ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
**«ПОВОЛЖСКИЙ КОЛЛЕДЖ ТЕХНОЛОГИЙ И МЕНЕДЖМЕНТА»**
**(ГАПОУ СО «ПКТиМ»)**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:
00E5D4B0F40806A0E4C891AE80BF3A3509
Владелец: Дмитриев Дмитрий Владимирович
Действителен: с 01.04.2024 до 25.06.2025

**УТВЕРЖДАЮ**
**Директор Колледжа**
**_____ Д.В. Дмитриев**
**«___»_____ 2024г.**

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН
группы профессионального обучения
по профессии **18494 «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике»**

**Цель:** *приобретение лицами различного возраста профессиональной компетенции, для работы по монтажу, ремонту, регулировке контрольно-измерительных приборов и аппаратуры автоматического регулирования и управления в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности, получение указанными лицами квалификационных разрядов, классов, категорий по профессии рабочего или должности служащего без изменения уровня образования.*

Учебный план разработан с учетом требований профессионального стандарта по профессии «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике в атомной энергетике», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 августа 2020 года N 513н. (Зарегистрировано в министерстве юстиции Российской Федерации 16 сентября 2020 года, регистрационный N 59914).

**Категория слушателей**: *лица, ранее не имеющие профессии рабочего или должности служащего*
**Срок обучения:** *2 года 4мес. (776 часов)* **Диапазон тарифных разрядов:** *2 -3 разряд*
**Группа:** *221/к*

| № п/п | Дисциплина | Учебная нагрузка | Самостоятельная работа | Количество аудиторных часов | | | Распределение учебных занятий по курсам и семестрам | | | | | Форма контроля |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Лекции | Лабораторно-практические занятия | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | |
| *1* | ***Теоретическое обучение*** | ***550*** | ***110*** | ***440*** | ***214*** | ***226*** | **50** | **190** | **72** | **86** | **42** | **-** |
| 1.1 | Электротехника | 74 | - | 74 | 50 | 24 | | 74 | | | | экзамен (перезачет 2 семестр) |
| 1.2 | Технология слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ | 48 | 12 | 36 | 18 | 18 | | 36 | | | | д/зачет |
| 1.3 | Метрология, стандартизация и сертификация | 36 | 4 | 32 | 16 | 16 | - | 32 | | | | д/зачет (перезачет 2 семестр) |
| 1.4 | Автоматизация производства | 24 | 6 | 18 | 8 | 10 | | 18 | | | | д/зачет |
| 1.5 | Схемотехника (Основы электроники и схемотехники) | 60 | 4 | 56 | 26 | 30 | | | 26 | 30 | | к/р (3 семестр) д/зачет (4 семестр) |
| 1.6 | Допуски и технические измерения | 66 | 16 | 50 | 20 | 30 | | | 20 | 30 | | к/р (3 семестр) д/зачет (4 семестр) |
| 1.7 | Теоретические основы эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики | 68 | 18 | 50 | 26 | 24 | 20 | 30 | | | | к/р (1 семестр) д/зачет (2 семестр) |
| 1.8 | Технология ремонта, сборки и регулирования контрольно-измерительных приборов и элементов автоматики | 126 | 32 | 94 | 30 | 64 | | | 26 | 26 | 42 | к/р (3,4 семестр) д/зачет (5 семестр) |
| 1.9 | Основы организации работ по монтажу контрольно-измерительных приборов и автоматики | 48 | 18 | 30 | 20 | 10 | 30 | | | | | К/р |
| *2* | | **226** | | **226** | | **226** | **42** | **48** | **42** | **48** | **46** | |
| 2.1 | Практическое обучение | 222 | | 222 | | 222 | 42 | 48 | 42 | 48 | 42 | к/р (1,2,3,4 семестр) д/зачет (5семестр) |
| 2.2 | Итоговая аттестация: | **4** | | **4** | | **4** | | | | | 4 | КЭ |
| **Итого часов:** | | **776** | **110** | **666** | **214** | **452** | **92** | **238** | **114** | **134** | **88** | **-** |

**Зам. директора по УПВД** **Е.Ю. Баландина**

**Руководитель ПЦК** **А.П. Малашин**