

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

_____ Гурьева Л. А.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.02

35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств

Направленность (профиль): Технология деревообработки

Кафедра: Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии

Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2022

Учебный год _____

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 698 от 26.07.2017

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 23 | ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ И ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, МЕБЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО |
| 23.043 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА |

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____

_____ / Боровлева З. А./

Декан _____

_____ / Попова Т. В./

Зав. кафедрой _____

_____ / Пахучий В. В./

Представитель основного работодателя _____

| Индекс | Содержание | Тип |
|------------|---|-----|
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК |
| УК-1.1 | Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи | - |
| Б1.О.17 | Основы научных исследований | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-1.2 | Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи | - |
| Б1.О.17 | Основы научных исследований | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-1.3 | Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки | - |
| Б1.О.17 | Основы научных исследований | |
| Б2.О.01(У) | ознакомительная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-1.4 | Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности | - |
| Б1.О.02 | Философия | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-1.5 | Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи | - |
| Б1.О.17 | Основы научных исследований | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК |
| УК-2.1 | Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач | - |
| Б1.О.15 | Основы проектной деятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-2.2 | Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений | - |
| Б1.О.15 | Основы проектной деятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-2.3 | Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время | - |
| Б1.О.15 | Основы проектной деятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК |
| УК-3.1 | Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------|---|-----|
| УК-3.2 | Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.) | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-3.3 | Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-3.4 | Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-4 | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) | УК |
| УК-4.1 | Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами | - |
| Б1.О.03 | Иностранный язык | |
| Б1.О.09 | Культура речи и деловое общение | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-4.2 | Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном языке | - |
| Б1.О.07 | Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-4.3 | Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках | - |
| Б1.О.03 | Иностранный язык | |
| Б1.О.09 | Культура речи и деловое общение | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-4.4 | Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия | - |
| Б1.О.09 | Культура речи и деловое общение | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------|---|-----|
| УК-4.5 | Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно | - |
| Б1.О.03 | Иностранный язык | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | УК |
| УК-5.1 | Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп | - |
| Б1.О.01 | История (история России, всеобщая история) | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-5.2 | Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения | - |
| Б1.О.01 | История (история России, всеобщая история) | |
| Б1.О.02 | Философия | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-5.3 | Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | УК |
| УК-6.1 | Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-6.2 | Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-6.3 | Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-6.4 | Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата | - |
| Б1.О.08 | Психология управления | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|--|-----|
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-6.5 | Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков | - |
| Б1.О.14 | Введение в профессиональную деятельность | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-7 | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | УК |
| УК-7.1 | Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни | - |
| Б1.О.05 | Физическая культура и спорт | |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Общая физическая подготовка | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-7.2 | Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.05 | Физическая культура и спорт | |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Общая физическая подготовка | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-8 | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК |
| УК-8.1 | Понимает как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, том числе при возникновении и угрозе чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | - |
| Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-8.2 | Обеспечивает в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества | - |
| Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б1.О.28 | Охрана труда | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-8.3 | Осуществляет действия по предотвращению при угрозе и возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов, в т.ч. с помощью средств защиты | - |
| Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-8.4 | Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | - |
| Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------|--|-----|
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-9 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности | УК |
| УК-9.1 | Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике | - |
| Б1.О.16 | Экономика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-9.2 | Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски | - |
| Б1.О.31 | Основы финансовой грамотности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-10 | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | УК |
| УК-10.1 | Формирует знания основных принципов антикоррупционной политики государства, формирование позитивного отношения к антикоррупционным мероприятиям | - |
| Б1.О.06 | Правоведение | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-10.2 | Умеет применять алгоритмы правомерного разрешения конфликтов интересов, возникающих в рамках взаимодействия с представителями органов государственной власти | - |
