

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|---------------------------------------|---|--|---|---|---|--|---|--|
| Факультет агрономии и экологии | | | | | | | | |
| 35.03.04 | Агрономия, направленность "Селекция и генетика сельскохозяйственных культур" (бакалавриат) | 1.Разработка научных основ селекции и семеноводства, создания сортов сельскохозяйственных культур, в том числе имеющих в настоящее время высокую степень зависимости от семян иностранных оригинаторов. | 12 | 95 | 4 | 27/0 | 3/0 | 0/0 |
| 35.03.04 | Агрономия, направленность "Технологии производства продукции растениеводства" (бакалавриат) | 1.Разработка теоретических основ и приемов сохранения и воспроизводства почвенного плодородия в низинно-западных агроландшафтах, моделей биологизированной сбалансированной системы земледелия и альтернативных почвоохранных технологий возделывания полевых культур. 2.Разработка теоретических основ и практических приемов минимализации обработки почвы чернозема выщелоченного в зернопропашном севообороте в степном равнинном агроландшафте центральной зоны Краснодарского края. 3.Влияние биологических удобрений на продуктивность гибридов кукурузы. 4.Проблемы повышения продуктивности полевых культур, сохранения плодородия почвы и окружающей среды в биологизированных системах земледелия в условиях равнинного агроландшафта Краснодарского края. | 58 | 152 | 0 | 72/9 | 6/0 | 1/0 |
| 05.03.06 | Экология и природопользование, направленность "Экология и природопользование" (академический бакалавриат) | 1.Экологические проблемы функционирования агроэкосистем и способы повышения их продуктивности, мониторинг, предотвращение и ликвидация их загрязнения. 2.Экологические проблемы интродукции, охраны и разработка приемов размножения декоративных растений в условиях Краснодарского края. 3.Исследование современных эколого-социально-экономических проблем устойчивого развития Краснодарского края с применением когнитивных технологий. 4.Прикладная экология. | 17 | 64 | 4 | 25/3 | 0,3/0 | 0/0 |
| 05.03.06 | Экология и природопользование, направленность "Экология и природопользование" (бакалавриат) | 1.Экологические проблемы функционирования агроэкосистем и способы повышения их продуктивности, мониторинг, предотвращение и ликвидация их загрязнения. 2.Экологические проблемы интродукции, охраны и разработка приемов размножения декоративных растений в условиях Краснодарского края. 3.Исследование современных эколого-социально-экономических проблем устойчивого развития Краснодарского края с применением когнитивных технологий. 4.Прикладная экология. | 17 | 64 | 4 | 25/3 | 0,3/0 | 0/0 |
| 35.04.04 | Агрономия, направленность "Земледелие" (магистратура) | 1.Разработка теоретических основ и приемы сохранения и воспроизводства почвенного плодородия в низинно-западных агроландшафтах, модели биологизированной сбалансированной системы земледелия и альтернативных почвоохранных технологий возделывания полевых культур. | 8 | 21 | 0 | 25/0 | 1/0 | 0/0 |
| 35.04.04 | Агрономия направленность "Генетика и селекция в растениеводстве" (магистратура) | 1.Разработать научные основы селекции и семеноводства, создания сортов сельскохозяйственных культур, в том числе имеющих в настоящее время высокую степень зависимости от семян иностранных оригинаторов. | 4 | 15 | 1 | 27/0 | 1/0 | 6/0 |
| 35.04.04 | Агрономия направленность "Селекция и семеноводство" (магистратура) | 1.Разработка научных основ селекции и семеноводства, создание сортов сельскохозяйственных культур, в том числе имеющих в настоящее время высокую степень зависимости от семян иностранных оригинаторов. | 7 | 28 | 1 | 34/0 | 0/0 | 0/0 |
| 35.04.04 | Агрономия, направленность "Агротехнология" (магистратура) | 1.Разработка инновационных технологий возделывания сельскохозяйственных культур в различных агроландшафтах Краснодарского края, обеспечивающих сохранение и воспроизводство плодородия почвы, получение экологически безопасной конкурентоспособной продукции. 2.Влияние КАС в смеси с серой и микроэлементами на продуктивность озимой пшеницы и кукурузы на зерно. 3.Ресурсо- и энергосберегающие технологии возделывания у зерновых культур. 4.Разработка сбалансированной-биологизированной системы земледелия для хозяйств Краснодарского края. | 8 | 60 | 0 | 20/0 | 0,3/0 | 0/0 |
| 05.04.06 | Экология и природопользование, направленность "Экология и природопользование" (магистратура) | 1.Экологические проблемы функционирования агроэкосистем и способы повышения их продуктивности, мониторинг, предотвращение и ликвидация их загрязнения. 2.Экологические проблемы интродукции, охраны и разработка приемов размножения декоративных растений в условиях Краснодарского края. 3.Исследование современных эколого-социально-экономических проблем устойчивого развития Краснодарского края с применением когнитивных технологий. 4.Прикладная экология. | 12 | 22 | 4 | 25/3 | 0,3/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|----------|---|--|---|---|---|--|---|--|
| 35.06.01 | Сельское хозяйство, направленность "Общее земледелие, растениеводство" (аспирантура) | 1.Разработка теоретических основ и приемы сохранения и воспроизводства почвенного плодородия в низменно-западных агроландшафтах, модели биологизированной сбалансированной системы земледелия и альтернативных почвоохранных технологий возделывания полевых культур. | 3 | 30 | 12 | 0/0 | 1/0 | 0/0 |
| 35.06.01 | Сельское хозяйство, направленность "Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений" (аспирантура) | 1.Разработка научных основ селекции и семеноводства, создание сортов сельскохозяйственных культур, в том числе имеющих в настоящее время высокую степень зависимости от семян иностранных оригинаторов. | 4 | 8 | 0 | 10/8 | 0/0 | 0/0 |
| 06.06.01 | Биологические науки, направленность "Генетика" (аспирантура) | 1.Разработка научных основ селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур, создание новых сортов, ресурсосберегающих технологий их возделывания. 2.Изучение репродуктивной системы сельскохозяйственных растений (генетический мониторинг). 3.Визуальный анализ в истории и археогенетики. | 2 | 3 | 1 | 2/0 | 1/0 | 0/0 |
| 05.06.01 | Науки о Земле, направленность "Экология" (аспирантура) | 1.Экологические проблемы функционирования агроэкосистем и способы повышения их продуктивности, мониторинг, предотвращение и ликвидация их загрязнения. 2.Экологические проблемы интродукции, охраны и разработка приемов размножения декоративных растений в условиях Краснодарского края. 3.Исследование современных эколого-социо-экономических проблем устойчивого развития Краснодарского края с применением когнитивных технологий. 4.Прикладная экология. | 2 | 2 | 1 | 25/3 | 0,3/0 | 0/0 |
| 39.06.01 | Социологические науки, направленность "Экономическая социология и демография" (аспирантура) | 1.Устойчивое развитие сельских территорий. | 9 | 9 | 0 | 21/10 | 0/0 | 0/0 |

Факультет агрохимии и защиты растений

| | | | | | | | | |
|----------|--|---|----|-----|-------|------|-----|-----|
| 35.03.03 | Агрохимия и агропочвоведение, направленность "Почвенно-агрохимическое обеспечение АПК" (бакалавриат) | 1.Разработка эколого-агрохимических приемов сохранения и воспроизводства плодородия почв путем совершенствования системы удобрения сельскохозяйственных культур в полевом севообороте Краснодарского края. | 7 | 52 | 1 | 6/3 | 5/0 | 0/0 |
