

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)

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 29.04.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.02

35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
направленность (профиль) Технология деревообработки

Кафедра: Лесное хозяйство и деревообработка
Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 4г

Виды профессиональной деятельности

производственно-технологическая

научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2018

2021-2022

№ 1164 от 20.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Зам. начальника УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Представитель основного работодателя

/ Боровлева З. А./

/ Шугина Т. И./

/ Попова Т. В./

/ Пахучий В. В./

З.А. Чечетова
директора до аттестации
- главная технология



УТВЕРЖДАЮ

Гурьева Л. А.
2021 г.



Календарный учебный график

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	17	34 1/6	16 5/6	15 4/6	32 3/6	16 3/6	16 1/6	32 4/6	15 2/6	12	27 2/6	126 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	4	6	2 5/6	2 1/6	5	2	3	5	2 5/6	1 5/6	4 4/6	20 4/6
У	Учебная практика					4	4							4
П	Производственная практика								4	4		2	2	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											6	6	6
К	Каникулы	1 3/6	8	9 3/6	1	7 1/6	8 1/6	1	7 1/6	8 1/6	1	8 3/6	9 3/6	35 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (3 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (3 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (3 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	9 2/6 (36 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	20 5/6	31 1/6	52	20 4/6	31 2/6	52	208

План Учебный план бакалавриата 'о35.03.02-18-4-2445plx', код направления 35.03.02, год начала подготовки 2011

План Учебный план бакалавриата 'о35.03.02-18-4-2445plx', код направления 35.03.02, год начала подготовки 2018г.

Индекс	Содержание	Тип
OK-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	OK
Б1.5.01	Философия	
Б1.5.16	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б3.5.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	OK
Б1.5.02	История	
Б3.5.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-3	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	OK
Б1.5.03	Экономика	
Б1.5.17	Менеджмент и маркетинг	
Б1.5.10	Основы управления качеством продукции лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	
Б3.5.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	OK
Б1.5.04	Правоведение	
Б1.5.20	Лесное законодательство	
Б3.5.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	OK
Б1.5.05	Иностранный язык	
Б1.5.06	Русский язык и культура речи	
Б1.5.30	Делопроизводство	
Б3.5.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-6	способностью работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия	OK
Б1.5.08	Социология	
Б1.5.26	Культурология	
Б1.5.31	Психология профессионального становления личности	
Б3.5.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	OK
Б1.5.07	Психология	
Б1.5.31	Психология профессионального становления личности	
Б3.5.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
OK-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	OK

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.28	Физическая культура и спорт	
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.Б.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью понимать научные основы технологических процессов в области лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	ОПК
Б1.Б.10	Основы научных исследований	
Б1.Б.07	Оборудование отрасли	
Б1.Б.ДВ.03.01	Основы строительного дела	
Б1.Б.ДВ.07.02	Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	способностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технологических проблем лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	ОПК
Б1.Б.11	Математика	
Б1.Б.14	Физика	
Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.18	Химия	
Б1.Б.19	Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика	
Б1.Б.21	Теоретическая механика	
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	
Б1.Б.24	Общая электротехника с основами электроники	
Б1.Б.25	Сопротивление материалов	
Б1.Б.27	Теплотехника	
Б1.Б.29	Экономика производства	
Б1.Б.01	Гидравлика и гидропривод	
Б1.Б.03	Расчёт конструкций из древесины	
Б1.Б.05	Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	
Б1.Б.06	Детали машин и основы конструирования	
Б1.Б.09	Физика древесины	
Б1.Б.11	Комплексное использование древесины	
Б1.Б.12	Автоматизация производственных процессов	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.16	Охрана труда	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ОПК
Б1.Б.12	Экология	
Б1.В.13	Энергетическое использование древесной биомассы	
Б1.В.ДВ.02.02	Биологические основы лесного хозяйства	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	ОПК
Б1.Б.13	Информационные технологии	
Б1.Б.23	Информатика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-1	способностью организовывать и контролировать технологические процессы на лесозаготовительных, лесотранспортных и деревоперерабатывающих производствах в соответствии с поставленными задачами	ПК
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	
Б1.В.03	Расчёт конструкций из древесины	
Б1.В.10	Основы управления качеством продукции лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	
Б1.В.13	Энергетическое использование древесной биомассы	
Б1.В.15	Технология изделий из древесины	
Б1.В.ДВ.01.02	Хранение, учёт и сертификация лесоматериалов	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология и оборудование лесопромышленного производства	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы строительного дела	
Б1.В.ДВ.07.02	Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, вторая	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Технология переработки древесины	
ПК-2	способностью использовать пакеты прикладных программ для расчета технологических параметров процессов и оборудования	ПК
Б1.Б.13	Информационные технологии	
Б1.Б.19	Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика	
Б1.Б.23	Информатика	
Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизированное проектирование деревянных конструкций	
Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерное проектирование мебели	
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерный дизайн мебели	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, вторая	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-3	способностью использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации изделий из древесины и древесных материалов, элементы экономического анализа в практической деятельности	ПК
Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.17	Менеджмент и маркетинг	
Б1.Б.29	Экономика производства	
Б1.В.04	Патентно-лицензионная деятельность	
Б1.В.ДВ.01.02	Хранение, учёт и сертификация лесоматериалов	
Б1.В.ДВ.03.02	Конструкции деревянных малоэтажных зданий	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-4	готовностью обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий, а также выбирать технические средства и технологии с учетом экологических последствий их применения	ПК
Б1.Б.16	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.Б.27	Теплотехника	
Б1.В.01	Гидравлика и гидропривод	
Б1.В.05	Проектирование лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	
Б1.В.ДВ.06.01	Производство столярно-строительных изделий	
Б1.В.ДВ.06.02	Производство древесных плит	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-5	способностью организовывать и контролировать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда	ПК
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.10	Основы управления качеством продукции лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	
Б1.В.11	Комплексное использование древесины	
Б1.В.16	Охрана труда	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, первая	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, вторая	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-6	способностью осуществлять и корректировать технологические процессы на лесозаготовительных, лесотранспортных и деревоперерабатывающих производствах	ПК
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	
Б1.В.11	Комплексное использование древесины	
Б1.В.12	Автоматизация производственных процессов	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология и оборудование лесопромышленного производства	
Б1.В.ДВ.07.01	Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств	
Б1.В.ДВ.07.02	Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-7	способностью выявлять и устранять недостатки в технологическом процессе и используемом оборудовании подразделения	ПК
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	
Б1.В.07	Оборудование отрасли	
Б1.В.08	Технология и оборудование защитных декоративных покрытий древесины и древесных материалов	
Б1.В.11	Комплексное использование древесины	
Б1.В.15	Технология изделий из древесины	
Б1.В.ДВ.05.01	Технология kleеных материалов и древесных плит	
Б1.В.ДВ.05.02	Технология kleеных древесных материалов	
Б1.В.ДВ.07.01	Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-8	способностью использовать технические средства для измерения основных параметров технологического процесса, свойств исходных материалов и готовой продукции	ПК
Б1.Б.15	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	
Б1.Б.24	Общая электротехника с основами электроники	
Б1.В.09	Физика древесины	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, первая	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, вторая	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-9	готовностью применять знания и требовать от подчиненных выполнения правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда	ПК
Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11	Комплексное использование древесины	
Б1.В.16	Охрана труда	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, первая	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-10	владением одной или несколькими рабочими профессиями по профилю подразделения	ПК
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	
Б1.В.07	Оборудование отрасли	
Б1.В.11	Комплексное использование древесины	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-11	владением методами исследования технологических процессов заготовки древесного сырья его транспортировки и переработки	ПК
Б1.Б.10	Основы научных исследований	
Б1.Б.22	Древесиноведение. Лесное товароведение	
Б1.В.01	Гидравлика и гидропривод	
Б1.В.02	Лесопромышленная логистика	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, первая	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, вторая	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Пневмотранспорт измельчённой древесины	
ПК-12	способностью выбирать и применять соответствующие методы моделирования механических и физико-химических процессов лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	ПК
Б1.Б.16	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.Б.25	Сопротивление материалов	
Б1.В.06	Детали машин и основы конструирования	
Б1.В.14	Гидротермическая обработка и консервирование древесины	
Б2.В.03(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-13	владением методами комплексного исследования технологических процессов, учитывающих принципы энерго- и ресурсосбережения и защиты окружающей среды	ПК
Б1.Б.12	Экология	
Б1.В.08	Технология и оборудование защитных декоративных покрытий древесины и древесных материалов	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11	Комплексное использование древесины	
Б1.В.13	Энергетическое использование древесной биомассы	
Б1.В.ДВ.02.02	Биологические основы лесного хозяйства	
Б1.В.ДВ.05.01	Технология kleеных материалов и древесных плит	
Б1.В.ДВ.05.02	Технология kleеных древесных материалов	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, вторая	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Технология переработки древесины	
ПК-14	способностью выполнять поиск и анализ необходимой научно-технической информации, подготавливать информационный обзор и технический отчет о результатах исследований	ПК
Б1.Б.14	Физика	
Б1.Б.21	Теоретическая механика	
Б1.Б.31	Психология профессионального становления личности	
Б1.В.04	Патентно-лицензионная деятельность	
Б1.В.08	Технология и оборудование защитных декоративных покрытий древесины и древесных материалов	
Б2.В.04(П)	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