| Б1.О.06 | Правоведение | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| УК-10.3 | Знает типовые ситуации взаимодействия с органами государственной власти, содержащих в себе предпосылки для коррупционных проявлений | - |
| Б1.О.06 | Правоведение | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-1 | Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий; | ОПК |
| ОПК-1.1 | Демонстрирует знание основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач в области лесозаготовок и деревопереработки | - |
| Б1.О.10 | Химия | |
| Б1.О.11 | Математика | |
| Б1.О.12 | Физика | |
| Б1.О.13 | Инженерная и компьютерная графика | |
| Б1.О.14 | Введение в профессиональную деятельность | |
| Б1.О.18 | Инженерная экология | |
| Б1.О.22 | Соппротивление материалов | |
| Б1.О.23 | Общая электротехника с основами электроники | |
| Б1.О.24 | Теоретическая механика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|------------|---|-----|
| ОПК-1.2 | Использует знания основных законов математических и естественных наук для решения типовых задач в области лесозаготовок и деревопереработки | - |
| Б1.О.11 | Математика | |
| Б1.О.12 | Физика | |
| Б1.О.20 | Материаловедение. Технология конструкционных материалов | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-1.3 | Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач в области лесозаготовок и деревопереработки | - |
| Б1.О.07 | Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | |
| Б2.О.01(У) | ознакомительная практика | |
| Б2.О.02(У) | технологическая (проектно-технологическая) практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-2 | Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности; | ОПК |
| ОПК-2.1 | Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области лесозаготовок и деревопереработки | - |
| Б1.О.06 | Правоведение | |
| Б1.О.25 | Лесное законодательство | |
| Б1.О.28 | Охрана труда | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-2.2 | Соблюдает требования природоохранного законодательства Российской Федерации в профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.18 | Инженерная экология | |
| Б1.О.25 | Лесное законодательство | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-2.3 | Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведения работ в области лесозаготовок и деревопереработки | - |
| Б1.О.25 | Лесное законодательство | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-2.4 | Оформляет специальные документы для осуществления профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.21 | Древесиноведение с основами лесного товароведения | |
| Б1.О.25 | Лесное законодательство | |
| Б1.О.28 | Охрана труда | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-3 | Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов; | ОПК |
| ОПК-3.1 | Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих вопросы охраны труда в области лесозаготовок и деревопереработки | - |
| Б1.О.25 | Лесное законодательство | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|------------|---|-----|
| Б1.О.28 | Охрана труда | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-3.2 | Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов | - |
| Б1.О.25 | Лесное законодательство | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-3.3 | Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний | - |
| Б1.О.28 | Охрана труда | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-4 | Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности; | ОПК |
| ОПК-4.1 | Знает современные технологии лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | - |
| Б1.О.27 | Гидропривод в лесном комплексе | |
| Б1.О.30 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | |
| Б2.О.02(У) | технологическая (проектно-технологическая) практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-4.2 | Умеет выбирать, обосновывать и реализовывать современные технологии лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств с учетом природно-производственных условий, требований к качеству продукции, экономических ограничений | - |
| Б1.О.29 | Основы управления качеством продукции лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств | |
| Б1.О.30 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-4.3 | Реализует современные технологии лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | - |
| Б1.О.30 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-5 | Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности; | ОПК |
| ОПК-5.1 | Знает методы и средства измерений, испытаний и контроля параметров продукции лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | - |
| Б1.О.19 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-5.2 | Умеет выбирать современные методы и средства измерений, испытаний и контроля параметров продукции лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | - |
| Б1.О.19 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-5.3 | Владеет способностью проводить измерения, испытания и контроль параметров продукции лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | - |
| Б1.О.19 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|-------------------------------|--|-----|
| ОПК-6 | Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности. | ОПК |
| ОПК-6.1 | Определяет экономическую эффективность лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | - |
| Б1.О.15 | Основы проектной деятельности | |
| Б1.О.16 | Экономика | |
| Б1.О.26 | Экономика производства | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-7 | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. | ОПК |
| ОПК-7.1 | Знает современные информационные технологии, используемые при решении задач профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.07 | Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-7.2 | Понимает принципы работы современных информационных технологий, используемых при решении задач профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.07 | Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ОПК-7.3 | Имеет навыки применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности | - |
| Б1.О.07 | Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| Тип задач проф. деятельности: | производственно-технологический | |
| ПК-1 | Способность к разработке и внедрению технологических процессов деревообрабатывающих и мебельных производств | ПК |
| ПК-1.1 | Способен организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции в деревообработке | - |
| Б1.В.13 | Комплексное использование древесины | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Производство столярно-строительных изделий | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Компьютерное проектирование мебели | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Компьютерный дизайн мебели | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПК-1.2 | Определяет технологические режимы и показатели качества функционирования оборудования | - |
