

Код и направления подготовки	Квалификация	Перечень научных направлений, в рамках которых ведется научная (научно-исследовательская) деятельность	Количество ППС, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности	Количество защищенных диссертаций основного научно-педагогического персонала образовательного учреждения по всем научным направлениям за последний год: кандидатских/докторских	Количество изданных монографий научно-педагогического персонала образовательного учреждения по всем научным направлениям за последний год	Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК/зарубежных (Scopus, Web of Sciences) для публикации научных работ за последний год	Количество патентов, полученных на разработки за последний год: российских/зарубежных	Количество свидетельств о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданных на разработки за последний год: российских/зарубежных
1 05.06.01 Науки о Земле. Землеустройство, кадастр и мониторинг	аспирантура	Совершенствование организационно-экономических механизмов регулирования земельных отношений, управления устойчивым развитием землепользования и аграрного и имущественного комплексов в РФ (комплексная тема): Оценка земельных ресурсов в сфере аграрной экономики; Формирование сельскохозяйственных землепользований различных хозяйственных укладов; Совершенствование концепции государственной политики в сфере управления земельными ресурсами; Стратегическое и территориальное планирование использования земельных ресурсов АПК	17		2	13		
2 06.03.01 Биология. Кинология	бакалавриат	Уровень обонятельных реакций и поисковая активность собак	5					
3 06.06.01 Биологические науки. Почвоведение	аспирантура	Рациональное использование агроландшафтов и экологический мониторинг экосистем с целью создания системы высокопродуктивного безопасного ресурсосберегающего с.- х. производства	12			5		
4 08.03.01 Строительство. Промышленное и гражданское строительство (академический)	бакалавриат	Эффективное малоэтажное строительство. Исследование надежности и долговечности проектируемых малоэтажных зданий. Инженерное обеспечение малоэтажного строительства. Геотехническое обоснование строительства малоэтажных зданий в различных геологических условиях	13					
5 08.03.01 Строительство. Промышленное и гражданское строительство (прикладной)	бакалавриат	Эффективное малоэтажное строительство. Исследование надежности и долговечности проектируемых малоэтажных зданий. Инженерное обеспечение малоэтажного строительства. Геотехническое обоснование строительства малоэтажных зданий в различных геологических условиях	13					
6 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника. Энергообеспечение предприятий. Тепломассообменные процессы и установки	магистратура	Разработка импортозаменяющих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК	12					
7 13.06.01 Электро- и теплотехника. Промышленная теплоэнергетика	аспирантура	Разработка импортозаменяющих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК	12		5	1	2	
8 13.06.01 Электро- и теплотехника. Тепловые двигатели	аспирантура	Разработка импортозаменяющих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК	12			8		
9 20.03.01 Техносферная безопасность	бакалавриат	Совершенствование стратегии и тактики динамичного снижения и ликвидации производственного травматизма и производственно- обусловленных заболеваний работников подотраслей АПКс учетом риска	10					

10	20.06.01 Техносферная безопасность. Охрана труда (в АПК)	аспирантура	Совершенствование стратегии и тактики динамичного снижения и ликвидации производственного травматизма и производственно- обусловленных заболеваний работников подотраслей АПКс учетом риска	10			5	4	
11	21.03.02 Землеустройство и кадастры. Землеустройство	бакалавриат	Совершенствование организационно-экономических механизмов регулирования земельных отношений, управления устойчивым развитием землепользования и аграрного и имущественного комплексов в РФ (комплексная тема): Оценка земельных ресурсов в сфере аграрной экономики; Формирование сельскохозяйственных землепользований различных хозяйственных укладов; Совершенствование концепции государственной политики в сфере управления земельными ресурсами; Стратегическое и территориальное планирование использования земельных ресурсов АПК	8					
12	21.03.02 Землеустройство и кадастры. Земельный кадастр	бакалавриат	Совершенствование организационно-экономических механизмов регулирования земельных отношений, управления устойчивым развитием землепользования и аграрного и имущественного комплексов в РФ (комплексная тема): Оценка земельных ресурсов в сфере аграрной экономики; Формирование сельскохозяйственных землепользований различных хозяйственных укладов; Совершенствование концепции государственной политики в сфере управления земельными ресурсами; Стратегическое и территориальное планирование использования земельных ресурсов АПК	11					