| 35.03.04 | Агрономия, направленность "Защита растений" (бакалавриат) | 1.Разработка биоэкологических основ и рациональных приемов оптимизации фитосанитарного состояния агроэкосистем и мониторинга вредных и полезных организмов в агроландшафте. 2.Инвентаризация биоразнообразия, изучение экологической структуры и разработка приемов рационального использования аборигенных акари- и энтомофагов и опылителей в агроландшафтах. 3.Изучение биологических основ и разработка экологически целесообразных и экономически обоснованных методов и технологий защиты сельскохозяйственных растений от болезней различной этиологии. 4.Изучение вредоносности экономически значимых фитофагов в агроценозах сельскохозяйственных культур Краснодарского края. 5.Мониторинг фитосанитарных рисков в агроценозах полевых культур на фоне различных способов основной обработки почвы, систем удобрений и защиты растений. 6.Разработка методов борьбы с адвентивными сорными растениями в экологизированном земледелии в условиях агробиоценозов Юга России. | 13 | 980 | 46/15 | 0/0 | 0/0 | 0/0 |
| 35.04.03 | Агрохимия и агропочвоведение, направленность "Агробиохимия" (магистратура) | 1.Влияние различных агрохимических средств на агроэкологическое состояние черноземных почв Кубани, производство экологически безопасной продукции сельскохозяйственных культур. | 7 | 16 | 7 | 12/3 | 6/0 | 0/0 |
| 35.04.04 | Агрономия, направленность "Защита и карантин растений" (магистратура) | 1.Разработка биоэкологических основ и рациональных приемов оптимизации фитосанитарного состояния агроэкосистем и мониторинга вредных и полезных организмов в агроландшафтах. | 16 | 50 | 0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|--|---|--|---|---|---|--|---|--|
| 35.06.01 | Сельское хозяйство, направленность "Агрохимия" (аспирантура) | 1.Влияние различных агрохимических средств на агроэкологическое состояние черноземных почв Кубани, производство экологически безопасной продукции сельскохозяйственных культур. | 3 | 9 | 7 | 12/3 | 4/0 | 0/0 |
| 35.06.01 | Сельское хозяйство, направленность "Защита растений" (аспирантура) | 1.Разработка эколого-агрохимических приемов сохранения и воспроизводства плодородия почв путем совершенствования системы удобрения сельскохозяйственных культур в полевом севообороте Краснодарского края. | 11 | 8 | 0 | 2/4 | 4/0 | 0/0 |
| 06.06.01 | Биологические науки, направленность "Почвоведение" (аспирантура) | 1.Изучение влияния почвенных мелiorантов на свойства почв. 2.Морфогенез почв Кубани. 3.Действие природных и антропогенных факторов на свойства почв Северо-Западного Кавказа 4.Влияние физиологически активных веществ на микрофлору ризосферы сельскохозяйственных культур. | 12 | 4 | 2 | 11/4 | 1/0 | 2/0 |
| 06.06.01 | Биологические науки, направленность "Физиология и биохимия растений" (аспирантура) | 1.Изучение влияния условий внешней среды на физико-химические и физиолого-биохимические параметры, определяющие продуктивность сельскохозяйственных культур. 2.Изучение влияния физиологически активных веществ и способов предпосевной обработки семян и вегетирующих растений с целью повышения продуктивности сельскохозяйственных культур. 3.Изучение механизмов устойчивости пшеницы к факторам внешней среды. 4.Разработка технологий использования результатов дистанционного зондирования. 5.Земли для повышения эффективности сельскохозяйственного производства. | 8 | 8 | 1 | 12/4 | 2/0 | 0/0 |
| 06.06.01 | Биологические науки, направленность "Энтомология" (аспирантура) | 1.Разработка биоэкологических основ и рациональных приемов оптимизации фитосанитарного состояния агроэкосистем и мониторинга вредных и полезных организмов в агроландшафте. 2.Инвентаризация биоразнообразия, изучение экологической структуры и разработка приемов рационального использования аборигенных акари- и энтомофагов и опылителей в агроландшафтах. 3.Изучение биологических основ и разработка экологически целесообразных и экономически обоснованных методов и технологий защиты сельскохозяйственных растений от болезней различной этиологии. Изучение вредоносности экономически значимых фитофагов в агроценозах сельскохозяйственных культур Краснодарского края. 4.Мониторинг фитосанитарных рисков в агроценозах полевых культур на фоне различных способов основной обработки почвы, систем удобрений и защиты растений. 5.Разработка методов борьбы с адвентивными сорными растениями в экологизированном земледелии в условиях агробиоценозов Юга России. | 3 | 4 | 1 | 12/0 | 0/0 | 0/0 |
| Архитектурно-строительный факультет | | | | | | | | |
| 08.03.01 | Строительство, направленность "Проектирование зданий" (бакалавриат) | 1.Совершенствование методов расчета и проектирования промышленных и гражданских зданий. | 14 | 21 | 2 | 6/0 | 0/0 | 0/0 |
| 08.03.01 | Строительство, направленность "Промышленное и гражданское строительство" (бакалавриат) | 1.Совершенствование методов расчета и проектирования промышленных и гражданских зданий. | 12 | 12 | 1 | 6/0 | 0/0 | 0/0 |
| 08.04.01 | Строительство, направленность "Архитектурное проектирование, реконструкция и геотехническое строительство" (магистратура) | 1.Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы совершенствования проектирования зданий и сооружений; 2.Реконструкция зданий и коммуникационных сооружений в системе городской застройки; 3.Модернизация, настройка и передвижка зданий | 23 | 33 | 1 | 1/3 | 1/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|----------|---|---|---|---|---|--|---|--|
| 08.05.01 | Инженер-строитель. Строительство уникальных зданий и сооружений / Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений (специалитет, ФГОС 3+) | 1.Совершенствование методов расчета и проектирования высотных и большепролетных зданий и сооружений | 7 | 4 | 4 | 2/0 | 1/0 | 0/0 |
| 08.05.01 | Инженер-строитель. Строительство уникальных зданий и сооружений / Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений (специалитет, ФГОС 3++) | 1.Совершенствование методов расчета и проектирования высотных и большепролетных зданий и сооружений | 14 | 7 | 4 | 6/0 | 2/0 | 0/0 |
| 08.06.01 | Исследователь. Преподаватель-исследователь. Техника и технология строительства / Основания и фундаменты, подземные сооружения (подготовка кадров высшей квалификации) | 1.Организация работы над кандидатскими и докторскими диссертациями; 2.Проведение НИОКР, заключение договоров с хозяйствующими субъектами региона; 3.Теоретические и экспериментальные исследования, направленные на повышение эффективности технических решений оснований и фундаментов | 3 | 5 | 4 | 3/0 | 2/0 | 0/0 |
| 08.06.01 | Исследователь. Преподаватель-исследователь. Техника и технология строительства / Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей (подготовка кадров высшей квалификации) | 1.Организация работы над кандидатскими и докторскими диссертациями; 2.Проведение НИОКР, заключение договоров с хозяйствующими субъектами региона; 3.Теоретические и экспериментальные исследования, направленные на повышение эффективности мероприятий инженерной защиты зданий и сооружений | 3 | 3 | 4 | 2/0 | 1/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|----------|--|---|---|---|---|--|---|--|
