

Министерство образования и молодежной политики Камчатского края  
Краевое государственное профессиональное образовательное автономное  
учреждение  
«КАМЧАТСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  
(КГПОАУ «Камчатский политехнический техникум»)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ  
ОП.02 «СЛЕСАРНОЕ ДЕЛО»  
ДЛЯ ПРОФЕССИИ 23.01.06 «МАШИНИСТ ДОРОЖНЫХ И  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН»

Петропавловск – Камчатский - 2018

Рабочая программа ОП.02 «Слесарное дело» разработана на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. № 695.

Организация-разработчик: КГПОАУ «Камчатский политехнический техникум».

Разработчик: Пчелинцев К.Л., мастер производственного обучения.

РЕКОМЕНДОВАНО

Цикловой комиссией мастеров  
производственного обучения  
протокол № 9  
от «24» 05 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Методическим советом  
протокол № 7  
от «25» 05 2018 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1	ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	*
4	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	*

# 1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.02 «СЛЕСАРНОЕ ДЕЛО»

## 1.1 Область применения программы

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии среднего профессионального образования 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин».

Программа учебной дисциплины может быть использована для повышения квалификации, переподготовки и профессиональной подготовки кандидатов в автомеханики из числа безработных граждан.

## 1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина ОП.02 «Слесарное дело», является обязательной частью основной профессиональной образовательной программы по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» и входит в общепрофессиональный цикл.

## 1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Содержание программы выстроено в соответствии с целями и задачами изучения дисциплины для формирования знаний и умений, сформулированных в федеральном государственном стандарте для профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин».

ОП.02 «Слесарное дело» способствует формированию следующих общих и профессиональных компетенций для профессии:

Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес (ОК 1), организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем (ОК 2), анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы (ОК 3), осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач (ОК 4), использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности (ОК 5), работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами (ОК 6), исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей) (ОК 7).

В результате освоения учебной дисциплины ОП.02 «Слесарное дело» с целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся должен:

иметь практический опыт выполнения земляных, дорожных и строительных работ:

уметь:

- управлять дорожными и строительными машинами;
- производить земляные, дорожные и строительные работы;

- выполнять технические требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ;
- соблюдать безопасные условия производства работ;
- знать:
  - способы производства земляных, дорожных и строительных работ;
  - механизмы управления;
  - требования к качеству земляных, дорожных и строительных работ и методы оценки качества;
  - требования инструкций по технической эксплуатации дорожных и строительных машин;
  - правила дорожного движения.

В КГПОАУ «Камчатский политехнический техникум» на изучение дисциплины «Слесарное дело» по профессии 23.01.06 «Машинист дорожных и строительных машин» отведено 48 часов, в том числе 32 часа аудиторной нагрузки в соответствии с разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта.

В программе содержится тематический план по дисциплине, который отражает необходимое количество часов, выделяемое на изучение дисциплины. Также в программе по дисциплине 16 часов отведено для самостоятельной работы обучающихся, которую студенты реализуют в форме подготовки сообщений и анализа технологической документации.

Контроль качества освоения дисциплины осуществляется путем текущей и промежуточной аттестации.

Динамика усвоения дидактических единиц отслеживается путем письменного опроса и практических заданий.

В конце семестра проводится итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета. Зачет выставляется по результатам письменных и практических работ по всем темам в процессе изучения дисциплины и текущего контроля.

При реализации учебной дисциплины используется практико-ориентированный подход и современные образовательные технологии: информационно – коммуникационные, здоровьесберегающая технология. Программа учебной дисциплины предусматривает работу с одаренными обучающимися и с обучающимися с ослабленным здоровьем.

**1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

**максимальной учебной нагрузки обучающегося – 48 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 часа; самостоятельной работы обучающегося – 16 часов.**

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### ОП.02 «Слесарное дело»

#### 2.1 Объем раздела и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Обязательная аудиторная учебная нагрузка	32
Самостоятельная работа обучающегося, в том числе:	16
- подготовка сообщения	4
- изучение технологической документации	6
- изучение современных слесарных процессов	2
- изучение современных способов замеров	4
Изучение материала по теме на основе учебной и справочной литературы и (или) интернет - ресурса	16

#### 2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины «Слесарное дело»

Тема 1 Введение. Основы технических измерений

Тема 2 Разметка плоскостная

Тема 3 Рубка металла

Тема 4 Резка металлов

Тема 5 Правка и гибка металла

Тема 6 Опиливание

Тема 7 Шабрение. Притирка и доводка

Тема 8 Сверление, зенкование. Зенкерование и развёртывание отверстий

Тема 9 Нарезание резьбы

Тема 10 Клёпка

Тема 11 Паяние, лужение и склеивание

Тема 12 Основные сведения о размерах и соединениях

Тема 13 Технологический процесс слесарной обработки

Тема 14 Обобщающее занятие по технологии слесарного производства