13	21.04.02 Землеустройство и кадастры. Землеустройство	магистратура	Совершенствование организационно-экономических механизмов регулирования земельных отношений, управления устойчивым развитием землепользования и аграрного и имущественного комплексов в РФ (комплексная тема): Оценка земельных ресурсов в сфере аграрной экономики; Формирование сельскохозяйственных землепользований различных хозяйственных укладов; Совершенствование концепции государственной политики в сфере управления земельными ресурсами; Стратегическое и территориальное планирование использования земельных ресурсов АПК	8					
14	23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов. Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (сельское хозяйство)	бакалавриат	Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в агропромышленном комплексе за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами; совершенствование конструкций и повышение износостойкости	19				4	
15	35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	спо	Разработка и усовершенствование ресурсосберегающих технологий хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства	7					
16	35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение. Агроэкология	бакалавриат	Рациональное использование агроландшафтов и экологический мониторинг экосистем с целью создания системы высокопродуктивного безопасного ресурсосберегающего с.- х. производства	13					
17	35.03.04 Агрономия. Агрономия	бакалавриат	Разработка и усовершенствование технологий возделывания с/х культур и методов их защиты от вредителей и болезней для перехода к высокопродуктивному экологически безопасному с/х производству	7					
18	35.03.04 Агрономия. Защита растений	бакалавриат	Разработка и усовершенствование технологий возделывания с/х культур и методов их защиты от вредителей и болезней для перехода к высокопродуктивному экологически безопасному с/х производству	9					

19	35.03.05 Садоводство. Плодоовощеводство и виноградарство	бакалавриат	Технологии возделывания новых сортов и гибридов овощных, плодовых и декоративных культур на основе изучения механизма воздействия биологических и технологических факторов	11					
20	35.03.06 Агроинженерия. Электрооборудование и электротехнологии в АПК	бакалавриат	Разработка импортозамещающих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК	15	2				
21	35.03.06 Агроинженерия. Эксплуатация транспортно-технологических машин	бакалавриат	Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в агропромышленном комплексе за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами совершенствование конструкций и повышение износостойкости высоконагруженных рабочих поверхностей сельскохозяйственных машин и орудий	19					
22	35.03.06 Агроинженерия. Энергетические установки и системы энергоснабжения с.-х. потребителей	бакалавриат	Разработка импортозамещающих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК	12					
23	35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	бакалавриат	Разработка и усовершенствование ресурсосберегающих технологий хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства	7					
24	35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура. Управление водными биоресурсами и рыбоохрана	бакалавриат	1. Разработка эффективной биотехники искусственного воспроизводства Балтийского лосося на основе использования потенциалов размножения, роста и выживаемости в солоноватой морской среде 2. Разработка и совершенствование биотехники кормления, подбор рецептур кормов для объектов тепловодной аквакультуры условиях УЗВ. 3. Совершенствование биотехники 4. прудового рыбоводства в современных экономических условиях.	9			1		
25	35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение. Агроэкологическая оценка ландшафтов, регулирование почвенного плодородия, продуктивности и качества с.-х. культуры	магистратура	Рациональное использование агроландшафтов и экологический мониторинг экосистем с целью создания системы высокопродуктивного безопасного ресурсосберегающего с.-х. производства	12					
26	35.04.04 Агрономия. Технология производства и защита продукции растениеводства	магистратура	Разработка и усовершенствование технологий возделывания с/х культур и методов их защиты от вредителей и болезней для перехода к высокопродуктивному экологически безопасному с/х производству	7					
27	35.04.04 Агрономия. Интегрированная защита растений	магистратура	Разработка и усовершенствование технологий возделывания с/х культур и методов их защиты от вредителей и болезней для перехода к высокопродуктивному экологически безопасному с/х производству	9					
28	35.04.05 Садоводство. Интенсивное плодовоовощеводство и декоративное садоводство	магистратура	Технологии возделывания новых сортов и гибридов овощных, плодовых и декоративных культур на основе изучения механизма воздействия биологических и технологических факторов	11					
29	35.04.06 Агроинженерия. Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем	магистратура	Разработка импортозамещающих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК	15					
30	35.04.06 Агроинженерия. Технические системы в агробизнесе	магистратура	Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в агропромышленном комплексе за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами совершенствование конструкций и повышение износостойкости высоконагруженных рабочих поверхностей сельскохозяйственных машин и орудий	9			1		
