

Директор

Волжского филиала ФГБОУ ВПО «ПГТУ»

И.В. Калягина

2015年



АННОТАЦИЯ К ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ

Код, наименование специальности	35.02.04 Технология комплексной переработки древесины
Квалификация	Техник-технолог
Формы обучения	очная
Срок обучения	3 года 10 мес.
Содержание ОПОП (основные дисциплины, практики)	ОУД.01 Русский язык и литература; ОУД.02 Иностранный язык; ОУД.03 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия; ОУД.04 Физика ОУД.05 История; ОУД.06 Обществознание (включая экономику и право); ОУД.07 География; ОУД.08 Экология; ОУД.09 ОБЖ; ОУД.10 Физическая культура; ОУД.11 Информатика; ОУД.12 Химия; ОУД.13 Биология; ПОО.1 Экология родного края / История родного края; ОГСЭ.01 Основы философии; ОГСЭ.02 История; ОГСЭ.03 Иностранный язык; ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи / Социальная психология; ОГСЭ.05 Основы социологии и политологии / Этика семейных отношений ОГСЭ.06 Физическая культура; ЕН.01 Математика; ЕН.02 Информатика; ОП.01 Инженерная и компьютерная графика; ОП.02 Электротехника и электроника; 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 Материаловедение и древесиноведение /Декоративные пластины из древесины; ОП.11 Органическая химия / Общая химия; ОП.12 Охрана труда / Правоведение; ОП.13 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 древесноволокнистых плит; МДК.01.04 Технология и оборудование лесохимического производства; УП.01.01 Учебная практика; ПП.01.01 Производственная практика; 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; ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих; МДК.03.01 Специальные технологии; ПП.03.01 Производственная практика; ПДП Производственная практика (преддипломная) ПА.00 Промежуточная аттестация ГИА.00 Государственная итоговая аттестация ГИА.01 Подготовка выпускной квалификационной работы ГИА.02 Защита выпускной квалификационной работы
Выбранные профессиональные стандарты по уровню квалификации	Профессиональный стандарт Контролер ЦБП, утвержденный приказом Минтруда России от 21.12.2015 г. №1035н
Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Общие компетенции ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

	ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. Профессиональные компетенции ПК 1.1. Управлять технологическими процессами получения волокнистых полуфабрикатов, бумаги и картона, древесноволокнистых (древесностружечных) плит, лесохимической продукции по стадиям производства. ПК 1.2. Обеспечивать бесперебойную и безопасную эксплуатацию оборудования. ПК 1.3. Контролировать качество сырья, полуфабрикатов, химикатов, материалов, готовой продукции комплексной переработки древесины. ПК 2.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения. ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения. ПК 2.3. Анализировать процессы и результаты деятельности подразделения.
Формы аттестации	Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и государственную итоговую аттестацию выпускников
Область профессиональной деятельности	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, необходимые для профессиональной деятельности в области организации и осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины на уровне структурного подразделения
Объекты профессиональной деятельности	Сырье (в том числе вторичное); химикаты и вспомогательные материалы; теплоэнергетические ресурсы; технологические процессы; средства технологического оснащения (технологическое оборудование, инструменты, технологическая оснастка); нормативно-техническая и технологическая документация; первичные трудовые коллективы
Виды профессиональной деятельности	Осуществление технологических процессов комплексной переработки древесины. Участие в организации производственной деятельности в рамках структурного подразделения. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям

	рабочих, должностям служащих.
Условия и перспективы профессиональной карьеры	Потребность в выпускниках направления подготовки 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины существует у различных работодателей, включая государственные и бизнес-структуры, в том числе: ОАО «Марийский целлюлозно-бумажный комбинат», ПАО «Зеленодольский Фанерный Завод», ООО «Поволжский Фанерно-мебельный Комбинат». Возможна углубленная целевая подготовка в форме практик, ежегодно до 25 человек, на базе данных предприятий.
Договор о сетевой форме реализации ОП	отсутствует
Договоры о стратегическом партнерстве, договоры о местах проведения практики	Особое внимание в процессе реализации ОПОП уделяется практико-ориентированному обучению, что означает включенность работодателей в разработку ОПОП и учебный процесс специальности 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины (руководство выпускными квалификационными работами, работа в государственной экзаменационной комиссии), в том числе через привлечение работодателей для проведения общественно-профессиональной экспертизы образовательной программы. В рамках реализации ОПОП большое внимание уделяется теоретической и практической подготовке выпускников с учетом требований потенциальных работодателей. Договоры о стратегическом партнерстве заключены со следующими организациями: Открытое акционерное общество «Производственное объединение «Завод имени Серго» ООО «Поволжский фанерно-мебельный комбинат» ОАО «Марийский целлюлозно-бумажный комбинат» ПАО «Зеленодольский фанерный завод». Договоры о проведении практики обучающихся заключены со следующими организациями: Открытое акционерное общество «Производственное объединение «Завод имени Серго» ООО «Поволжский фанерно-мебельный комбинат» ОАО «Марийский целлюлозно-бумажный комбинат» ПАО «Зеленодольский фанерный завод».
Образовательные технологии, используемые при реализации ОПОП, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение	В соответствии с требованиями ФГОС СПО специальности 35.02.04 Технология комплексной переработки древесины разработаны структура ОПОП, учебный план, методологические технологии (личностно-деятельностное обучение, дифференцированное обучение, развивающее обучение, проблемное обучение, технология организации самостоятельной работы); стратегические технологии(лекционные процедуры, практика и процедуры самообучения); тактические технологии (лекция классическая; лекция проблемная; лекция визуализация (видеопрезентация); аудиторно-практическое занятие; практикум классический; лабораторная работа;

