



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по РУК

А.А.Роженцов

«28» апреля 2023 г.

АННОТАЦИЯ

**основной профессиональной образовательной программы СПО-программы
подготовки специалистов среднего звена по специальности**

Код, наименование специальности	35.02.04 Технология комплексной переработки древесины
Квалификация	Техник-технолог
Область профессиональной деятельности	Область профессиональной деятельности: организация и осуществление технологических процессов комплексной переработки древесины на уровне структурного подразделения
Форма обучения	очная
Срок получения образования по образовательной программе	3 года 10 мес.
Договор о сетевой форме реализации ОП	отсутствует
Содержание образовательной программы (основные дисциплины, практики)	БД.01 Русский язык; БД.02 Литература; БД.03 История; БД.04 Обществознание; БД.05 География; БД.06 Иностранный язык (английский); БД.07 Физическая культура/Адаптивная физическая культура; БД.08 Основы безопасности жизнедеятельности; БД.09 Химия; БД.10 Физика ПД.01 Математика; ПД.02 Биология; ПД.03 Информатика; ПОО.01 Родной язык (русский)/Коммуникативный практикум; ОГСЭ.01 Основы философии; ОГСЭ.02 История; ОГСЭ.03 Иностранный язык; ОГСЭ.04 Физическая культура/Адаптивная физическая культура; ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи/Основы интеллектуального труда; ЕН.01 Математика; ЕН.02 Информатика; ОП.01 Инженерная и компьютерная графика; ОП.02 Электротехника и электроника;

	<p>ОП.03 Техническая механика; ОП.04 Метрология, стандартизация и сертификация; ОП.05 Процессы и аппараты; ОП.06 Аналитическая химия; ОП.07 Физическая и коллоидная химия; ОП.08 Автоматизация технологических процессов; ОП.09 Экономика организации; ОП.10 Безопасность жизнедеятельности; ПМ.01 Осуществление технологических процессов комплексной переработки древесины; МДК.01.01 Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов; МДК.01.02 Технология и оборудование производства бумаги и картона; МДК.01.03 Технология и оборудование производства древесных плит; МДК.01.04 Технология и оборудование лесохимического производства; УП.01.01 Учебная практика; ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.02 Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения МДК.02.01 Управление структурным подразделением; МДК.02.02 Анализ производственно-хозяйственной деятельности; ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности); ПМ.03 Выполнение работ по профессии рабочего 13321 Лаборант химического анализа МДК.03.01 Осуществление физико-механических испытаний материалов и готовой продукции комплексной переработки древесины ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности); ПДП Производственная практика (преддипломная)</p>
Выбранные профессиональные стандарты по уровню квалификации	<p>-Профессиональный стандарт «Специалист по технологии целлюлозно-бумажного производства»,", утвержден приказом Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.10.2022 г. N 646н. -Профессиональный стандарт 13321 Лаборант химического анализа.</p>
Планируемые результаты освоения образовательной программы (компетенции)	<p>Учебный процесс базируется на компетентностном подходе, реализация которого способствует личностному и профессиональному росту обучающихся, повышению их конкурентоспособности на рынке труда. В ходе учебного процесса у обучающихся формируются компетенции: ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>

	<p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>ПК 1.1. Управлять технологическими процессами получения волокнистых полуфабрикатов, бумаги и картона, древесноволокнистых (древесностружечных) плит, лесохимической продукции по стадиям производства.</p> <p>ПК 1.2. Обеспечивать бесперебойную и безопасную эксплуатацию оборудования.</p> <p>ПК 1.3. Контролировать качество сырья, полуфабрикатов, химикатов, материалов, готовой продукции комплексной переработки древесины.</p> <p>ПК 2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.</p> <p>ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.</p> <p>ПК 2.3. Анализировать процессы и результаты деятельности подразделения.</p> <p>ПК 3.1 Проводить несложные анализы по принятой методике без предварительного разделения компонентов</p> <p>ПК 3.2 Выполнять совместно с технологическим персоналом отбор проб газов, жидких и твердых веществ</p> <p>ПК 3.3 Готовить средние пробы для анализа</p> <p>ПК 3.4 Устанавливать и проверять несложные титры</p> <p>ПК 3.5 Проводить анализ воды по определению плотности, щелочности, химического состава и механических примесей</p>
Формы аттестации	Зачет, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен, экзамен (квалификационный), защита выпускной квалификационной работы
Виды профессиональной деятельности	Выпускники специальности 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины готовятся к следующим видам профессиональной деятельности:

	<p>-осуществлению технологических процессов комплексной переработки древесины</p> <p>-участию в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения</p> <p>-выполнению работ по профессии рабочего 13321 Лаборант химического анализа</p>
Условия и перспективы профессиональной карьеры	<p>Потребность в выпускниках специальности 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины существует у различных работодателей, включая государственные и бизнес-структуры, в том числе:</p> <p>АО "Марийский целлюлозно-бумажный комбинат"; ООО "Приволжский фанерно-мебельный комбинат"; АО "Завод имени Серго"; ЗАОр "НП Набережночелнинский картонно-бумажный комбинат им. С.Т. Титова"</p>
Образовательные технологии, используемые при реализации образовательной программы, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение	<p>Учебный процесс базируется на использовании интерактивных форм обучения (деловые и ситуационные игры, моделирование). Активно используется при реализации профессиональной программы дуальная форма обучения, способствующая профессиональному росту будущих выпускников, повышению их конкурентоспособности на рынке труда.</p>
Договоры о стратегическом партнерстве, договоры о практической подготовке	<p>Особое внимание в процессе реализации образовательной программы уделяется практико-ориентированному обучению, что означает включенность работодателей в разработку образовательной программы и учебный процесс специальности 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины (проведение занятий, руководство выпускными квалификационными работами, работа в государственной экзаменационной комиссии), в том числе через привлечение работодателей для проведения общественно-профессиональной экспертизы образовательной программы. При реализации образовательной программы большое внимание уделяется теоретической и практической подготовке выпускников с учетом требований потенциальных работодателей.</p> <p>Договоры о партнерстве и сотрудничестве заключены со следующими организациями:</p> <p>АО "Марийский целлюлозно-бумажный комбинат"</p> <p>ООО "Приволжский фанерно-мебельный комбинат"</p> <p>АО "Завод имени Серго"</p> <p>ЗАОр "НП Набережночелнинский картонно-бумажный комбинат им. С.Т. Титова".</p> <p>Договоры о практической подготовке обучающихся заключены со следующими организациями:</p> <p>АО "Марийский целлюлозно-бумажный комбинат"</p> <p>ООО "Приволжский фанерно-мебельный комбинат"</p> <p>АО "Завод имени Серго"</p>

	ЗАОр "НП Набережночелнинский картонно-бумажный комбинат им. С.Т. Титова" ООО «ВИА-мебель».
Ресурсное обеспечение образовательной программы(условия реализации ОП)	<p>Ресурсное обеспечение образовательной программы (кадровые условия реализации ОП, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение реализации ОП) соответствует требованиям ФГОС.</p> <p>Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности указанной во ФГОС СПО по специальности 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины, имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.</p> <p>Квалификация педагогических работников, участвующих в реализации ОПОП, отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах. Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности по специальности 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины.</p> <p>Для проведения занятий всех видов используются учебные аудитории, помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами в соответствии с требованиями ФГОС.</p> <p>Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду ПГТУ.</p> <p>Образовательная программа обеспечена учебно-методической документацией и необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и модулям.</p> <p>Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам (модулям) всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.</p> <p>Библиотечный фонд помимо учебной литературы включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания.</p> <p>Создана и зарегистрирована в установленном порядке электронно-библиотечная система университета, предоставляющая возможность круглосуточного</p>

	<p>дистанционного индивидуального доступа обучающихся из любой точки, в которой имеется доступ к сети в Интернет (База данных «Электронно-библиотечная система МарГТУ», регистрационный номер №2011620157 от 25.02.2011; электронное средство массовой информации «Электронно-библиотечная система МарГТУ», регистрационный номер Эл№ФС77-43589 от 18.01.2011.</p>
<p>Документы, описывающие систему менеджмента качества</p>	<p>Волжский филиал является структурным подразделением ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет».</p> <p>Система менеджмента качества ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет» основывается на типовой модели системы управления качеством образования для высших учебных заведений. В ПГТУ внедрена система качества (СМК) образовательных услуг высшего образования в соответствии с требованиями МС ИСО 9001-2015 и соответствующими федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС). Университет имеет сертификат соответствия системы менеджмента качества в отношении разработки и реализации программ, высшего и дополнительного образования, проведения научных исследований и инновационной деятельности. В ПГТУ разработана, реализуется и периодически пересматривается «Политика в области качества».</p>
<p>Представители работодателей</p>	<p>Чулков Игорь Владимирович – генеральный директор ООО «Поволжский фанерно-мебельный комбинат».</p>

Согласовано:

Представитель студенческого самоуправления



Андреев А.В.