Министерство образования и науки Республики Марий Эл

*Утверждаю*
Директор
Ванюшин Анатолий Витальевич
10.06.2025

*Педагогическим советом*
*Протокол №  3 от 10.06.2025*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки квалифицированых рабочих, служащих**

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл "Йошкар-Олинский технологический колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по профессии среднего профессионального образования**

11.01.01 *код* — Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов *наименование профессии*

основное общее образование
*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

**квалификация:** Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов

**форма обучения** Очная **Срок получения образования по ОП** 1г 10м **год начала подготовки по УП** 2025

**профиль получаемого профессионального образования** Технологический
*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС** от 26.06.2023 № 488

| Виды деятельности |
|---|
| Выполнение монтажа и сборки средней сложности узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| Выполнение операций контроля и испытаний узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |

## 1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | 29 сен - 5 окт | Октябрь | | | 27 окт - 2 ноя | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 29 дек - 4 янв | Январь | | | 26 янв - 1 фев | Февраль | | | 23 фев - 1 мар | Март | | | | 30 мар - 5 апр | Апрель | | | 27 апр - 3 май | Май | | | | Июнь | | | | 29 июн - 5 июл | Июль | | | 27 июл - 2 авг | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| II | | | | | | | | | | | У | У | У | У | У | | | К | К | | | | | | | | | | У | У | У | У | У | У | П | П | П | П | П | П | А | Г | * | * | * | * | * | * | * | * | * |

**Обозначения:**

- Обучение по циклам
- А — Промежуточная аттестация
- К — Каникулы
- У — Учебная практика
- П — Производственная практика
- Г — Государственная итоговая аттестация
- * — Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по циклам | | | Промежуточная аттестация | | | Практики | | | | | | ГИА | Каникулы | Всего | Студентов | Групп |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Учебная практика (Производственное обучение) | | | Производственная практика | | | Прове-дение | | | | |
| | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | | | | | |
| | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | | |
| I | 39 | 16 | 23 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | | 11 | 52 | | |
| II | 22 | 12 | 10 | 1 | | 1 | 11 | 5 | 6 | 6 | | 6 | 1 | 2 | 43 | | |
| **Всего** | **61** | **28** | **33** | **3** | **1** | **2** | **11** | **5** | **6** | **6** | | **6** | **1** | **13** | 95 | | |

## ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | |

## ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Курс 2 | | | | | | | | | | | | | ЦК | Объём ОП | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | | | |
| | | | 10 (12 ) нед | | | | | | | | | | | | |
| сле | | | | | | | в том числе | | | | | | | | |
| Лаб. занятия | Промежут. аттестация | Индивид. проект | Объём ОП | Самост. | Консульт. | С препод. | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Промежут. аттестация | Индивид. проект | | | Обяз. часть | Вар. часть |
| | | | 36 | | | 31.8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 80% | 20% |
| 54 | | | 828 | 42 | 12 | 318 | 162 | 138 | 18 | 24 | | | | 1152 | 288 |
| 24 | | | 280 | 24 | | 256 | 118 | 138 | | | | | | 324 | 234 |
| | | | | | | | | | | | | | | 36 | 2 |
| | | | 34 | 2 | | 32 | | 32 | | | | | | 36 | 28 |
| | | | 40 | 4 | | 36 | 20 | 16 | | | | | | 36 | 4 |
| | | | 34 | 2 | | 32 | 2 | 30 | | | | | | 48 | 16 |
| | | | 40 | 4 | | 36 | 30 | 6 | | | | | | 36 | 4 |
| | | | 40 | 4 | | 36 | 30 | 6 | | | | | | 36 | 4 |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | 56 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 40 | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | 50 |
| | | | 40 | 4 | | 36 | 24 | 12 | | | | | | | 40 |
| | | | 52 | 4 | | 48 | 12 | 36 | | | | | | | 52 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 34 |
| 30 | | | 548 | 18 | 12 | 62 | 44 | | 18 | 24 | | | | 828 | 54 |
| 24 | | | 120 | | | | | | | 12 | | | | 412 | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | 76 | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | 36 | |
| | | | час | | | | нед | | | | | | | 108 | |
| | | | час | | | | нед | | | | | | | 72 | |
| | | | час | | | 108 | нед | 3 | | | | | | 108 | |

## ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | |

## ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Курс 2 | | | | | | | | | | | | ЦК | Объём ОП | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | | |
| | | | 10 (12 ) нед | | | | | | | | | | | |
| сле | | | | | | | в том числе | | | | | | | |
| Лаб. занятия | Промежут. аттестация | Индивид. проект | Объём ОП | Самост. | Консульт. | С препод. | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Промежут. аттестация | Индивид. проект | | Обяз. часть | Вар. часть |
| | | | 12 | | | | | | | 12 | | | 12 | |
| 6 | | | 428 | 18 | 12 | 62 | 44 | | 18 | 12 | | | 416 | 54 |
| 2 | | | 30 | 6 | 4 | 20 | 14 | | 6 | | | | 44 | |
| 2 | | | 32 | 6 | 4 | 22 | 16 | | 6 | | | | 46 | |
| 2 | | | 30 | 6 | 4 | 20 | 14 | | 6 | | | | 26 | 18 |
| | | | час | | | 108 | нед | 3 | | | | | 72 | 36 |
| | | | час | | | 108 | нед | 3 | | | | | 108 | |
| | | | час | | | 108 | нед | 3 | | | | | 108 | |
| | | | 12 | | | | | | | 12 | | | 12 | |
| 5 | | | час | | | 432 | нед | 12 | | | | | | |
| 5 | | | час | | | 216 | нед | 6 | | | | | | |
| 5 | | | час | | | 216 | нед | 6 | | | | | | |
| | | | час | | | | нед | | | | | | | |
| | | | час | | | 216 | нед | 6 | | | | | | |
| | | | час | | | 216 | нед | 6 | | | | | | |
| | | | час | | | | нед | | | | | | | |
| | | | час | | | 36 | нед | 1 | | | | | | |
| | | | час | | | 36 | нед | 1 | | | | | 36 | |
| | | | 12 | | | | | | | | | | | |
| 54 | | | 864 | 42 | 12 | 318 | 162 | 138 | 18 | 24 | | | 2664 | 288 |
| | | | **4** | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **6** | | | | | | | | | | | |

## СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 3 | [3] | УП.01.01 Учебная практика №1 | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [3] | УП.01.02 Учебная практика №2 | ▼ | ▯ | |
| 2 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | УП.02.01 Учебная практика №3 | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [4] | УП.02.02 Учебная практика №4 | ▼ | ▯ | |
| 3 | Экз | Комплексный экзамен | 4 | [4] | МДК.02.01 Контроль качества монтажа и сборки элементов, узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [4] | МДК.02.02 Контроль электрических параметров узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники | ▼ | ▯ | |
| 4 | Экз | Комплексный экзамен | 3 | [3] | МДК.01.01 Монтаж компонентов на несущие конструкции, проводов, кабелей и жгутов в блоках, приборах и различных видов электронной техники | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [3] | МДК.01.02 Сборка узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники | ▼ | ▯ | |
| 5 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | СГ.05 Основы бережливого производства | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [4] | СГ.06 Основы финансовой грамотности | ▼ | ▯ | |
| 6 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 3 | [3] | ОП.03 Основы радиоэлектроники | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [3] | ОП.08 Охрана труда | ▼ | ▯ | |
| 7 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | ОП.04 Основы цифровой экономики | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [4] | ОП.05 Информационные технологии в профессиональной деятельности | ▼ | ▯ | |
| 8 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | ПП.01.01 Производственная практика | ▼ | ▯ | ▯ |
| | | | | [4] | ПП.02.01 Производственная практика | ▼ | ▯ | |

**СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ**

| Индекс | | Содержание |
|---|---|---|
| ОК 01 | | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам |
| | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| | СГ.05 | Основы бережливого производства |
| | СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | ОП.03 | Основы радиоэлектроники |
| | ОП.05 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| | ОП.08 | Охрана труда |
| ОК 02 | | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| | СГ.01 | История |
| | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| | СГ.05 | Основы бережливого производства |
| | СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | ОП.03 | Основы радиоэлектроники |
| | ОП.04 | Основы цифровой экономики |
| | ОП.05 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОК 03 | | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях |
| | СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | ОП.03 | Основы радиоэлектроники |
| ОК 04 | | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| | СГ.04 | Физическая культура |
| | СГ.05 | Основы бережливого производства |
| | СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | ОП.03 | Основы радиоэлектроники |
| | ОП.08 | Охрана труда |
| ОК 05 | | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| | СГ.01 | История |
| | СГ.05 | Основы бережливого производства |

**СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ**

| Индекс | | Содержание |
|---|---|---|
| | СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| ОК 06 | | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| | СГ.01 | История |
| | СГ.05 | Основы бережливого производства |
| | СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| ОК 07 | | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| | СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| | СГ.05 | Основы бережливого производства |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| ОК 08 | | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| | СГ.04 | Физическая культура |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| ОК 09 | | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |
| | СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| | СГ.05 | Основы бережливого производства |
| | СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| ПК 1.1 | | Выполнять монтаж компонентов на несущие конструкции первого и второго уровня |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | МДК.01.01 | Монтаж компонентов на несущие конструкции, проводов, кабелей и жгутов в блоках, приборах и различных видов электронной техники |
| | МДК.01.02 | Сборка узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.01.01 | Учебная практика №1 |
| | УП.01.02 | Учебная практика №2 |
| | ПП.01.01 | Производственная практика |
| ПК 1.2 | | Выполнять типовые слесарные и слесарно-сборочные работы |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | МДК.01.01 | Монтаж компонентов на несущие конструкции, проводов, кабелей и жгутов в блоках, приборах и различных видов электронной техники |

**СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ**

| Индекс | | Содержание |
|---|---|---|
| | МДК.01.02 | Сборка узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.01.01 | Учебная практика №1 |
| | УП.01.02 | Учебная практика №2 |
| | ПП.01.01 | Производственная практика |
| ПК 1.3 | | Выполнять сборку узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | ОП.03 | Основы радиоэлектроники |
| | МДК.01.01 | Монтаж компонентов на несущие конструкции, проводов, кабелей и жгутов в блоках, приборах и различных видов электронной техники |
| | МДК.01.02 | Сборка узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.01.01 | Учебная практика №1 |
| | УП.01.02 | Учебная практика №2 |
| | ПП.01.01 | Производственная практика |
| ПК 1.4 | | Выполнять монтаж проводов, кабелей, жгутов в блоках и приборах различных видов электронной техники |
| | ОП.02 | Основы инженерной графики |
| | ОП.03 | Основы радиоэлектроники |
| | МДК.01.01 | Монтаж компонентов на несущие конструкции, проводов, кабелей и жгутов в блоках, приборах и различных видов электронной техники |
| | МДК.01.02 | Сборка узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.01.01 | Учебная практика №1 |
| | УП.01.02 | Учебная практика №2 |
| | ПП.01.01 | Производственная практика |
| ПК 2.1 | | Контролировать качество монтажа и сборки элементов, узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | ОП.03 | Основы радиоэлектроники |
| | МДК.02.01 | Контроль качества монтажа и сборки элементов, узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.02 | Контроль электрических параметров узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.03 | Испытания узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.02.01 | Учебная практика №3 |
| | УП.02.02 | Учебная практика №4 |
| | ПП.02.01 | Производственная практика |
| ПК 2.2 | | Выполнять контроль электрических параметров узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | МДК.02.01 | Контроль качества монтажа и сборки элементов, узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.02 | Контроль электрических параметров узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.03 | Испытания узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.02.01 | Учебная практика №3 |
| | УП.02.02 | Учебная практика №4 |
| | ПП.02.01 | Производственная практика |

**СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ**

| Индекс | | Содержание |
|---|---|---|
| ПК 2.3 | | Проводить испытания, согласно требованиям нормативно-технической документации узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | ОП.01 | Основы электротехники и электроники |
| | МДК.02.01 | Контроль качества монтажа и сборки элементов, узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.02 | Контроль электрических параметров узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.03 | Испытания узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.02.01 | Учебная практика №3 |
| | УП.02.02 | Учебная практика №4 |
| | ПП.02.01 | Производственная практика |
| ПК 2.4 | | Составлять отчетную документацию по результатам контроля параметров и оценки качества монтажа и сборки узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.01 | Контроль качества монтажа и сборки элементов, узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.02 | Контроль электрических параметров узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | МДК.02.03 | Испытания узлов, блоков и приборов различных видов электронной техники |
| | УП.02.01 | Учебная практика №3 |
| | УП.02.02 | Учебная практика №4 |
| | ПП.02.01 | Производственная практика |

