимизации	5	32	0	11/2	0/0	0/0	160,47
08.03.01	Строительство	Совершенствование технологий, средств механизации, электрификации и технического сервиса в сельскохозяйственном производстве Повышение эффективности технологий технического обслуживания сельскохозяйственной техники с разработкой установок для нанесения консервационных материалов и очистки наружных поверхностей	11	82	4	10/2	0/0	0/0	160,47
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	Совершенствование энергосберегающих технологий, средств механизации и электрификации в живот-	8	11	0	29/5	0/0	0/0	160,47

		новодстве Совершенствование техно- логии и технического сред- ства для лечения маститов у коров в сухостойный период						
19.03.04	Технология продукции и организация обществен- ного пита- ния	Разработка современных наукоемких технологий производства пищевых про- дуктов, хранения и перера- ботки сельскохозяйственной продукции	6	61	0	1/1	0/0	0/0
23.03.01	Технология транспор- тных процес- сов	Технология и техническое средство для повышения мощности двигателя внут- реннего сгорания машин сельскохозяйственного на- значения Повышение эффективности использования транспор- тных и технологических ма- шин при внутрихозяйствен- ных перевозках плодоовоощ- ной продукции и картофеля в агропромышленном ком- плексе	22	37	0	29/3	5/0	0/0
23.03.03	Эксплуата- ция транс- портно- технологи- ческих ма- шин и ком- плексов	Совершенствование техно- логий, разработка и повы- шение надежности техниче- ских средств возделывания, уборки, транспортировки, хранения и переработки сельскохозяйственных куль- тур в условиях ЦФО РФ Интерактивные методы ди- агностики и технологиче- ского контроля в эксплуата- ции, ремонте и техническом сервисе машин	4	37	4/0	29/3	9/0	0/0
35.03.01	Лесное дело	Разработка инновационных	5	81	0	1/0	0/0	0/0

		элементов в технологии соз- дания лесных культур							
35.03.03	Агрохимия и агропоч- воведение	Повышение плодородия почв и продуктивности агрофитоценозов на основе рационального использования местных фосфоритов и регуляторов роста Совершенствование агротехнологии выращивания картофеля на основе фиторегуляторов различной природы	5	55	2	39/7	0/0	0/0	160,47
35.03.04	Агрономия	Агроэкологическое обоснование, разработка, совершенствование ресурсосберегающих технологий производства и хранения сельскохозяйственных культур	4	62	2	39/7	5/0	1/0	160,47

35.03.06	Агроинже-нерия	<p>Технология и техническое средство для повышения мощности двигателя внутреннего сгорания машин сельскохозяйственного назначения</p> <p>Совершенствование энергосберегающих технологий, средств механизации и электрификации в животноводстве</p> <p>Совершенствование технологий, разработка и повышение надежности технических средств возделывания, уборки, транспортировки, хранения и переработки сельскохозяйственных культур в условиях ЦФО РФ</p> <p>Повышение эффективности эксплуатации мобильной сельскохозяйственной техники за счет разработки новых конструкций, методов и средств технического обслуживания, ремонта и диагностирования</p>	8	383	4	37/6	19/0	1/0	160,47
35.03.07	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Инновационные приемы в технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	4	101	3	10/3	5/0	0/0	160,47
36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Разработка перспективных технологий и средств для профилактики, диагностики и лечения болезней животных, ветеринарно-	5	100	1	9/0	0/0	0/0	160,47