| 08.06.01 | Исследователь. Преподаватель-исследователь. Техника и технология строительства / Строительные конструкции, здания и сооружения (подготовка кадров высшей квалификации) | 1. Организация работы над кандидатскими и докторскими диссертациями; 2. Проведение НИОКР, заключение договоров с хозяйствующими субъектами региона; 3. Теоретические и экспериментальные исследования, направленные на повышение эффективности технических решений узлов, модификаций и расчетов строительных конструкций | 4 | 3 | 4 | 3/0 | 1/0 | 0/0 |
| 2.1.2 | Основания и фундаменты, подземные сооружения (аспирантура) | 1. Организация работы над кандидатскими и докторскими диссертациями; 2. Проведение НИОКР, заключение договоров с хозяйствующими субъектами региона; 3. Теоретические и экспериментальные исследования, направленные на повышение эффективности технических решений оснований и фундаментов | 3 | 3 | 4 | 3/0 | 2/0 | 0/0 |
| 2.1.8 | Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей (аспирантура) | 1. Организация работы над кандидатскими и докторскими диссертациями; 2. Проведение НИОКР, заключение договоров с хозяйствующими субъектами региона; 3. Теоретические и экспериментальные исследования, направленные на повышение эффективности мероприятий инженерной защиты зданий и сооружений | 3 | 5 | 4 | 2/0 | 1/0 | 0/0 |
| 2.1.1 | Строительные конструкции, здания и сооружения (аспирантура) | 1. Организация работы над кандидатскими и докторскими диссертациями; 2. Проведение НИОКР, заключение договоров с хозяйствующими субъектами региона; 3. Теоретические и экспериментальные исследования, направленные на повышение эффективности технических решений узлов, модификаций и расчетов строительных конструкций | 4 | 4 | 4 | 3/0 | 1/0 | 0/0 |

Факультет ветеринарной медицины

| | | | | | | | | |
|----------|--|--|----|----|---|------|-----|-----|
| 36.03.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность "Ветеринарно-санитарная экспертиза" (бакалавриат) | 1. Совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики болезней продуктивных животных, птиц и пушных зверей в Краснодарском крае | 33 | 19 | 1 | 2/0 | 2/0 | 0/0 |
| 36.04.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность "Государственный ветеринарный надзор" (магистратура) | 1. Совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики болезней продуктивных животных, птиц и пушных зверей в Краснодарском крае | 10 | 14 | 2 | 6/0 | 3/0 | 0/0 |
| 36.05.01 | Ветеринария, направленность "Ветеринария" (специалитет) | 1. Совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики болезней продуктивных животных, птиц и пушных зверей в Краснодарском крае | 43 | 98 | 9 | 22/0 | 6/0 | 0/0 |
| 4.2.1 | Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (аспирантура) | 1. Разработка и усовершенствование методов коррекции воспроизводительной функции самок сельскохозяйственных животных при патологическом течении родов, послеродового периода и хирургических болезнях | 6 | 7 | 2 | 4/0 | 4/0 | 0/0 |
| 4.2.2 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность (аспирантура) | 1. Разработка современных диагностических и лечебно-профилактических мероприятий при паразитарных болезнях и способов повышения продуктивности сельскохозяйственных животных | 0 | 0 | 0 | 0/0 | 0/0 | 0/0 |
| 4.2.3 | Инфекционные болезни и иммунология животных (аспирантура) | 1. Диагностика, лечение и профилактика бактериальных и вирусных инфекций крупного рогатого скота и птиц 2. Разработка средств и методов профилактики и лечения массовых заболеваний молодняка продуктивных животных и птиц, обусловленных микробными ассоциациями | 5 | 8 | 3 | 5/0 | 3/0 | 0/0 |

Факультет гидромелиорации

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|-------------------------------------|---|--|---|---|---|--|---|--|
| 20.03.02 | «Природообустройство и водопользование» направленность «Инженерные системы водоснабжения, обводнения и водоотведения» (бакалавриат академический, очной и заочной форм обучения) | 1.Современное состояние рисовой отрасли Краснодарского края 2.Способы повторного водопользования на рисовых оросительных системах 3.Условия применения гидротоматики для повторного водопользования на рисовых системах 4.Технико-технологические решения по повторному использованию дренажно-сбросного стока внутрихозяйственного звена рос с использованием гидротаранных установок 5.Технико-технологические решения для повторного водопользования на внутрихозяйственном звене рос с использованием автономных гидравлических водопольемников 6.Инновационные решения для повторного водопользования на внутрихозяйственном звене рос с применением аэрогидравлических-гидроавтоматов | 18 | 170 | 2 | 25/3 | 7/0 | 0/0 |
| 20.03.02 | «Природообустройство и водопользование», направленность «Мелиорация, рекультивация и охрана земель» (бакалавриат академический, очная форма обучения) | 1.Современное состояние рисовой отрасли Краснодарского края 2.Способы повторного водопользования на рисовых оросительных системах 3.Условия применения гидротоматики для повторного водопользования на рисовых системах 4.Технико-технологические решения по повторному использованию дренажно-сбросного стока внутрихозяйственного звена рос с использованием гидротаранных установок 5.Технико-технологические решения для повторного водопользования на внутрихозяйственном звене рос с использованием автономных гидравлических водопольемников 6.Инновационные решения для повторного водопользования на внутрихозяйственном звене рос с применением аэрогидравлических-гидроавтоматов | 18 | 170 | 2 | 25/3 | 7/0 | 0/0 |
| 20.03.02 | «Природообустройство и водопользование», направленность «Управление природно-техногенными комплексами и проектами» (бакалавриат академический, очная форма обучения). | 1.Современное состояние рисовой отрасли Краснодарского края 2.Способы повторного водопользования на рисовых оросительных системах 3.Условия применения гидротоматики для повторного водопользования на рисовых системах 4.Технико-технологические решения по повторному использованию дренажно-сбросного стока внутрихозяйственного звена рос с использованием гидротаранных установок 5.Технико-технологические решения для повторного водопользования на внутрихозяйственном звене рос с использованием автономных гидравлических водопольемников 6.Инновационные решения для повторного водопользования на внутрихозяйственном звене рос с применением аэрогидравлических-гидроавтоматов | 18 | 5 | 2 | 1/1 | 2/0 | 0/0 |
| 20.04.02 | «Природообустройство и водопользование», направленность «Мелиорация, рекультивация и охрана земель» (магистратура, очной и заочной форм обучения) | 1.Обоснование технологии круглогодичной утилизации отходов охраны сельскохозяйственных земель при утилизации отходов животноводства 2.Разработка технологий устойчивого рисоводства путем управления мелиоративным состоянием почв для получения гарантированно-высоких урожаев риса | 5 | 30 | 0 | 5/3 | 2/0 | 0/0 |
| 35.06.02 | «Сельское хозяйство», направленность «Мелиорация, рекультивация и охрана земель» (аспирантура, очная и заочная форма обучения) | 1.Обоснование технологии круглогодичной утилизации отходов охраны сельскохозяйственных земель при утилизации отходов животноводства 2.Разработка технологий устойчивого рисоводства путем управления мелиоративным состоянием почв для получения гарантированно-высоких урожаев риса | 1 | 5 | 0 | 5/2 | 2/0 | 0/0 |