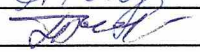
**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

| | |
|---|---|
| | КАБИНЕТЫ: |
| 1 | Русского языка, литературы и родного языка (русского) |
| 2 | Физики |
| 3 | Химии |
| 4 | Биологии |
| 5 | Истории |
| 6 | Иностранного языка |
| 7 | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин |
| 8 | Безопасности жизнедеятельности |
| 9 | Инженерной графики и технического черчения |
| 10 | Математики |
| 11 | Информационных технологий |
| 12 | Электротехники |
| 13 | Охраны труда |
| | ЛАБОРАТОРИИ: |
| 1 | Электротехники, электроники и связи |
| 2 | Электротехнических измерений |
| | МАСТЕРСКИЕ: |
| 1 | Слесарная |
| 2 | Электромонтажная |
| | СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС: |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| | ЗАЛЫ: |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актовый зал |

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

| |
|---|
| Настоящий учебный план ОПОП разработан на основе Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС по профессии СПО, утвержденного приказом Минпросвещения России от 28 июня 2023 г. № 488 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 11.01.01 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов», приказа Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", приказа Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации N 885/390 от 05.08.2020 г. "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778), Устава колледжа |
| Рабочий учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ОПОП направлена на формирование профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности: Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов |
| Общеобразовательный цикл ОПОП СПО сформирован в соответствии с разъяснениями по реализации ФГОС СОО в пределах ПООП СПО, формируемые на основе ФГОС СПО. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и Федеральной образовательной программы среднего общего образования, утвержденной приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 (в актуальной редакции). Объем образовательной программы, выделенный ФГОС СПО на обеспечение получения среднего общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы, составляет 52 недели, из расчета: теоретическое обучение – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель. Изучение учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется на 1 курсе обучения. В соответствии с ч. 3 ст.14 Федерального закона от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», федеральным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. №413, ст.15 Конституции Республики Марий Эл в рамках дисциплины «Родной язык» изучается государственный язык Республики Марий Эл – русский язык. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством педагога по выбранной теме в рамках одной изучаемой учебной дисциплины (Введение в специальность). Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного учебного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом на самостоятельную работу |
| Максимальный объем учебной нагрузки составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП |
| Общий объем вариативной части образовательной программы составляет 288 часов. Количество часов вариативной части распределены следующим образом: 1. добавлено время на освоение программ следующих учебных дисциплин и профессиональных модулей (по циклам): Иностранный язык в профессиональной деятельности - 24 часа, Физическая культура - 14 часов; 2. введены учебные дисциплины (по циклам): Основы электроматериаловедения - 34 часа, Основы радиоэлектроники - 50 часов, Основы автоматизации производства - 34 часа, Основы цифровой экономики - 40 часов, Информационные технологии в профессиональной деятельности - 52 часа, Охрана труда - 40 часов |
| В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, комплексные экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, комплексные дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета физической культуры). Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин (междисциплинарных курсов), прохождения практики. Экзамены сконцентрированы в рамках экзаменационных сессий или проводятся в дни, освобожденные от учебных занятий |
| При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок |
| Учебная и производственная практика в объеме 17 недель реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Общий объем практики составляет 612 часов, в том числе: учебная практика - 396 часов, производственная практика - 216 часов. Общий объем практики составляет 69% от профессионального цикла образовательной программы. Целью практики является комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности среднего профессионального образования, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности. Учебная практика проводится в лабораториях, мастерских и учебных базах практик колледжа. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов. Распределение учебной и производственной практики осуществляется концентрированно |
| Государственная итоговая аттестация включает демонстрационный экзамен |
| В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 90 минут (группировка парами) |

**Согласовано**

| | | |
|---|---|---|
| Заместитель директора по учебной работе |  | Погодина А.В. |
| Заместитель директора по методической работе |  | Тонких Л.Г. |

**ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ**

| | | |
|---|---|---|
| Заведующий факультетом "Информатика и вычислительная техника" | | Бусырева Е.М. |
| Председатель ЦМК математических и общих естественно-научных, радиотехнических и вычислительной техники дисциплин | | Кропотова Е.Н. |
| Председатель ЦМК общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин | | Волжанина В.Ю. |
| Председатель ЦМК финансово-экономических дисциплин | | Арефьева Т.Б. |

Согласовано:




Яковлев Е.В., главный инженер-технолог ООО "Технотех"