31	35.06.01 Сельское хозяйство. Обще земледелие, растениеводство	аспирантура	Разработка и усовершенствование технологий возделывания с/х культур и методов их защиты от вредителей и болезней для перехода к высокопродуктивному экологически безопасному с/х производству	7	2		30		

32	35.06.01 Сельское хозяйство. Агрохимия	аспирантура	Энергосберегающие агротехнические и биотехнологические приемы воспроизводства экологически чистой с.-х. продукции и сохранения плодородия почв в различных агросистемах	5		1	6		
33	35.06.01 Сельское хозяйство. Селекция и семеноводство с.-х. растений	аспирантура	Обоснование и получение экономически выгодных урожаев полевых культур заданного качества в конкретных почвенно-климатических условиях при минимальном отрицательном воздействии на окружающую среду в Северо-Западном федеральном округе	1					
34	35.06.01 Сельское хозяйство. Луговое хозяйство и лекарственные, эфирно-масличные культуры	аспирантура	Разработка энергосберегающих технологий создания естественных пастбищ, сенокосов и возделывания лекарственных культур на Северо-Западе России. Биоморфология, онтогенез и продуктивность лекарственных и эфиромасличных растений в условиях Северо-Западного региона России	8			6		
35	35.06.01 Сельское хозяйство. Защита растений	аспирантура	Фитосанитарный мониторинг, моделирование и прогноз развития и распространения вредных организмов в агро- и биоценозах различного типа на основе использования в интегрированной защите растений современных информационных технологий. Современные технологии биологического контроля численности вредных организмов на важнейших с.-х. культурах	9		4	12		
36	35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве. Технологии и средства механизации сельского хозяйства	аспирантура	Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в агропромышленном комплексе за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами совершенствование конструкций и повышение износостойкости высоконагруженных рабочих поверхностей сельскохозяйственных машин и орудий	9			11		
37	35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве. Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве	аспирантура	Повышение эффективности, экологической безопасности и ресурсосбережения машиноиспользования в агропромышленном комплексе за счет совершенствования конструкции, мониторинга состояния и управления технологическими процессами совершенствование конструкций и повышение износостойкости высоконагруженных рабочих поверхностей сельскохозяйственных машин и орудий	15		1	12		
38	35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве. Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	аспирантура	Разработка импортзамещающих ресурсо- и энергосберегающих способов и устройств в аппаратурно-технологических и энергетических системах АПК	19			2		
39	36.03.02 Зоотехния	бакалавриат	Разработка научных основ эффективного использования и дальнейшего повышения генетического потенциала продуктивности сельскохозяйственных животных на основе современных достижений науки	11					
40	36.04.02 Зоотехния. Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных	магистратура	1. Совершенствование племенных и продуктивных качеств молочного скота Северо-Западного региона РФ 2. Совершенствование воспроизводительных качеств скота путем использования современных биотехнологических методов	8					

41	36.04.02 Зоотехния. Частная зоотехния, производство продуктов животноводства	магистратура	1.Совершенствование методов контроля качества яиц, технологий содержания и инкубации с.-х. птицы 2.Улучшение физико-механических и технологических качеств шерсти кроссбредных овец 3.Совершенствование технологии производства продукции скотоводства и свиноводства для увеличения продуктивности животных и получения продукции высокого качества на с.-х. предприятиях разных форм хозяйствования в СЗФО 5.Совершенствование технологии производства молока в условиях СЗФО 6.Совершенствование спортивных качеств хозяйственно-полезных признаков лошадей 7.Совершенствование племенных и продуктивных качеств молочного скота Северо-Западного региона РФ	17		1			
42	36.06.01 Ветеринария и зоотехния. Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных	аспирантура	1.Совершенствование племенных и продуктивных качеств молочного скота Северо-Западного региона РФ 2.Совершенствование воспроизводительных качеств скота путем использования современных биотехнологических методов	8			38		
43	36.06.01 Ветеринария и зоотехния. Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	аспирантура	1. Разработка и совершенствование биотехники кормления , подбор ренцтур кормов для объектов тепловодной аквакультуры условиях УЗВ.	9			3		
44	36.06.01 Ветеринария и зоотехния. Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	аспирантура	Разработка научных основ эффективного использования и дальнейшего повышения генетического потенциала продуктивности сельскохозяйственных животных на основе современных достижений науки	8	1		11		