| Землеустроительный факультет | | | | | | | | |
| 21.03.02 | Землеустройство и кадастры, направленность "Землеустройство и кадастры" (прикладной бакалавриат) | 1.Повышение эффективности аграрного землевладения (землепользования) в целях обеспечения устойчивости сельских территорий. | 6 | 12 | 1 | 13/11 | 0/0 | 0/0 |
| 21.03.02 | Землеустройство и кадастры, направленность "Землеустройство и кадастры" (бакалавриат) | 2.Повышение эффективности аграрного землевладения (землепользования) в целях обеспечения устойчивости сельских территорий. | 7 | 25 | 1 | 14/11 | 0/0 | 1/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|----------------------------|--|---|---|---|---|--|---|--|
| 21.04.02 | Землеустройство и кадастры, направленность "Управление земельными ресурсами" (магистратура) | 3.Повышение эффективности аграрного землевладения (землепользования) в целях обеспечения устойчивости сельских территорий. | 6 | 20 | 1 | 14/12 | 0/0 | 0/0 |
| Факультет зоотехнии | | | | | | | | |
| 36.03.02 | Зоотехния, направленность "Технология производства продуктов животноводства" (бакалавриат) | 1.Повышение продуктивности с.-х. птицы разных видов. 2.Повышение молочной продуктивности скота. Приемы повышения продуктивности пчел. 3.Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных. 4.Разработка и апробация рационов, комбикормов, балансирующих добавок с целью повышения продуктивности, конверсии корма и улучшения здоровья с.-х. животных. 5.Разработка и апробация в опытах на коровах способов кормления и профилактики нарушения обмена веществ у новотельных коров, обеспечивающих сохранение здоровья, воспроизводительных функций и повышение продуктивного потенциала. 6.Разработка и апробация методов контроля метаболизма и рационов с использованием функциональных кормовых добавок, нетрадиционных кормов с целью повышения продуктивности с.-х. птицы и их резистентности. 7.Разработка и апробация в опытах на свиньях энергетических кормовых добавок на основе полножирных семян сои и рапса, продуктов их переработки, различных жировых добавок растительного и животного происхождения. | 26 | 56 | 2 | 21/8 | 7/0 | 5/0 |
| 36.04.02 | Зоотехния, направленность "Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства" (магистратура) | 1.Инновационные приемы селекции птицы. 2.Повышение продуктивности КРС. 3.Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных. 4.Разработка и апробация рационов, комбикормов, балансирующих добавок с целью повышения продуктивности, конверсии корма и улучшения здоровья с.-х. животных. 5.Разработка и апробация в опытах на коровах способов кормления и профилактики нарушения обмена веществ у новотельных коров, обеспечивающих сохранение здоровья, воспроизводительных функций и повышение продуктивного потенциала. 6.Разработка и апробация методов контроля метаболизма и рационов с использованием функциональных кормовых добавок, нетрадиционных кормов с целью повышения продуктивности с.-х. птицы и их резистентности. 7.Разработка и апробация в опытах на свиньях энергетических кормовых добавок на основе полножирных семян сои и рапса, продуктов их переработки, различных жировых добавок растительного и животного происхождения. | 18 | 8 | 2 | 21/9 | 3/0 | 2/0 |
| 36.04.02 | Зоотехния, направленность "Генетика и селекция в животноводстве" (магистратура) | 1.Повышение продуктивности крупного рогатого скота. 2.Повышение продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных. 3.Разработка и апробация рационов, комбикормов, балансирующих добавок с целью повышения продуктивности, конверсии корма и улучшения здоровья молочного скота. 4.Разработка и апробация в опытах на коровах способов кормления и профилактики нарушения обмена веществ у новотельных коров, обеспечивающих сохранение здоровья, воспроизводительных функций и повышение продуктивного потенциала. 5.Генетическая селекция крупного рогатого скота молочного направления продуктивности. 6.Линейное разведение крупного рогатого скота молочного направления продуктивности. | 19 | 21 | 2 | 17/6 | 3/0 | 1/0 |
| 36.06.01 | Зоотехния и ветеринария, направленность «Частная зоотехния, кормление, технология кормов и производства продукции» (аспирантура) | 1.Разработка и апробация рационов, комбикормов, балансирующих добавок с целью повышения продуктивности, конверсии корма и улучшения здоровья с.-х. животных. 2.Разработка и апробация в опытах на коровах способов кормления и профилактики нарушения обмена веществ у новотельных коров, обеспечивающих сохранение здоровья, воспроизводительных функций и повышение продуктивного потенциала. 3.Разработка и апробация методов контроля метаболизма и рационов с использованием функциональных кормовых добавок, нетрадиционных кормов с целью повышения продуктивности с.-х. птицы и их резистентности. 4.Разработка и апробация в опытах на свиньях энергетических кормовых добавок на основе полножирных семян сои и рапса, продуктов их переработки, различных жировых добавок растительного и животного происхождения. | 4 | 6 | 1 | 13/4 | 7 | 5 |
| 36.06.01 | Зоотехния и ветеринария, направленность «Разведение, селекция генетика и биотехнология животных» (аспирантура) | 1.Разработка инновационных природоподобных селекционно-технологических методов и способов повышения производства высококачественной продукции животноводства. | 2 | 3 | 1 | 7/3 | 6 | 3 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|--|--|--|---|---|---|--|---|--|
| Факультет механизации | | | | | | | | |
| 35.03.06 | Агроинженерия, направленность "Технические системы в агробизнесе" (бакалавриат) | 1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса. | 40 | 14 | 15 | 38/0 | 37/0 | 0/0 |
| 35.04.06 | Агроинженерия, направленность "Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса" (магистратура) | 1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса. | 40 | 25 | 15 | 38/0 | 37/0 | 0/0 |
| 23.05.01 | Наземные транспортно-технологические средства, направленность "Технические средства агропромышленного комплекса (специалитет) | 1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса. | 40 | 23 | 15 | 38 | 37/0 | 0/0 |
| 35.06.04 | Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, направленность "Технологии и средства механизации сельского хозяйства" (аспирантура) | 1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса. | 40 | 13 | 15 | 38 | 37/0 | 0/0 |
| Факультет пищевых производств и биотехнологий | | | | | | | | |
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья (академического бакалавриата) | 1. Хранение и переработка плодовоовощной и растениеводческой продукции. | 4 | 4 | 0 | 2/0 | 0/0 | 0/0 |
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья, направленность «Производство продуктов питания из растительного сырья» (бакалавриата) | 1. Хранение и переработка плодовоовощной и растениеводческой продукции. | 10 | 8 | 0 | 4/0 | 2/0 | 0/0 |
| 35.03.07 | Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность "Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции" (бакалавриат) | 1. Совершенствование производства и повышение качества молочной и мясной продукции. | 8 | 16 | 0 | 5/0 | 4/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|----------|--|--|---|---|---|--|---|--|