		санитарная экспертиза про- дуктов животноводства							
36.03.02	Зоотехния	Разработка и совершенство- вание ресурсосберегающих, селекционных и технологи- ческих процессов в живот- новодстве Разработка и совершенство- вание разведения, селекции, экологических и технологи- ческих приемов аквакуль- туры Совершенствование и педа- гогическое обеспечение профессиональной подго- товки выпускников аграр- ных вузов	5	86	3	11/2	0/0	0/0	160,47
38.03.01	Экономика	Совершенствование и педа- гогическое обеспечение профессиональной подго- товки выпускников аграр- ных вузов Комплексное исследование проблем развития АПК Ря- занской области	11	115	1	14/0	0/0	0/0	160,47
38.03.02	Менедж- мент	Комплексное исследование проблем развития АПК Ря- занской области	11	15	1	14/0	0/0	0/0	160,47
38.03.07	Товароведе- ние	Комплексное исследование проблем развития АПК Ря- занской области	12	15	1	14/0	0/0	0/0	160,47
Высшее образование (специалитет)									

23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	Совершенствование технологий, разработка и повышение надежности технических средств возделывания, уборки, транспортировки, хранения и переработки сельскохозяйственных культур в условиях ЦФО РФ Интерактивные методы диагностики и технологического контроля в эксплуатации, ремонте и техническом сервисе машин Совершенствование и педагогическое обеспечение профессиональной подготовки выпускников аграрных вузов	7	24	4	29/3	9/0	1/0	160,47
36.05.01	Ветеринария	Разработка перспективных технологий и средств для профилактики, диагностики и лечения болезней животных, ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства	6	239	1	9/1	0/0	0/0	160,47
Высшее образование (магистратура)									
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Совершенствование технологий, разработка и повышение надежности технических средств возделывания, уборки, транспортировки, хранения и переработки сельскохозяйственных культур в условиях ЦФО РФ Интерактивные методы диагностики и технологического контроля в эксплуатации, ремонте и техническом сервисе машин	4	35	4	29/3	9/0	0/0	160,47

35.04.03	Агрохимия и агропочувствование	Повышение плодородия почв и продуктивности агрофитоценозов на основе рационального использования местных фосфоритов и регуляторов роста Совершенствование агротехнологии выращивания картофеля на основе фиторегуляторов различной природы	5	21	2	39/7	0/0	0/0	160,47
35.04.04	Агрономия	Агрэкологическое обоснование, разработка, совершенствование ресурсосберегающих технологий производства и хранения сельскохозяйственных культур	4	10	2	39/7	6/0	1/0	160,47
35.04.06	Агринженерия	Совершенствование технологий, разработка и повышение надежности технических средств возделывания, уборки, транспортировки, хранения и переработки сельскохозяйственных культур в условиях ЦФО РФ Повышение эффективности эксплуатации мобильной сельскохозяйственной техники за счет разработки новых конструкций, методов и средств технического обслуживания, ремонта и диагностирования	6	88	4	37/6	19/0	1/0	160,47
36.04.02	Зоотехния	Разработка и совершенствование ресурсосберегающих, селекционных и технологических процессов в животноводстве Разработка и совершенство-	5	29	3	11/2	0/0	0/0	160,47

		вание разведения, селекции, экологических и технологических приемов аквакультуры						
38.04.01	Экономика	Комплексное исследование проблем развития АПК Рязанской области	4	6	1	14/0	0/0	0/0
38.04.02	Менеджмент	Комплексное исследование проблем развития АПК Рязанской области	7	13	1	14/0	0/0	0/0
Высшее образование (подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре)								
06.06.01	Биологические науки	Разработка перспективных технологий и средств для профилактики, диагностики и лечения болезней животных, ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства	5	7	0	11/2	0/0	0/0

35.06.01	Сельское хозяйство	<p>Биосовместимость наночастиц различной природы и разработка на их основе биологически активных препаратов</p> <p>Повышение плодородия почв и продуктивности агрофитоценозов на основе рационального использования местных фосфоритов и регуляторов роста</p> <p>Совершенствование агротехнологии выращивания картофеля на основе фиторегуляторов различной природы</p> <p>Агроэкологическое обоснование, разработка, совершенствование ресурсосберегающих технологий производства и хранения сельскохозяйственных культур</p> <p>Создание исходного материала с комплексом хозяйствственно ценных признаков для селекции озимой мягкой пшеницы</p>	15	14	3	53 /12	0/0	0/0	160,47
----------	--------------------	--	----	----	---	--------	-----	-----	--------

