

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) \_\_\_\_\_

2023

Учебный год \_\_\_\_\_

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_

№ 698 от 26.07.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

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	
ФТД.03	Обучение служением	

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	
ФТД.03	Обучение служением	
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 пытаюсь 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	Выявляет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием социально-исторических, этических и ценностных систем	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Применяет основные категории исторической науки и философского мировоззрения к анализу специфики различных культурных сообществ	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Анализирует историю России в контексте мирового исторического и культурного развития	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.4	Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	-
Б1.О.32	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.5	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.32	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Обучение служением	
УК-5.6	Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира	-
Б1.О.32	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.7	Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера	-
Б1.О.32	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Обучение служением	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК

Индекс	Содержание	Тип
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	
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

Индекс	Содержание	Тип
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	
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	-



Индекс	Содержание	Тип
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	Сопротивление материалов	
Б1.О.23	Общая электротехника с основами электроники	
Б1.О.24	Теоретическая механика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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	

Индекс	Содержание	Тип
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	
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	-

Индекс	Содержание	Тип
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	
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

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1.1	Способен организовывать ведение технологического процесса изготовления продукции в деревообработке	-
Б1.В.12	Комплексное использование древесины	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология фанерного производства	
Б1.В.ДВ.02.01	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.06	Оборудование отрасли	
Б1.В.08	Резание древесины и дереворежущий инструмент	
Б1.В.ДВ.04.01	Пневмотранспорт измельченной древесины	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы вентиляции деревообрабатывающих цехов	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технология и оборудование лесопромышленного производства	
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.04	Технология и оборудование защитных декоративных покрытий древесины и древесных материалов	
Б1.В.09	Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология клееных древесных материалов	
Б1.В.ДВ.04.01	Пневмотранспорт измельченной древесины	
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

Индекс	Содержание	Тип
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.05	Энергетическое использование древесной биомассы	
Б1.В.06	Оборудование отрасли	
Б1.В.07	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	
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.06	Оборудование отрасли	
Б1.В.ДВ.02.01	Производство столярно-строительных изделий	
Б1.В.ДВ.02.02	Производство древесных плит	
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.07	Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	
Б1.В.09	Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств	
Б1.В.11	Гидротермическая обработка и консервирование древесины	
Б1.В.ДВ.02.01	Производство столярно-строительных изделий	
Б1.В.ДВ.02.02	Производство древесных плит	
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	
ФТД.01	Технология и оборудование лесопромышленного производства	
ПК-3	Способен контролировать, выявлять недостатки в технологических процессах и неисправности в технологическом оборудовании	ПК

Индекс	Содержание	Тип
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.07	Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	
Б1.В.10	Физика древесины	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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.07	Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

		Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Не менее	Факт													
	Итого (с факультативами)				214	245	61	29	32	63	28	35	59	26	33	62	29	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	60	29	31	61	28	33	59	26	33	60	27	33	
Б1	Дисциплины (модули)	59%	41%	29.7%	180	207	60	29	31	52	28	24	50	26	24	45	27	18	
Б1.О	Обязательная часть					123	60	29	31	35	22	13	19	11	8	9	3	6	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					84				17	6	11	31	15	16	36	24	12	
Б2	Практика	38%	62%	0%	24	24				9		9	9		9	6		6	
Б2.О	Обязательная часть					9				9		9							
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15							9		9	6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	5	1		1	2		2				2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56.5	-	58.7	57.9	-	58.5	55.5	-	53.2	54.3	-	57.2	56.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				51.6	-	42.5	52.2	-	52.2	52.2	-	52.2	52.2	-	52.2	52.2	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				19.4	-	27.5	20.2	-	20.6	15.4	-	15.7	17.5	-	17.7	19.3	
		элективные дисциплины по физ.к.				1.3	-	1.5	1.5	-	1.7	1.7	-	1.6	1.8	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2567.15	-	520.15	385.15	-	351.75	271.2	-	286.5	287.2	-	279.3	185.9	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				156.9	-	26.15	26.15	-	26.15	26.15	-	26.15	26.15	-			
		Блок Б2				76.6	-			-		36.3	-		36.15	-		4.15	
		Блок Б3				10	-			-			-			-		10	
		Блок ФТД				82.45	-		18.15	-		32.15	-			-	32.15		
	Итого по всем блокам				2736.2	-	520.15	403.3	-	351.75	339.65	-	286.5	323.35	-	311.45	200.05		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)					7	2	5		7	4	3	6	3	3	7	4	3
		ЗАЧЕТЫ (За)					12	9	3		5	4	1	6	4	2	3	2	1
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	2	3		5	1	4	3	1	2	1		1
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1		1	1		1			
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)					20	11	9		12	8	4	11	7	4	10	6	4
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40%												
		в интерактивной форме					12.4%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					55%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					33%													