

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Левков Сергей Андреевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 12.05.2025 09:36:52
 Уникальный программный ключ:
 0ec96352bebea6f8385fb9c27c7d4c35a083708b

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Камчатский государственный технический университет"
 Колледж ФГБОУ ВО "Камчатский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 5 от 29.01.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.А. Левков

"29" 01 2025 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

11.02.17

Разработка электронных устройств и систем

Квалификация: техник
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
 Учебный год 2025-2026
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 392 от 02.06.2022

Основной	Виды деятельности
+	выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией;
+	выполнение проектирования электронных устройств и систем;
+	выполнение настройки, регулировки, диагностики, ремонта и испытаний параметров электронных устройств и систем различного типа;
+	программирование встраиваемых систем с использованием интегрированных сред разработки.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УНР

/ Н.С. Салтанова/

Начальник УМУ

/ Н.К. Кириенко/

Директор колледжа

/ О.В. Жижкина/

Примечание Учебный план ППССЗ СПО '11.02.17-25 Т-РЭ 9.plx', код специальности 11.02.17, год начала подготовки 2025

8. Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена колледжа федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Камчатский государственный технический университет" разработан в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами: среднего профессионального образования по специальности 11.02.17 "Разработка электронных устройств и систем", утвержденного приказом Министерством просвещения Российской Федерации №392 от 02.06.2022 г. и среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №413 от 17.05.2012 г. (в действующих редакциях), федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной Минпросвещения России приказом от 23.11.22 г. № 1014.
2. Получение среднего общего образования в период освоения ППССЗ реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №413 от 17.05.2012 г. (в действующих редакциях) профиль: технологический. Профильными дисциплинами в учебном плане являются: математика, физика. В период освоения среднего общего образования обучающиеся выполняют индивидуальный проект. Выполнение индивидуального проекта обучающимися под руководством преподавателя, реализуется в пределах времени предусмотренного на данный вид самостоятельной работы. Индивидуальный проект выполняется обучающимися по учебному предмету, дисциплине или междисциплинарному курсу, на выбор обучающегося.
3. Учебный план составлен с учетом регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, готовности к видам профессиональной деятельности в соответствии с запросами работодателей: выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных устройств и систем в соответствии с технической документацией; выполнение проектирования электронных устройств и систем; выполнение настройки, регулировки, диагностики, ремонта и испытаний параметров электронных устройств и систем различного типа; программирование встраиваемых систем с использованием интегрированных сред разработки и выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов.
4. Вариативная часть реализована следующим образом: - введение новых дисциплин и профессионального модуля в соответствии с запросами работодателей и увеличение объема времени на освоение профессиональных модулей: русский язык и культура речи - 32 часа, Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты - 32 часа, математика - 62 часа; радиоприемные и радиопередаточные устройства - 70 часов; импульсная техника - 40 часов; на увеличение объема дисциплин социально-гуманитарного цикла - 30 часов; общепрофессионального цикла - 32 часа; профессионального цикла - 524 часа.
5. Организация учебного процесса и режим занятий: - продолжительность учебной недели - шестидневная; - учебные занятия по 45 минут группируются парами; - максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет не более 36 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий и практики по освоению ППССЗ; - максимальный объем учебной нагрузки обучающегося по очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
6. Учебная деятельность предусматривает учебные занятия, самостоятельную работу, практику и другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.
7. Выполнение курсового проекта, курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его освоение.
8. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, комплексные экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, обязательные итоговые контрольные работы. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов и зачетов -10 (без учета по физической культуре). Текущий контроль: контроль выполнения домашних заданий, защита практических и лабораторных работ, тестирование с использованием оценочных средств разработанных преподавателями и другие виды работы.
9. В период обучения предусмотрены каникулы, не менее 10 недель в год, из них не менее 2 недель в зимний период.
10. Учебная и производственная практики в рамках реализации практической подготовки в количестве 20 недель реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей.
11. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.