	самообучение(самообразование); семинар классический; деловая игра, выездная работа (в производственных условиях). Содержательно-логическая последовательность изучения учебных дисциплин, прохождения учебной и производственной практик по годам обучения оптимальна и соответствует программе формирования компетенций выпускника по данной специальности. Формы текущего, промежуточного и итогового контроля позволяют определять уровень сформированности ОК, ПК на каждом этапе обучения. Календарный график учебного процесса обеспечивает выполнение требований ФГОС СПО. ОПОП включает разработанные преподавателями рабочие программы учебных дисциплин и практик, формирующих содержание данной программы.
Ресурсное обеспечение ОПОП	Ресурсное (кадровое, учебно-методическое, информационное, материально-техническое) обеспечение ОПОП соответствует требованиям ФГОС СПО. Высокое качество учебного процесса обеспечивает педагогический состав ВФ «ПГТУ», в числе которого кандидаты наук, преподаватели высшей квалификационной категории, первой квалификационной категории, ведущие специалисты-практики. Педагогический состав основной профессиональной образовательной программы составляет 25 человек, кандидаты наук – 1 чел. (5.6%), преподаватели с высшей квалификационной категорией – 13 чел. (52%); преподаватели с первой квалификационной категорией – 8 чел. (32%). К проведению занятий привлекаются руководители и специалисты предприятий и организаций Республики Марий Эл. Доля преподавателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций составляет – 3 (12 %.) На занятиях обсуждаются актуальные вопросы технологии комплексной переработки древесины не только в лекционной форме, но и с применением интерактивных технологий (в форме круглых столов, дискуссий, деловых и ситуационных игр, моделирования в компьютерном классе). Полностью сформировано учебно-методическое обеспечение ОПОП; доля изданий, изданных за последние 5/10 лет соответствует требованиям ФГОС СПО. 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, средства мультимедиа, специальное программное обеспечение (Microsoft Office Word 2007, AutoCAD, КОМПАС-3D, Microsoft Office Excel 2007.) Создана и зарегистрирована в установленном порядке электронно-библиотечная система университета,

	предоставляющая возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа студентов Волжского филиала 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). Перечень договоров ЭБС 1. ЭБС ПГТУ: свидетельство регистрации базы данных №2011620157 от 25.02.2011 БД «Электронно-библиотечная система МарГТУ (ЭБС МарГТУ)» 2. ЭБС ПГТУ: свидетельство регистрации электронного средства массовой информации Марий Эл №ФС77-43589 от 18.01.2011 «Электронно-библиотечная система МарГТУ» 3. ООО «Политехресурс»: Контракт на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям № 108SL/12-2015 от 30.12.2015 г. 4. ООО «НИЦ ИНФРА-М»: Контракт № 1538эбс от 29 декабря 2015 г. 5. ООО «Ай Пи Эр Медиа»: Контракт № 1577/15 от 16.12.2015 г. 6. ЭБС ПГТУ: свидетельство регистрации базы данных №2011620157 от 25.02.2011 БД «Электронно-библиотечная система МарГТУ (ЭБС МарГТУ)» 7. ЭБС ПГТУ: свидетельство регистрации электронного средства массовой информации Марий Эл №ФС77-43589 от 18.01.2011 «Электронно-библиотечная система МарГТУ»
Документы, описывающие систему менеджмента качества	Система менеджмента качества Волжского филиала ФГБОУ ВО «ПГТУ» базируется на системе менеджмента качества ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», которая основывается на типовой модели системы управления качеством образования для высших учебных заведений и учреждений среднего профессионального образования. Университет имеет сертификат соответствия требованиям МС ИСО 9001-2008.
Представители работодателей	- Панчев Александр Васильевич – генеральный директор ООО «Поволжский фанерно-мебельный комбинат». - Егорова Елена Леонидовна – главный технолог ПАО «Зеленодольский фанерный завод».