



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по развитию
университетского комплекса
А.А.Роженцов
29 апреля 2022г.

АННОТАЦИЯ

основной профессиональной образовательной программы СПО –
программы подготовки специалистов среднего звена по специальности
20.02.04 Пожарная безопасность

Код, наименование специальности	20.02.04 Пожарная безопасность
Квалификация	Техник
Область профессиональной деятельности выпускника	Организация и проведение работ по предупреждению и тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ в очагах пожаров, техническому обслуживанию и устранению неисправностей пожарного вооружения и аварийно-спасательного оборудования.
Форма обучения	Очная
Срок получения образования по образовательной программе	3 года 10 месяцев
Договор о сетевой форме реализации образовательной программы	отсутствует
Содержание образовательной программы (основные дисциплины, практики)	БД.01 Русский язык БД.02 Литература БД.03 Иностранный язык БД.04 История БД.05 Родной язык БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности БД.07 Физическая культура /Адаптивная физическая культура БД.08 Астрономия ПД.01 Математика ПД.02 Физика ПД.03 Информатика ПОО.01 Естествознание/ 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 / Деловое общение / Основы интеллектуального труда ЕН.01 Математика ЕН.02 Экологические основы природопользования ОП. 01 Инженерная графика ОП. 02 Техническая механика ОП. 03 Электротехника и электроника

	<p>ОП. 04 Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия</p> <p>ОП. 05 Термодинамика, теплопередача и гидравлика</p> <p>ОП. 06 Теория горения и взрыва</p> <p>ОП. 07 Психология экстремальных ситуаций</p> <p>ОП. 08 Здания и сооружения</p> <p>ОП. 09 Автоматизированные системы управления и связь</p> <p>ОП. 10 Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности</p> <p>ОП. 11 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности</p> <p>ОП. 12 Безопасность жизнедеятельности</p> <p>ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций</p> <p>МДК.01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны</p> <p>МДК.01.02 Тактика тушения пожаров</p> <p>МДК.01.03 Тактика аварийно-спасательных работ</p> <p>МДК.01.04 Лесная пирология</p> <p>УП.01.01 Учебная практика</p> <p>ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)</p> <p>ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности</p> <p>МДК.02.01 Организация деятельности государственного пожарного надзора</p> <p>МДК.02.02 Пожарная профилактика</p> <p>МДК.02.03 Правовые основы профессиональной деятельности</p> <p>ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)</p> <p>ПМ.03 Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ</p> <p>МДК.03. 01 Пожарно-спасательная техника и оборудование</p> <p>УП.03.01 Учебная практика</p> <p>ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)</p> <p>ПМ.04 Выполнение работ по профессиям рабочих 16781 Пожарный, 11442 Водитель автомобиля</p> <p>МДК.04.01 Выполнение работ по локализации пожара в составе подразделения пожарной охраны</p> <p>МДК.04.02 Теоретические основы подготовки водителя автомобиля</p> <p>ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)</p> <p>ПДП Производственная практика (преддипломная)</p>
Выбранные профессиональные стандарты по уровню квалификации	<p>Профессия: <u>Водитель автомобиля</u>. Требования в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником (ЕТКС). Выпуск 52. Номер в реестре: etks52-87</p> <p>Профессия: <u>Пожарный</u>. Профессиональный стандарт №1362 Пожарный (утвержден приказом Министерства труда и</p>


	социальной защиты Российской Федерации от 07.09.2020г. № 575н)
Планируемые результаты освоения образовательной программы (компетенции)	<p>Общие компетенции</p> <p>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 решения 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, людьми, находящимися в зонах пожара.</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>Профессиональные компетенции</p> <p>ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.</p> <p>ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.</p> <p>ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.</p> <p>ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.</p> <p>ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.</p> <p>ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств</p> <p>ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.</p> <p>ПК 2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.</p> <p>ПК 3.1. Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования и техники.</p> <p>ПК 3.2. Организовывать ремонт технических средств.</p> <p>ПК 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств.</p>

Формы аттестации	Зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный), квалификационный экзамен, защита выпускной квалификационной работы
Виды профессиональной деятельности	<p>Обучающиеся готовятся к выполнению следующих видов деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. – Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности. – Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ. – Выполнение работ по профессиям рабочих 16781 Пожарный, 11442 Водитель автомобиля
Условия перспективы профессиональной карьеры	<p>и Потребность в выпускниках направления подготовки 20.02.04 Пожарная безопасность существует у различных работодателей, включая государственные и бизнес-структуры, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ФКУ "ЦУКС ГУ МЧС России по Республике Марий Эл – АО «Марийский машиностроительный завод», г. Йошкар-Ола; – АО «Завод полупроводниковых приборов», г. Йошкар-Ола
Образовательные технологии, используемые при реализации образовательной программы, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение	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.
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 (проведение занятий, руководство выпускными квалификационными работами, работа в государственной экзаменационной комиссии), в том числе через привлечение работодателей для проведения экспертизы образовательной программы.</p> <p>В рамках реализации образовательной программы большое внимание уделяется теоретической и практической подготовке выпускников с учетом требований потенциальных работодателей.</p> <p>Договоры о стратегическом партнерстве заключены со следующими организациями:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Марийский машиностроительный завод», г. Йошкар-Ола. <p>Договоры о практической подготовке обучающихся заключены со следующими организациями:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> — ФКУ «Центр управления в кризисных ситуациях ГУ МЧС России по Республике Марий Эл — АО «Марийский машиностроительный завод» — АО «Завод полупроводниковых приборов»
Ресурсное обеспечение образовательной программы (условия реализации ОП)	<p>Ресурсное (кадровое, учебно-методическое, информационное, материально-техническое) обеспечение ППССЗ соответствует требованиям ФГОС СПО.</p> <p>Высокое качество учебного процесса обеспечивает педагогический состав Высшего колледжа «Политехник», и кафедры безопасности жизнедеятельности (БЖД) Поволжского государственного технологического университета, в числе которого кандидаты наук, преподаватели высшей квалификационной категории, первой квалификационной категории, ведущие специалисты-практики.</p> <p>Педагогический состав ППССЗ составляет 28 человек, кандидаты наук, доценты – 4 чел. (14,3 %); преподаватели с высшей квалификационной категорией – 11 чел. (39,3 %); преподаватели с первой квалификационной категорией – 8 чел. (25%). К проведению занятий привлекаются руководители и специалисты крупных предприятий и организаций Республики Марий Эл.</p> <p>На занятиях обсуждаются актуальные вопросы технологии машиностроения не только в лекционной форме, но и с применением интерактивных технологий (в форме круглых столов, дискуссий, деловых и ситуационных игр, кейс-стади и моделирования в компьютерном классе).</p> <p>Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературой по дисциплинам всех учебных циклов, изданной за последние 5 лет. Имеются в достаточном количестве современные библиотечные и информационные ресурсы с неограниченным доступом обучающихся к ним.</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. 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/или 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>

	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 (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).
Документы, описывающие систему менеджмента качества	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 менеджмента 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»
Представители работодателей	<ul style="list-style-type: none"> – Иванов А.В., начальник ФКУ "ЦУКС ГУ МЧС России по Республике Марий Эл" – Чегуров А.Е., председатель совета Марийского республиканского отделения Общероссийской общественной организации «Всероссийское добровольное пожарное общество» – Долганов Ю.П., начальник управления государственной противопожарной службы по Республике Марий Эл

Согласовано
Председатель студенческого самоуправления

 / Емельянова Е.В./