35.06.04	Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве	Совершенствование технологий, разработка и повышение надежности технических средств возделывания, уборки, транспортировки, хранения и переработки сельскохозяйственных культур в условиях ЦФО РФ Интерактивные методы диагностики и технологического контроля в эксплуатации, ремонте и техническом сервисе машин	10	70	6	29/3	18/0	1/0	160,47
36.06.01	Ветеринария и зоотехния	Разработка перспективных технологий и средств для профилактики, диагностики и лечения болезней животных, ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животноводства Разработка и совершенствование ресурсосберегающих, селекционных и технологических процессов в животноводстве Разработка и совершенствование разведения, селекции, экологических и технологических приемов аквакультуры Инновационные приемы в технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции	12	18	3	20/3	0/0	0/0	160,47
38.06.01	Экономика	Комплексное исследование проблем развития АПК Рязанской области	41	2	1	14/0	0/0	0/0	160,47

Научно-исследовательская база для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности:

Код	Наименование специальности, направления подготовки	База для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности	
		1	2
Высшее образование (бакалавриат)			
06.03.01	Биология		Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр селекции и семеноводства; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий
08.03.01	Строительство		Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника		Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания		Учебно-научно производственный комплекс; ООО «Сковорода» г. Рязани; ООО Гиперглобус» г. Рязани
23.03.01	Технология транспортных процессов		Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов		Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
35.03.01	Лесное дело		Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; Учебно-научный инновационный центр «Агротехнопарк»; ФГБУ «Окский государственный заповедник»; ФБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства»; ФБУ «Рослесозащита» - «Центр защиты леса Рязанской области»; Рязанский филиал ФГБУ «Рослесинфорт»; ГКУ РО «Клепиковское лесничество»; ГКУ РО «Рязанское лесничество»; ГКУ РО «Первомайское лесничество»; ГКУ РО «Спасское лесничество»; ГКУ РО «Солотчинское лесничество»; ГКУ РО «Ерахтурское лесничество»; ГКУ РО «Тумское лесничество»; ООО «ОКА-ХОЛЬЦ», Касимовского района Рязанской области
35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение		Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Учебно-научный инновационный центр «Агротехнопарк»; ООО «Верея» Клепиковского района Рязанской области; ООО «Максы» Сараевского района Рязанской области; ООО «Мещерский научно-технический центр» г. Рязани; Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзора) по Рязанской области; ОАО по агрохимическому обслуживанию землепользователей «Рязаньагрохим»;

		ФГБУ «Станция агрохимической службы «Рязанская»; Рязанский филиал ООО «ЭкоНива-Техника»; ЗАО «Павловское»
35.03.04	Агрономия	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Опытная агротехнологическая станция; ФГБНУ «Рязанский НИИСХ»; ООО «Мещерский научно-технический центр» г. Рязани; ООО «Авангард» Рязанского района Рязанской области; ООО «Орион» Рязанского района Рязанской области; ООО «Верея» Клепиковского района Рязанской области; ООО «Максы» Сараевского района Рязанской области; ООО «Малинки» Михайловского района Рязанской области; ООО «Семионагро» Кораблинского района Рязанской области; Колхоз имени Куйбышева Рыбновского района Рязанской области
35.03.06	Агроинженерия	Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
35.03.07	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	Учебно-научный инновационный центр «Агротехнопарк»; Опытная агротехнологическая станция; Учебно-научно-производственный комплекс; ЗАО «Захаровский молочный завод» Рязанская область; ООО «Рыбновский молочный завод» Рязанская область; ООО «Авангард» Рязанского района, Рязанской области; ООО «Старожиловский молочный комбинат» Старожиловского района, Рязанской области; ООО «Русский мороз» г. Рязани; МП «Хлебозавод №1» г. Рязани; ООО «Рязаньэлеватор» г. Рязани; ОАО «Рязаньзернопродукт» г. Рязани; ООО АМК «Рязанский» г. Рязани; ООО «Доширак Рязань» г. Рязани
36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; Учебно-научно производственный комплекс
36.03.02	Зоотехния	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр селекции и семеноводства; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; Учебно-научно производственный комплекс
38.03.01	Экономика	Учебно-научно производственный комплекс; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы
38.03.02	Менеджмент	Учебно-научно производственный комплекс; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы

