|  |
| --- |
| 08.03.01 «Строительство» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: промышленные, гражданские, жилищные, гидротехнические здания и сооружения; строительные материалы, изделия и конструкции; системы теплогазоснабжения, вентиляции, водоснабжения и водоотведения промышленных, гражданских и природоохранных объектов и др.*  09.03.02 «Информационные системы и технологии» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: информационные процессы, технологии, системы и сети, их инструментальное обеспечение, способы и методы проектирования, отладки, производства и эксплуатации информационных технологий и систем в областях.*  13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» Направленность (профиль) «Промышленная теплоэнергетика»  *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область и объекты профессиональной деятельности:  - область профессиональной деятельности: совокупность технических средств, способов и методов по применению теплоты, управлению ее потоками и преобразованию иных видов энергии в теплоту.  - объектами профессиональной деятельности бакалавров являются системы энергообеспечения предприятий, объекты малой энергетики; установки, системы и комплексы высокотемпературной и низкотемпературной теплотехнологии; тепловые и электрические сети; теплотехнологическое и электрическое оборудование промышленных предприятий и др.*  15.03.02 «Технологические машины и оборудование» Направленность (профиль) «Машины и оборудование лесного комплекса» Направленность (профиль) «Машины и оборудование в лесной промышленности» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: техническое и рабочее проектирование узлов и деталей машин; проведение испытаний машин и их элементов на надежность по типовым методикам; техническое конструирование электромеханических, гидравлических и пневматических средств автоматического управления на основе типовых решений и др.*  15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: совокупность средств, способов и методов деятельности, направленных на автоматизацию действующих и создание новых автоматизированных и автоматических технологий и производств, обеспечивающих выпуск конкурентоспособной продукции; разработку средств и систем автоматизации и управления различного назначения, в том числе жизненным циклом продукции и ее качеством, применительно к конкретным условиям производства на основе отечественных и международных нормативных документов; проектирование и совершенствование структур и процессов промышленных предприятий в рамках единого информационного пространства.*  18.03.01 «Химическая технология» Направленность (профиль) «Технология и оборудование химической переработки древесины» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: химические вещества и материалы; методы и приборы определения состава и свойства веществ и материалов; оборудование, технологические процессы и промышленные системы получения веществ, материалов, изделий, а также системы управления ими и регулирования; методы и средства оценки состояния и защиты ее от влияния промышленного производства, энергетики и транспорта.*  18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» Направленность (профиль) «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»  *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: создание, внедрение и эксплуатация энерго- и ресурсосберегающих, экологически безопасных технологий в производствах основных неорганических веществ, продуктов основного и тонкого органического синтеза, полимерных материалов, продуктов переработки нефти, газа и твердого топлива, микробиологического синтеза, лекарственных препаратов и пищевых продуктов, разработка методов обращения с промышленными и бытовыми отходами и вторичными сырьевыми ресурсами.*  20.03.01 «Техносферная безопасность» Направленность (профиль) «Инженерная защита окружающей среды»  *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: человек и опасности, связанные с человеческой деятельностью; опасности среды обитания, связанные с опасными природными явлениями; опасные технологические процессы и производства; методы и средства оценки опасностей, риска; методы и средства защиты человека и среды обитания от опасностей; правила нормирования опасностей и антропогенного воздействия на окружающую природную среду; методы, средства спасения человека.*  21.03.02 «Землеустройство и кадастры» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: земельно-имущественные отношения, система управления земельными ресурсами и объектами недвижимости, учет, кадастровая оценка и регистрация объектов недвижимости, топографо-геодезическое и картографическое обеспечение землеустройства и кадастров, правоприменительная деятельность по установлению права собственности и контроля использования земельных участков и иных объектов недвижимости; риэлтерская, оценочная и консалтинговая деятельность в сфере земельно-имущественного комплекса.*  23.03.01 «Технология транспортных процессов» Направленность (профиль) «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: технология, организация, планирование и управление технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем, организация на основе принципов логистики рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему; организация системы взаимоотношений по обеспечению безопасности движения на транспорте.*  23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» Направленность (профиль) «Автомобильный сервис»  *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: участие в эксплуатации транспортных средств в соответствии с требованиями нормативно-технических документов; участие в осуществлении монтажа (демонтажа), наладки и эксплуатации транспортной техники и оборудования, технологических линий, механического и электрического оборудования и инструмента и др.*  27.03.04 «Управление в технических системах» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: автоматические и автоматизированные системы и средства контроля и управления, их математическое, информационное, техническое и программное обеспечение; способы и методы их проектирования, отладки, производства и эксплуатации на предприятиях.*  35.03.01 «Лесное дело» Направленность (профиль) «Лесное хозяйство» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: проведение научных исследований по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в соответствии с утвержденными методиками; разработка новых методов испытаний технологических процессов лесного хозяйства, лесовосстановления и ландшафтного строительства (в составе творческого коллектива) и др.*  35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств» Направленность (профиль) «Технология деревообработки» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: осуществление технологических процессов лесозаготовок, транспортировки древесного сырья и его переработки в готовые изделия и материалы; выполнение мероприятий по обеспечению контроля основных параметров технологических процессов и качества продукции; контроль за соблюдением технологических приемов энерго- и ресурсосбережения; организация обслуживания технологического оборудования.*  35.03.06 «Агроинженерия» Направленность (профиль) «Электрооборудование и электротехнологии»  *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: электрифицированные и автоматизированные сельскохозяйственные технологические процессы, машины и установки; электрооборудование, энергетические установки и средства автоматики сельскохозяйственного и бытового назначения; энергосберегающие технологии и системы электро-, тепло-, водо- и газоснабжения сельскохозяйственных и бытовых потребителей; нормативно-техническая документация.*  35.03.10 «Ландшафтная архитектура» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: организация открытых пространств, дизайн внешней среды, планирование, проектирование, строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры, их реконструкция; надзор и контроль, мониторинг состояния, инвентаризация, кадастровый учет, охрана и восстановление зеленых насаждений в природных и урбанизированных ландшафтах.*  38.03.01 «Экономика» Направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций» Направленность (профиль) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»  *Квалификация (степень): «бакалавр». Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет), очно-заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: экономические, финансовые, маркетинговые, производственно-экономические и аналитические службы организаций различных отраслей, сфер и форм собственности, финансовые, кредитные и страховые учреждения, органы государственной и муниципальной власти, научно-исследовательские организации, общеобразовательные учреждения.*  38.03.02 «Менеджмент» *Квалификация (степень): «бакалавр» Форма обучения: очная (4 года), заочная (5 лет), очно-заочная (5 лет) Область профессиональной деятельности: организации любой организационно-правовой формы собственности (коммерческие, некоммерческие, государственные, муниципальные), в которых выпускники работают в качестве исполнителей или руководителей младшего уровня в различных службах аппарата управления; структуры, в которых выпускники являются предпринимателями, создающими и развивающими свое дело.* |