| 19.04.02 | Продукты питания из растительного сырья, направленность «Инновационные технологии продуктов питания из растительного сырья» (магистратуры) | 1.Разработка продуктов питания из растительного сырья с заданными свойствами | 14 | 16 | 0 | 7/0 | 4/0 | 0/0 |
| 19.04.02 | Продукты питания из растительного сырья, направленность «Здоровое питание: качество и безопасность» (магистратуры) | 1.Здоровое питание: качество и безопасность | 13 | 13 | 3 | 8/0 | 6/0 | 0/0 |
| 19.04.02 | Продукты питания из растительного сырья, направленность "Биотехнология продуктов питания из растительного сырья" (магистратура) | 1.Биотехнология продуктов питания из растительного сырья. | 12 | 13 | 3 | 10/2 | 4/0 | 0/0 |
| 19.04.03 | Продукты питания животного происхождения, направленность "Разработка технологий продуктов питания животного происхождения" (магистратура) | 1.Разработка экологических, биотехнологических приемов и технологий производства и переработки мясного и молочного сырья. | 5 | 5 | 3 | 1/0 | 0/0 | 0/0 |
| 19.06.01 | Промышленная экология и биотехнологии, направленность "Технология обработки, хранения и переработки зерновых, бобовых культур, крупиных продуктов плодовоовощной продукции и виноградарства" (аспирантура) | 1.Совершенствование производства и повышение качества растениеводческой продукции. | 4 | 2 | 0 | 2/0 | 1/0 | 0/0 |
| 06.06.01 | Биологические науки, направленность "Биотехнология (в том числе бионанотехнология)" (аспирантура) | 1.Разработка биотехнологий производства и переработки сельскохозяйственного сырья для получения конкурентоспособных продуктов питания, кормов и биопрепаратов. | 6 | 2 | 0 | 2/0 | 1/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|---|---|--|---|---|---|--|---|--|
| Факультет плодовоовощеводства и виноградарства | | | | | | | | |
| 35.03.05 | Садоводство, направленность "Декоративное садоводство, плодовоовощеводство, виноградарство и виноделие" (бакалавриат) | 1.Совершенствование сортамента, технологий производства посадочного материала и винограда, в том числе с использованием аргохимикатов биологического происхождения. 2.Разработка конкурентоспособных технологий устойчивого производства плодов в южном регионе европейской части России в условиях изменения климата для обеспечения инновационного развития внутреннего рынка плодовой продукции. 3.Разработка новых сортов, различных приемов реализации биологического потенциала овощных культур путем совершенствования технологий их выращивания. | 25 | 98 | 1 | 12/3 | 0/0 | 0/0 |
| 35.04.05 | Садоводство, направленность "Инновационные технологии в садоводстве" (магистратура) | Совершенствование сортамента, технологий производства посадочного материала и винограда, в том числе с использованием аргохимикатов биологического происхождения. Разработка конкурентоспособных технологий устойчивого производства плодов в южном регионе европейской части России в условиях изменения климата для обеспечения инновационного развития внутреннего рынка плодовой продукции. | 25 | 37 | 2 | 8/5 | 1/0 | 2/0 |
| 35.06.01 | Сельское хозяйство, направленность "Плодоводство, виноградарство" (аспирантура) | 1.Совершенствование сортамента, технологий производства посадочного материала и винограда, в том числе с использованием аргохимикатов биологического происхождения. 2.Разработка конкурентоспособных технологий устойчивого производства плодов в южном регионе европейской части России в условиях изменения климата для обеспечения инновационного развития внутреннего рынка плодовой продукции. | 10 | 3 | 1 | 16/11 | 2/0 | 1/0 |
| Факультет прикладной информатики | | | | | | | | |
| 38.03.05 | Бизнес-информатика, направленность "Анализ, моделирование и формирование интегрального представления стратегий и целей, бизнес-процессов и информационно-логической инфраструктуры предприятий и организаций" (бакалавриат) | 1.Системный анализ и оптимизация управления производством агропредприятий региона | 93 | 75 | 2 | 20/2 | 0/0 | 3/0 |
| 09.03.03 | Прикладная информатика, направленность "Менеджмент проектов в области информационных технологий, создание и поддержка информационных систем" (бакалавриат) | 1.Разработка и интеграция в деятельность предприятий прикладных решений в целях повышения эффективности их функционирования | 128 | 43 | 5 | 31/0 | 0/0 | 0/0 |
| 09.03.02 | Информационные системы и технологии, направленность "Создание, модификация и сопровождение информационных систем, администрирование баз данных" (бакалавриат) | 1.Совершенствование математического и информационного обеспечения управления АПК; инвестиционное управление производственными системами АПК, инвестиционное управление АПК региона на макроуровне с применением технологий искусственного интеллекта. | 128 | 72 | 5 | 27/0 | 0/0 | 2/0 |
| 09.04.02 | Информационные системы и технологии, направленность "Проектно-исследовательская деятельность в области информационных технологий" (магистратура) | 1.Совершенствование математического и информационного обеспечения управления АПК; инвестиционное управление производственными системами АПК, инвестиционное управление АПК региона на макроуровне с применением технологий искусственного интеллекта. | 21 | 21 | 5 | 31/0 | 0/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|-----------------------------|--|---|---|---|---|--|---|--|
| 09.04.03 | Прикладная информатика, направленность "Менеджмент проектов в области информационных систем" (магистратура) | 1.Исследование и разработка информационной системы управления предприятиями. 2.Математические и инструментальные методы экономики. 3.Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ. | 21 | 25 | 6 | 27/0 | 0/0 | 2/0 |
| 09.06.01 | Информатика и вычислительная техника, направленность "Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ" (аспирантура) | 1.Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ. | 7 | 9 | 11 | 27/0 | 0/0 | 0/0 |
| Факультет управления | | | | | | | | |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление, направленность "Государственное и муниципальное управление" (прикладной бакалавриат) | 1.Совершенствование государственного и муниципального управления устойчивым развитием сельских территорий. 2.Управление инновационным развитием национальной экономики в условиях глобальных вызовов | 50 | 88 | 4 | 25/4 | 0/0 | 0/0 |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление, направленность "Государственное и муниципальное управление" (бакалавриат) | 1.Совершенствование государственного и муниципального управления устойчивым развитием сельских территорий. | 38 | 325 | 2 | 28/5 | 0/0 | 0/0 |
| 38.04.04 | Государственное и муниципальное управление, направленность "Государственное и муниципальное управление" (магистратура) | 1.Совершенствование государственного и муниципального управления устойчивым развитием сельских территорий. 2.Управление инновационным развитием национальной экономики в условиях глобальных вызовов | 68 | 83 | 5 | 28/5 | 0/0 | 0/0 |
| 38.04.04 | Государственное и муниципальное управление, направленность "Управление комплексным развитием сельских территорий" (магистратура) | 1.Совершенствование государственного и муниципального управления устойчивым развитием сельских территорий | 16 | 18 | 4 | 25/8 | 0/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|------------------------------------|---|---|---|---|---|--|---|--|