38.03.07	Товароведение	Учебно-научно производственный комплекс; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы
Высшее образование (специалитет)		
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы
36.05.01	Ветеринария	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр селекции и семеноводства; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы
Высшее образование (магистратура)		
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
35.04.03	Агрохимия и агропочвоведение	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Учебно-научный инновационный центр «Агротехнопарк»; ООО «Верея» Клепиковского района Рязанской области; ООО «Максы» г. Рязани; ООО «Мещерский научно-технический центр» г. Рязани; Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзора) по Рязанской области; ОАО по агрохимическому обслуживанию землепользователей «Рязаньагрохим»; ФГБУ «Станция агрохимической службы «Рязанская»; Рязанский филиал ООО «ЭкоНива-Техника» Федеральное государственное бюджетное учреждение «Станция агрохимической службы «Рязанская»
35.04.04	Агрономия	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Опытная агротехнологическая станция ФГБОУ ВО РГАТУ; ФГБНУ «Рязанский НИИСХ»; ООО «Мещерский научно-технический центр» г. Рязань; ООО «Авангард» Рязанского района Рязанской области; ООО «Орион» Рязанского района Рязанской области; ООО «Верея» Клепиковского района Рязанской области; ООО «Максы» Сараевского района Рязанской области; ООО «Малинки» Михайловского района Рязанской области; ООО «Семионагро» Кораблинского района Рязанской области; Колхоз имени Куйбышева Рыбновского района Рязанской области
35.04.06	Агроинженерия	Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
36.04.02	Зоотехния	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр селекции и семеноводства; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы

38.04.01	Экономика	Учебно-научно производственный комплекс компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы
38.04.02	Менеджмент	Учебно-научно производственный комплекс компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы
Высшее образование (подготовка кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре)		
06.06.01	Биологические науки	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; Учебно-научно производственный комплекс
35.06.01	Сельское хозяйство	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; Научно-образовательный центр селекции и семеноводства; Учебно-научный инновационный центр «Агротехнопарк»; Опытная агротехнологическая станция РГАТУ; Хозяйства ООО «Авангард» Рязанской области Рязанского района, ООО «Русь» Рыбновского района Рязанской области Опытная агротехнологическая станция ФГБОУ ВО РГАТУ; ФГБНУ «Рязанский НИИСХ»; ООО «Мещерский научно-технический центр» г. Рязань; ООО «Авангард» Рязанского района Рязанской области; ООО «Орион» Рязанского района Рязанской области; ООО «Верея» Клепиковского района Рязанской области; ООО «Максы» Сараевского района Рязанской области; ООО «Малинки» Михайловского района Рязанской области; ООО «Семионагро» Кораблинского района Рязанской области; Колхоз имени Куйбышева Рыбновского района Рязанской области
35.06.04	Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве	Научно-образовательный центр «Лаборатория инжиниринга в механике и энергетике»; Учебно-научно производственный комплекс
36.06.01	Ветеринария и зоотехния	Научно-исследовательская лаборатория нанотехнологий в животноводстве и растениеводстве; Научно-образовательный центр селекции и семеноводства; Научно-образовательный центр нано- и биотехнологий; Центр нанотехнологий и наноматериалов АПК; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы
38.06.01	Экономика	Учебно-научно производственный комплекс; компьютеры, локальная сеть, интернет, программное обеспечение, библиотечные ресурсы