45	38.03.01 Экономика	бакалавриат	Разработка экономико-институциональных механизмов формирования и использования ресурсного потенциала устойчивого развития сельских территорий	16					
46	38.03.02 Менеджмент. Менеджмент организаций	бакалавриат	Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК	10					
47	38.03.04 Государственное и муниципальное управление. Муниципальное управление	бакалавриат	Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК. Разработка научных основ формирования систем управления на муниципальном уровне: социально-культурные проблемы развития малых городов и сельских поселений.	22					
48	38.03.06 Торговое дело. Маркетинг	бакалавриат	Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК	5					
49	38.04.01 Экономика. Аграрная экономика	магистратура	Разработка экономико-институциональных механизмов формирования и использования ресурсного потенциала устойчивого развития сельских территорий. Экономическая оценка технологий и развития предпринимательства в АПК. Математические и инструментальные методы решения системных проблем управления в аграрном секторе экономики.	9					
50	38.04.01 Экономика. Бухгалтерский учёт. Анализ. Аудит	магистратура	Развитие методологии и инновационных подходов к учету, анализу и аудиту с целью обеспечения экономической безопасности и повышения конкурентоспособности национальной экономики	16					
51	38.04.02 Менеджмент. Менеджмент и маркетинг в механизме развития отраслевых и муниципальных формирований	магистратура	Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК	10					

52	38.04.04 Государственное и муниципальное управление. Муниципальное управление	магистратура	Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК.	22					
53	38.06.01 Экономика. Экономика и управление народным хозяйством (АПК и сельское хозяйство)	аспирантура	Разработка экономико-институциональных механизмов формирования и использования ресурсного потенциала устойчивого развития сельских территорий. Экономическая оценка технологий и развития предпринимательства в АПК. Математические и инструментальные методы решения системных проблем управления в аграрном секторе экономики.	10		1	80		
54	38.06.01 Экономика. Экономика и управление народным хозяйством (маркетинг в АПК)	аспирантура	Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК	10		1	9		
55	38.06.01 Экономика. Бухгалтерский учет, статистика	аспирантура	Развитие методологии и инновационных подходов к учету, анализу и аудиту с целью обеспечения экономической безопасности и повышения конкурентоспособности национальной экономики	16		2	6		
57	40.03.01 Юриспруденция. Корпоративный юрист в сфере агробизнеса	бакалавриат	Конституционно-правовое регулирование экологических прав человека, природопользования и охраны окружающей среды. Аграрный сектор как основной критерий реализации продовольственной безопасности в условиях глобализации. Перспективы развития договорного права в сфере агропромышленного комплекса. Правовое регулирование государственного контроля и надзора в сфере природоохраны и землепользования.	7					
58	40.04.01 Юриспруденция. Земельное право. Природоресурсное право. Экологическое право. Аграрное право	магистратура	Конституционно-правовое регулирование экологических прав человека, природопользования и охраны окружающей среды. Аграрный сектор как основной критерий реализации продовольственной безопасности в условиях глобализации. Перспективы развития договорного права в сфере агропромышленного комплекса. Правовое регулирование государственного контроля и надзора в сфере природоохраны и землепользования.	8					
59	40.06.01 Юриспруденция. Теория и история права и государства, история учений о праве и государстве	аспирантура	Экологические права в системе прав и свобод человека и гражданина: история становления, зарубежный опыт и современное правовое регулирование.	5					
60	40.06.01 Юриспруденция. Конституционное право; конституционный судебный процесс; муниципальное право	аспирантура	Конституционные гарантии и защита экологических прав человека	5		1			
61	40.06.01 Юриспруденция. Земельное право; природоресурсное право; экологическое право; аграрное право	аспирантура	Аграрный сектор как основной критерий реализации продовольственной безопасности в условиях глобализации	8					
63	43.03.01 Сервис. Сервис гостинично-ресторанных, туристских, спортивных и развлекательных комплексов. Сервис транспортных средств	бакалавриат	Эффективные инструменты, методы и стратегии государственного и маркетингового управления конкурентоспособностью субъектов территориально-отраслевых формирований АПК	5					
64	43.03.02 Туризм. Технология и организация экскурсионных услуг	бакалавриат	Разработка научных основ формирования систем управления на муниципальном уровне: социально-культурные проблемы развития малых городов и сельских поселений	5					
65	47.06.01 Философия, этика и религиоведение. Социальная философия	аспирантура	Социально-философские проблемы российского села и аграрных отношений	12	1	3		0	
	Итого:			669	6	22		12	