| 38.04.02 | Менеджмент, направленность "Менеджмент организации" (магистратура) | 1.Институциональные преобразования в АПК Краснодарского края в условиях глобальных вызовов. | 18 | 54 | 2 | 7/3 | 0/0 | 0/0 |
| Учетно-финансовый факультет | | | | | | | | |
| 38.03.01 | Экономика, направленность «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» (бакалавриат) | 1.Стратегические при-оритеты развития экономи-ки и ее учетно-аналитическое обеспечение. 2.Развитие методик бухгалтерского, налогового и управленческого учета отдельных объектов и про-цессов в условиях антикри-зисного управления аграр-ными формированиями. 3.Учетно-аналитическое обеспечение организаций в условиях применения автоматизации формирования отчетных данных. 4.Методика идентифи-кации рисков средств кон-троля аграрных формирова-ний и оценки их влияния на достоверность финансовой информации. 5.Экономико-статистический анализ и эконометрическое модели-рование развития растение-водства в Краснодарском крае. 6.Выполнение ком-плексной оценки террито-риально-отраслевого потен-циала аграрного сектора экономики. | 69 | 115 | 20 | 146/19 | 0/0 | 2/0 |
| 38.03.01 | Экономика, направленность «Бизнес-аналитика» (бакалавриат) | 1.Стратегические при-оритеты развития экономи-ки и ее учетно-аналитическое обеспечение. 2.Экономико-статистический анализ и эконометрическое модели-рование развития растение-водства в Краснодарском крае. 3.Выполнение ком-плексной оценки террито-риально-отраслевого потен-циала аграрного сектора экономики. | 44 | 50 | 14 | 101/12 | 0/0 | 0/0 |
| 38.04.01 | Экономика, направленность «Учет, анализ и аудит» (магистратура) | 1.Стратегические при-оритеты развития экономи-ки и ее учетно-аналитическое обеспечение. 2.четно-аналитическое обеспечение организаций в условиях применения автоматизации формирования отчетных данных. 3.Методика идентифи-кации рисков средств кон-троля аграрных формирова-ний и оценки их влияния на достоверность финансовой информации. 4.Выполнение ком-плексной оценки террито-риально-отраслевого потен-циала аграрного сектора экономики. 5. Козволюция приро-ды, общества и человека. Этика, религия, культура в «полицентричном мире». 6. Мультилингвизм как основа развития когнитив-ных способностей студен-тов. 7.Учебный мультилинг-визм как стратегия обуче-ния языкам в неязыковом вузе | 24 | 25 | 20 | 146/19 | 0/0 | 2/0 |
| 38.04.01 | Экономика, направленность «Учет, анализ и аудит» (магистратура) | 1.Стратегические при-оритеты развития экономи-ки и ее учетно-аналитическое обеспечение. 2. Учетно-аналитическое обеспечение организаций в условиях применения автоматизации формирования отчетных данных. 3. Методика идентифи-кации рисков средств кон-троля аграрных формирова-ний и оценки их влияния на достоверность финансовой информации. 4.Выполнение ком-плексной оценки террито-риально-отраслевого потен-циала аграрного сектора экономики. 5.Козволюция приро-ды, общества и человека. Этика, религия, культура в «полицентричном мире». 6.Мультилингвизм как основа развития когнитив-ных способностей студен-тов. Учебный мультилинг-визм как стратегия обуче-ния языкам в неязыковом вузе | 24 | 19 | 20 | 146/19 | 0/0 | 2/0 |
| 38.05.01 | Экономическая безопасность, направленность «Финансовая безопасность агро-бизнеса» (специалитет) | 1. Стратегические приори-теты развития экономики и ее учетно-аналитическое обеспечение. 2. Учетно-аналитическое обеспечение организаций в условиях применения автоматизации формирования отчетных данных. 3. Методика идентифи-кации рисков средств кон-троля аграрных формирова-ний и оценки их влияния на достоверность финансовой информации. 4. Экономико-статистический анализ и эконометрическое модели-рование развития растение-водства в Краснодарском крае. 5. Выполнение ком-плексной оценки террито-риально-отраслевого потен-циала аграрного сектора экономики | 70 | 48 | 20 | 146/19 | 0 | 2/0 |
| 38.06.01 | Экономика, направленность «Бухгалтерский учет, статистика» (аспирантура) | 1. Стратегические приоритеты развития экономики и ее учетно-аналитическое обеспечение. 2. Развитие методик бухгалтерского, налогового и управленческого учета отдельных объектов и процессов в условиях антикризисного управления аграрными формированиями. 3. Учетно-аналитическое обеспечение организаций в условиях применения автоматизации формирования отчетных данных. 4. Методика идентификации рисков средств контроля аграрных формирований и оценки их влияния на достоверность финансовой информации. 5. Экономико-статистический анализ и эконометрическое моделирование развития растениеводства в Краснодарском крае. 6. Выполнение комплексной оценки территориально-отраслевого потенциала аграрного сектора экономики. 7. Козволюция природы, общества и человека. Этика, религия, культура в «полицентричном мире». 8. Мультилингвизм как основа развития когнитивных способностей студентов. Учебный мультилингвизм как стратегия обучения языкам в неязыковом вузе. | 26 | 14 | 20 | 146/19 | 0 | 2/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|-------------------------------------|--|---|---|---|---|--|---|--|
| 38.06.01 | Экономика, направленность "Бухгалтерский учет, статистика" (аспирантура) | 1. Стратегические приоритеты развития экономики и ее учетно-аналитическое обеспечение. 2. Развитие методик бухгалтерского, налогового и управленческого учета отдельных объектов и процессов в условиях антикризисного управления аграрными формированиями. 3. Учетно-аналитическое обеспечение организаций в условиях применения автоматизации формирования отчетных данных. 4. Методика идентификации рисков средств контроля аграрных формирований и оценки их влияния на достоверность финансовой информации. 5. Экономико-статистический анализ и эконометрическое моделирование развития растениеводства в Краснодарском крае. 6. Выполнение комплексной оценки территориально-отраслевого потенциала аграрного сектора экономики. 7. Козволюция природы, общества и человека. Этика, религия, культура в «полицентричном мире». 8. Мультилингвизм как основа развития когнитивных способностей студентов. Учебный мультилингвизм как стратегия обучения языкам в неязыковом вузе. | 26 | 14 | 20 | 80/21 | 0/0 | 0/0 |
| Факультет «Финансы и кредит» | | | | | | | | |
| 38.03.01 | Экономика, направленность "Финансы и кредит" (бакалавриат) | 1.История развития сельского хозяйства и промышленности Кубани во второй половине XIX в. - до конца 30-х гг. XX в. 2.Формирование системы устойчивого взаимодействия реального и финансового секторов экономики в современных условиях. | 63 | 247 | 14 | 115/7 | 0/0 | 0/0 |
| 38.03.01 | Экономика, направленность "Финансы и кредит" (прикладной бакалавриат) | 1.Формирование системы устойчивого взаимодействия реального и финансового секторов экономики в современных условиях | 17 | 104 | 12 | 17/4 | 0/0 | 0/0 |
| 38.04.08 | Финансы и кредит, направленность "Финансы и кредит" (магистратура) | 1.Формирование системы устойчивого взаимодействия реального и финансового секторов экономики в современных условиях. | 23 | 53 | 12 | 47/2 | 0/0 | 0/0 |
| 38.06.01 | 5.2.4 Финансы (аспирантура) | 1.Формирование системы устойчивого взаимодействия реального и финансового секторов экономики в современных условиях | 17 | 10 | 12 | 6/0 | 0/0 | 0/0 |
| Экономический факультет | | | | | | | | |