| Б1.В.02 | Автоматизация производственных процессов | |
| Б1.В.04 | Детали машин и основы конструирования | |
| Б1.В.07 | Оборудование отрасли | |
| Б1.В.09 | Дереворежущие станки и инструменты | |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Технология и оборудование лесопромышленного производства | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|--|-----|
| Б1.В.ДВ.04.02 | Технология и машины лесозаготовительных работ | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.01 | Пневмотранспорт измельченной древесины | |
| ПК-1.3 | Участствует в разработке технологических процессов деревообрабатывающих производств, процессов технологической подготовки производства, конструкций изделий с использованием системы автоматизированного проектирования | - |
| Б1.В.01 | Расчет конструкций из древесины | |
| Б1.В.02 | Автоматизация производственных процессов | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Компьютерное проектирование мебели | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Компьютерный дизайн мебели | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Автоматизированное проектирование деревянных конструкций | |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Технология и оборудование деревянного домостроения | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПК-1.4 | Владеет навыками выбора материалов и их обработки, навыками выбора оборудования для реализации технологических процессов изготовления продукции | - |
| Б1.В.05 | Технология и оборудование защитных декоративных покрытий древесины и древесных материалов | |
| Б1.В.10 | Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Технология клееных материалов и древесных плит | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Технология клееных древесных материалов | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПК-2 | Способен организовывать и обеспечивать выполнение технологических процессов лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | ПК |
| ПК-2.1 | Знает: современные технологические, процессы лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств; основы и средства проектирования лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств; технические характеристики, назначение и возможности лесозаготовительного и деревоперерабатывающего оборудования; нормативно-техническую документацию и терминологию; показатели качества выпускаемой продукции; требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии | - |
| Б1.В.06 | Энергетическое использование древесной биомассы | |
| Б1.В.07 | Оборудование отрасли | |
| Б1.В.08 | Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | |
| Б2.В.01(П) | технологическая (проектно-технологическая) практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ФТД.02 | Технология переработки древесины | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|---|-----|
| ПК-2.2 | Умеет: составлять и оформлять технологическую документацию; организовывать и контролировать технологические процессы лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств; выявлять неисправности оборудования; планировать выполнение производственного задания; осуществлять количественные и качественные измерения выпускаемой продукции и анализ ее соответствия нормативно-техническим требованиям | - |
| Б1.В.03 | Технология изделий из древесины | |
| Б1.В.07 | Оборудование отрасли | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Производство древесных плит | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Производство столярно-строительных изделий | |
| Б2.В.01(П) | технологическая (проектно-технологическая) практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПК-2.3 | Разрабатывает технологические процессы лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств. Разрабатывает технологическую документацию. Составляет технологические карты и производственные графики. Согласовывает технологическую документацию в установленном порядке. Осуществляет руководство производственными процессами | - |
| Б1.В.08 | Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | |
| Б1.В.10 | Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств | |
| Б1.В.12 | Гидротермическая обработка и консервирование древесины | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Производство древесных плит | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Производство столярно-строительных изделий | |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Технология и оборудование лесопромышленного производства | |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Технология и машины лесозаготовительных работ | |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Технология и оборудование деревянного домостроения | |
| Б2.В.01(П) | технологическая (проектно-технологическая) практика | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПК-3 | Способен контролировать, выявлять недостатки в технологических процессах и неисправности в технологическом оборудовании | ПК |
| ПК-3.1 | Знает: режимы технологических процессов; нормативно-технологическую документацию; методы и правила проведения мониторинга производственных процессов; технические характеристики, назначение и возможности оборудования; показатели качества выпускаемой продукции; виды брака, дефектов продукции и способы их устранения; методы определения показателей физико-механических свойств используемого сырья, продукции, полуфабрикатов и готовых изделий; требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии | - |
| Б1.В.08 | Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | |
| Б1.В.11 | Физика древесины | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|------------|---|-----|
| ПК-3.2 | Умеет: определять методы проведения мониторинга технологических процессов; интерпретировать полученные результаты мониторинга; определять показатели контрольных параметров; выявлять неисправности оборудования визуально и средствами контроля; планировать график внесения корректировок в производственные процессы при выявлении отклонений; оформлять документацию по разработке корректирующих мероприятий | - |
| Б1.В.01 | Расчет конструкций из древесины | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |
| ПК-3.3 | Определяет контролируемые параметры технологических, процессов и применяемого оборудования. Организует текущий мониторинг производственных процессов и оборудования с учетом контрольных параметров. Вносит оперативные корректировки в ходе выполнения производственных процессов в случае выявления отклонений от контрольных параметров. Проводит анализ результатов мониторинга для выявления причин отклонений. Разрабатывает корректирующие мероприятия по устранению выявленных отклонений | - |
| Б1.В.01 | Расчет конструкций из древесины | |
| Б1.В.02 | Автоматизация производственных процессов | |
| Б1.В.08 | Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | |
| Б2.В.02(П) | преддипломная практика | |
| Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | |