

ОПИСАНИЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код, направление	35.03.02 Технология лесозаготовительных и
подготовки /	деревоперерабатывающих производств
специальность	деревоперерабатывающих производетв
	Положительной напо
Направленность Квалификация	Лесоинженерное дело
	Бакалавр
Формы обучения	очная, заочная
Объем программы	240 з. ед.
Срок получения	4 года, 4 года 6 месяцев
образования	Tr Tr 1
Факультет (институт),	Институт леса и природопользования, Кафедра
	лесопромышленных и химических технологий
Содержание ОПОП	Безопасность жизнедеятельности
(дисциплины,	Деловые коммуникации и культура речи
практики)	Материаловедение. Часть 1
	Экономическая теория
	Иностранный язык
	Физика
	Химия
	Гидравлика
	Материаловедение. Часть 2
	Философия
	Механика
	Модуль. Безопасность жизнедеятельности
	Информационные технологии
	Основы военной подготовки
	Действия в чрезвычайных ситуациях
	Стратегия развития лесопромышленного и
	деревоперерабатывающего комплекса Российской Федерации
	Стратегия развития лесопромышленного и
	деревоперерабатывающего комплекса Российской Федерации
	Детали машин
	Экология и концепции устойчивого развития
	Электротехника
	Информационные технологии в отрасли
	Основы научных исследований
	Теплотехника
	Математическое моделирование (основы моделирования и
	оптимизации производственных процессов лесозаготовительных
	и деревоперерабатывающих производств)
	Энергетическое использование древесной биомассы
	Проектирование лесозаготовительных и
	деревоперерабатывающих производств
	Основы российской государственности

	Правоведение
	Социология
	Физическая культура и спорт
	История России
	Математика
	Начертательная геометрия и инженерная графика
	Введение в инженерную деятельность
	Введение в инженерную деятельность
	Основы технологического предпринимательства
	Компьютерное проектирование лесотехнических объектов
	Технология и оборудование лесных складов и
	лесообрабатывающих цехов
	Инженерные сооружения на предприятиях лесопромышленного
	комплекса
	Комплексное использование древесины и производство товаров
	народного потребления
	Инженерная геодезия
	<u> </u>
	Эксплуатация и обслуживание
	Лесное ресурсоведение
	Нормативно-правовые основы природопользования
	Дорожностроительные технологии в отрасли
	Исследование лесопромышленных процессов
	Технология и машины лесосечных работ
	Транспорт леса
	Общая физическая подготовка
	Занятия в спортивных секциях
	Специальная дисциплина для лиц с ОВЗ
	Лесосплавный флот
	Математические программные среды в отрасли
	Лесопромышленная логистика
	Компьютерные методы обработки лесотехнической информации
	Технология и машины малообъёмных лесозаготовок
	Основы патентно-лицензионной деятельности
	Учебная практика. Ознакомительная практика
	Учебная практика. Технологическая практика
	Преддипломная практика
	Производственная практика. Технологическая практика
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	Факультативные дисциплины
Выбранные	14.012 Инженер по лесопользованию, утвержденный приказом
профессиональные	Министерства труда и социальной защиты РФ от 30 августа 2018
стандарты	года № 566н
Планируемые	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез
результаты освоения	информации, применять системный подход для решения
ОПОП (компетенции)	поставленных задач
(Rommerengin)	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
	or paint tolling
I	

- УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
- УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этническом и философском контекстах
- УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
- УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
- УК-8 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-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
- УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
- ОПК-1 Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий
- ОПК-2 Способен использовать нормативные правовые акты и офрмлять специальную документацию в профессиональной деятельности
- ОПК-3 Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов
- ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности
- ОПК-5 Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности
- ОПК-6 Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности
- ОПК-7 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
- ПК-1 Способен организовывать и обеспечивать выполнение технологических процессов лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
- ПК-2 Способен контролировать, выявлять недостатки в технологических процессах и неисправности в технологическом оборудовании

	ПК-3 Способность разрабатывать проектную, техническую и
	технологическую документацию для организации
	производственных процессов лесозаготовительных производств
	ПК-4 Способность использовать автоматизированные системы
	для моделирования и проектирования процессов
	лесозаготовительных производств
Форму строточии	зачет, балльно-рейтинговый контроль, экзамен, защита выпускной
Формы аттестации	квалификационной работы, дифференцированные зачеты
Область	Лесное хозяйство, охота в сфере освоения лесов на основе
профессиональной	многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного
деятельности	использования, заготовки и транспортировки древесного сырья с
	применением современных технологий и оборудования
	лесозаготовительных производств
Объекты	Лес, древесное сырье, материалы и изделия, получаемые из него
профессиональной	а также вспомогательные материалы.
• •	±
деятельности	Технологические процессы, машины и оборудование для
	лесозаготовок,
	транспортировки,
	складирования,
	производства и
	изготовления
	полуфабрикатов,
	материалов и изделий из древесины и
	древесного сырья., Лес, древесное сырье, материалы и изделия
	получаемые из него, а также вспомогательные материалы.
	Технологические процессы, машины и оборудование для
	лесозаготовок,
	транспортировки,
	складирования,
	производства и
	изготовления
	полуфабрикатов,
	материалов и изделий из древесины и
	древесного сырья.
	Системы обеспечения качества продукции, Лес, древесное сырье
	материалы и изделия, получаемые из него, а также
	вспомогательные материалы.
	Технологические процессы, машины и оборудование для
	лесозаготовок,
	транспортировки,
	складирования,
	производства и
	изготовления
	полуфабрикатов,
	материалов и изделий из древесины и
	древесного сырья.
	Системы обеспечения качества продукции
	Процессы и устройства
	<u> </u>
	1 71 1
	1 2
	среды при
	для обеспечения энерго - и ресурсосбережения и защиты окружающей среды при

форме реализации	ООО «Увалеспром» (Удмуртская республика, п. Ува)
о местах проведения практики, о сетевой	Договоры о стратегическом партнерстве заключены со следующими организациями
партнерстве, договоры	требований потенциальных работодателей.
стратегическом	теоретической и практической подготовке выпускников с учетом
Договоры о	предприятий. В рамках реализации ОПОП большое внимание уделяется
	направления могут работать: мастерами леса, технологами, инженерами по лесфонду, главными инженерами и директорами
	лесопромышленных предприятий. Выпускники данного
карьеры	областях, в Республиках Марий Эл, Чувашия, Удмуртия, Башкирия и Татарстан. На этих территориях располагаются сотни
профессиональной	располагаются в Пермском крае, в Кировской и Нижегородской
перспективы	в России по лесным ресурсам. Значительные запасы древесины
Условия и	Приволжский федеральный округ занимает одно из ведущих мест
деятельности	
профессиональной	inpolissogerbenno realisation recken
Типы задач	процессов производственно-технологическая
	производственных
	осуществлении
	среды при
	и защиты окружающей
	- и ресурсосбережения
	для обеспечения энерго
	Процессы и устройства
	древесного сырья.
	полуфабрикатов, материалов и изделий из древесины и
	изготовления
	производства и
	складирования,
	транспортировки,
	лесозаготовок,
	оборудование для
	древесного сырья., Технологические процессы, машины и
	материалов и изделий из древесины и
	полуфабрикатов,
	производства и изготовления
	складирования,
	транспортировки,
	лесозаготовок,
	процессы, машины и оборудование для
	осуществлении производственных процессов , Технологические
	ресурсосбережения и защиты окружающей среды при
	процессов, Процессы и устройства для обеспечения энерго- и
	производственных

	Договоры о проведении практики обучающихся заключены со следующими организациями ООО "Оршанский лес" (филиал кафедры) 30.01.2018 г. ООО "Пайн" (филиал кафедры) 20.01.2021 г. АО "МЦБК", г. Волжск, РМЭ 09.04.2021-30.06.2026 г.г. ООО "Сигма", п. Сернур, РМЭ 07.06.2021-30.06.2026 г.г. "Учебно-опытный лесхоз" (филиал ФГБОУ ВО ПГТУ) Филиал кафедры на предприятии ООО "Оршанский лес" (филиал кафедры) 30.01.2018 г. ООО "Пайн" (филиал кафедры) 20.01.2021 г.
Условия реализации	Общесистемные, кадровые и финансовые условия, а также учебно
ОПОП	-методическое и материально-техническое обеспечение ОПОП
	полностью соответствуют требованиям ФГОС ВО.
	Имеются в достаточном количестве современные библиотечные и
	информационные ресурсы с неограниченным доступом
*	обучающихся к ним.
	В процессе обучения применяются современные
	информационные технологии – ресурсы сети Интернет,
	информационные базы данных ведущих отечественных и
	зарубежных агентств, средства мультимедиа, специальное
	программное обеспечение.
	Создана и зарегистрирована в установленном порядке электронно
	-библиотечная система университета, предоставляющая
	возможность круглосуточного дистанционного индивидуального
	доступа обучающихся из любой точки, в которой имеется доступ к сети в Интернет.
	Применяемые механизмы оценки качества образовательной
	деятельности и подготовки обучающихся обеспечены системой
	внутренней и внешней оценок.
	В Университете внедрена внутренняя система менеджмента
	качества образовательных услуг высшего образования
Состав общественно-	Председатель ОПЭС: Лабинов Александр Витальевич, директор
профессионального	OOO "Прогресс"
экспертного совета	Секретарь ОПЭС: Гайсин Ильшат Гилазтинович, доцент кафедры
	ЛиХТ
	Члены ОПЭС: Волдаев Максим Николаевич, директор ИЛП,
	доцент; Ширнин Юрий Александрович, зав. кафедрой ЛиХТ,
	профессор; Царев Евгений Михайлович, профессор каф. ЛиХТ

СОГЛАСОВАНО:

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедры ДШир / Ширнин Юрий Александрович/

Представитель студенческого самоуправления Муругова О.В.