| 5.2.3 | Региональная и отраслевая экономика (аспирантура) | 1.Формирование организационно-экономического механизма развития сельских территорий региона и функционирования высокопродуктивного и экологически чистого агрохозяйства, хранения и эффективной переработки сельскохозяйственной продукции. 2.Управление развитием региональных сырьевых сельскохозяйственных и продовольственных рынков | 10 | 44 | 10 | 44/15 | 2/0 | 0/0 |
| 38.03.02 | Менеджмент, направленность "Инновационный менеджмент" (бакалавриат) | 1. Теория и методология инновационного развития и адаптации агроэкономики Краснодарского края к современным внешнеэкономическим вызовам. 2. Методология экономического проектирования технической базы производства продукции растениеводства сельскохозяйственных организаций Краснодарского края. 3. Методология экономической оценки освоения технологий органического земледелия в условиях Краснодарского края. 4. Теория и методология организационно-экономического обоснования системы формирования и инновационного развития высокоэффективной подотрасли мясного скотоводства на юге России 5. Разработка теории и методологии формирования и развития материально-технической базы регионального аграрного производства | 68 | 205 | 4 | 55/4 | 0/0 | 0/0 |
| 38.03.02 | Менеджмент, направленность "Производственный менеджмент" (бакалавриат) | 1.Формирование организационно-экономического механизма развития сельских территорий региона и функционирования высокопродуктивного и экологически чистого агрохозяйства, хранения и эффективной переработки сельскохозяйственной продукции. 2.Управление развитием региональных сырьевых сельскохозяйственных и продовольственных рынков. | 25 | 73 | 5 | 36/30 | 2/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|-----------------------------|--|---|---|---|---|--|---|--|
| 38.04.01 | Экономика, направленность "Экономика фирмы и отраслевых рынков" (магистратура) | 1. Сфера исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне в экспертно-аналитических службах. 2. Сфера стратегического и тактического планирования и организации производства. 3. Сфера исследований, анализа социально-экономических процессов и явлений на микроуровне в службах (организаций частного и государственного сектора, органов государственной и муниципальной власти). 4. Сфера исследований производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение и продажи продукции и услуг на российском и (или) международном рынках, контроль качества, организацию логистических цепей, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью. 5. Сфера исследований и разработок в части организации проектной деятельности, исследования рынка, анализа экономической состоятельности инновационных проектов, стратегического и тактического планирования организации и реализации процессов внедрения инноваций в организации. 6. Сфера стратегического, тактического и оперативного управления и планирования деятельности организации, в том числе финансового, управления проектами и развитием организации. | 28 | 44 | 6 | 90/11 | 0/0 | 0/0 |
| 38.04.02 | Менеджмент, направленность "Аграрный менеджмент" (магистратура) | 1. Экономическое обоснование приоритетов инновационного развития российского агропромышленного комплекса в условиях внешнеэкономических вызовов | 16 | 13 | 4 | 23/0 | 0/0 | 0/0 |
| 38.04.02 | Менеджмент, направленность "Управление проектами" (магистратура) | 1. Сфера исследований, анализа социально-экономических процессов и явлений на микроуровне в службах (организаций частного и государственного сектора, органов государственной и муниципальной власти). 2. Сфера производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение и продажи продукции и услуг на российском и (или) международном рынках, контроль качества, организацию логистических цепей, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью. 3. Сфера исследований и разработок в части организации проектной деятельности, исследования рынка, анализа экономической состоятельности инновационных проектов, стратегического и тактического планирования организации и реализации процессов внедрения инноваций в организации. 4. Сфера стратегического, тактического и оперативного управления и планирования деятельности организации, в том числе финансового, управления проектами и развитием организации. | 16 | 11 | 4 | 66/0 | 0/0 | 0/0 |
| 38.05.01 | Экономическая безопасность, направленность "Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности" (специалитет) | 1. Формирование организационно-экономического механизма развития сельских территорий региона и функционирования высокопродуктивного и экологически чистого агрохозяйства, хранения и эффективной переработки сельскохозяйственной продукции. 2. Обосновать экономический механизм устойчивого развития АПК, сельских территорий и обеспечения продовольственной безопасности Краснодарского края. | 33 | 425 | 10 | 129/9 | 0/0 | 0/0 |
| 38.06.01 | Экономика, направленность "Экономика и управление народным хозяйством" (аспирантура) | 1. Формирование организационно-экономического механизма развития сельских территорий региона и функционирования высокопродуктивного и экологически чистого агрохозяйства, хранения и эффективной переработки сельскохозяйственной продукции. 2. Управление развитием региональных сырьевых сельскохозяйственных и продовольственных рынков. | 8 | 19 | 9 | 28/14 | 2/0 | 0/0 |
| Факультет энергетики | | | | | | | | |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|----------|---|--|---|---|---|--|---|--|
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника, направленность "Электроснабжение" (бакалавриат) | <ol style="list-style-type: none"> 1.Обоснование и создания энергосберегающих адаптированных систем и технологий сельскохозяйственно-го назначения. 2.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств, повышающих эффективность электроустановок и энергосберегающих электротехнологий сельскохозяйственного назначения. 3.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств защиты асинхронных двигателей для аномальных режимов работы. 4.Повышение эффективности электрооборудования и электроустановок сельскохозяйственного назначения. 5.Энергосберегающие режимы и параметры асинхронных генераторов с новыми обмотками статора. 6.Энергосберегающая адаптированная элементная база для автономных систем энергоснабжения на возобновляемых источниках энергии. 7.Разработка методик, способов и средств снижения потерь, повышения качества электроэнергии и надежности функционирования систем электроснабжения сельскохозяйственного назначения. 8.Разработка, исследование и оптимизация режимов работы электротехнологий сельскохозяйственного назначения. | 56 | 49 | 2 | 7/4 | 6/0 | 0/0 |
| 35.03.06 | Агринженерия, направленность "Электрооборудование и электротехнологии" (бакалавриат) | <ol style="list-style-type: none"> 1.Обоснование и создания энергосберегающих адаптированных систем и технологий сельскохозяйственно-го назначения. 2.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств, повышающих эффективность электроустановок и энергосберегающих электротехнологий сельскохозяйственного назначения. 3.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств защиты асинхронных двигателей для аномальных режимов работы. 4.Повышение эффективности электрооборудования и электроустановок сельскохозяйственного назначения. 5.Энергосберегающие режимы и параметры асинхронных генераторов с новыми обмотками статора. 6.Энергосберегающая адаптированная элементная база для автономных систем энергоснабжения на возобновляемых источниках энергии. 7.Разработка методик, способов и средств снижения потерь, повышения качества электроэнергии и надежности функционирования систем электроснабжения сельскохозяйственного назначения. 7.Разработка, исследование и оптимизация режимов работы электротехнологий сельскохозяйственного назначения. | 63 | 80 | 3 | 32/10 | 6/0 | 0/0 |
| 35.04.06 | Агринженерия, направленность "Электротехнологии и электрооборудование" (магистратура) | <ol style="list-style-type: none"> 1.Обоснование и создания энергосберегающих адаптированных систем и технологий сельскохозяйственно-го назначения. 2.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств, повышающих эффективность электроустановок и энергосберегающих электротехнологий сельскохозяйственного назначения. 3.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств защиты асинхронных двигателей для аномальных режимов работы. 4.Повышение эффективности электрооборудования и электроустановок сельскохозяйственного назначения. 5.Энергосберегающие режимы и параметры асинхронных генераторов с новыми обмотками статора. 6.Энергосберегающая адаптированная элементная база для автономных систем энергоснабжения на возобновляемых источниках энергии. 7.Разработка методик, способов и средств снижения потерь, повышения качества электроэнергии и надежности функционирования систем электроснабжения сельскохозяйственного назначения. 8.Разработка, исследование и оптимизация режимов работы электротехнологий сельскохозяйственного назначения. | 39 | 36 | 3 | 32/10 | 6/0 | 0/0 |
| 14.06.01 | Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии, направленность "Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии" (аспирантура) | <ol style="list-style-type: none"> 1.Обоснование и создания энергосберегающих адаптированных систем и технологий сельскохозяйственно-го назначения. 2.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств, повышающих эффективность электроустановок и энергосберегающих электротехнологий сельскохозяйственного назначения. 3.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств защиты асинхронных двигателей для аномальных режимов работы. 4.Повышение эффективности электрооборудования и электроустановок сельскохозяйственного назначения. 5.Энергосберегающие режимы и параметры асинхронных генераторов с новыми обмотками статора. 6.Энергосберегающая адаптированная элементная база для автономных систем энергоснабжения на возобновляемых источниках энергии. 7.Разработка методик, способов и средств снижения потерь, повышения качества электроэнергии и надежности функционирования систем электроснабжения сельскохозяйственного назначения. 8.Разработка, исследование и оптимизация режимов работы электротехнологий сельскохозяйственного назначения. | 5 | 1 | 2 | 6/2 | 0/0 | 0/0 |

| 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 за последний год | Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК / зарубежных наукометрических БД 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 |
|------------------------------|---|---|---|---|---|--|---|--|
| 35.06.04 | Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве, направленность "Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве" (аспирантура) | 1.Обоснование и создания энергосберегающих адаптированных систем и технологий сельскохозяйственного назначения. 2.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств, повышающих эффективность электроустановок и энергосберегающих электротехнологий сельскохозяйственного назначения. 3.Теоретическое обоснование и практическая реализация устройств защиты асинхронных двигателей для аномальных режимов работы. 4.Повышение эффективности электрооборудования и электроустановок сельскохозяйственного назначения. 5.Энергосберегающие режимы и параметры асинхронных генераторов с новыми обмотками статора. 6.Энергосберегающая адаптированная элементная база для автономных систем энергоснабжения на возобновляемых источниках энергии. 7.Разработка методик, способов и средств снижения потерь, повышения качества электроэнергии и надежности функционирования систем электроснабжения сельскохозяйственного назначения. 8.Разработка, исследование и оптимизация режимов работы электротехнологий сельскохозяйственного назначения. | 9 | 8 | 3 | 34/20 | 6/0 | 0/0 |
| Юридический факультет | | | | | | | | |
| 40.03.01 | Юриспруденция, направленность "Гражданско-правовая" (бакалавриат) | 1.Цивилизационные особенности российской правовой системы. 2.Правовые средства регулирования в цифровой среде частных трансграничных семейных и предпринимательских отношений, обеспечивающие гармонизацию экономической и социальной политики государства. 3.Правовые механизмы в сфере труда, социальной защиты, в области земельных и экологических отношений, обеспечивающие гармонизацию экономической и социальной политики государства. 4.Пределы осуществления, ограничения и эффективность защиты прав граждан и юридических лиц в науке гражданского права. | 75 | 143 | 13 | 53/2 | 0/0 | 0/0 |
| 40.03.01 | Юриспруденция, направленность "Уголовно-правовой" (бакалавриат) | 1.Цивилизационные особенности российской правовой системы. 2.Уголовный процесс России: история, современность, перспектива. 3.Изучение истории уголовного процесса России. 4.Проблемы совершенствования уголовно-процессуального законодательства России. 5.Уголовно-правовые и криминологические аспекты борьбы с преступностью как средства реализации научно-технической, инновационной, промышленной, экономической, социальной и правовой политики государства. 6.Криминалистическое обеспечение (методологические, технико-криминалистические и тактико-методические аспекты) расследования преступлений. 7.Проблемы криминалистической организации расследования преступлений. | 52 | 55 | 7 | 43/0 | 3/0 | 0/0 |
| 40.04.01 | Юриспруденция, направленность "Теория и практика расследования преступлений" (магистратура) | 1.Участие прокурора в досудебном производстве по уголовным делам. 2.Уголовно-процессуальные проблемы расследования преступлений. 3.Международное сотрудничество при расследовании уголовных дел. 4.Обеспечение прав личности в досудебном производстве по уголовным делам. 5.Реализация принципов уголовного судопроизводства. 6.Криминалистическое обеспечение (методологические, технико-криминалистические и тактико-методические аспекты) расследования преступлений. 7.Проблемы криминалистической организации расследования преступлений. | 41 | 11 | 3 | 43 | 3/0 | 0/0 |
| 40.04.01 | Юриспруденция, направленность "Юридическая деятельность в органах публичной власти" (магистратура) | 1.Конституционно-правовое регулирование политических, социально-экономических, культурных и информационных отношений. 2.Проблемы правового регулирования в области государственного и муниципального управления. | 23 | 18 | 4 | 50/4 | 0/0 | 0/0 |
| 40.04.01 | Юриспруденция, направленность "Правовое обеспечение и защита бизнеса" (магистратура) | 1.Правовые средства регулирования в цифровой среде частных трансграничных семейных и предпринимательских отношений, обеспечивающие гармонизацию экономической и социальной политики государства. | 18 | 37 | 4 | 34/1 | 0/0 | 0/0 |

