

Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Анжеро-Судженский политехнический колледж»



УТВЕРЖДЕНА

Директор ППОУ АСПК

Ахмерова Д.Ф.

«31» мая 2023г.

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

Производственной практики ПП 02.01 Техническое обслуживание автотранспорта

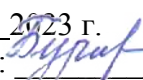
код, профессия 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

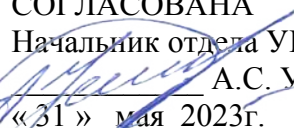
курс - 2 группа 13

форма обучения: очная

Рабочая программа производственной практики разработана на основе Примерной основной образовательной программы 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, включенной в Федеральный реестр примерных образовательных программ СПО 31.05.2017г., рег. № 23.01.17-170531, в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

РАССМОТРЕНА  
на заседании МК профессий  
15.01.05, 23.01.17,  
43.01.09, 21.01.15.

Протокол № 8  
от « 24 » мая 2023 г.  
Председатель:  Ю.И. Бурлаченко

СОГЛАСОВАНА  
Начальник отдела УПР  
 А.С. Усманов  
« 31 » мая 2023г.

Разработчик: Арышева Наталья Семеновна, мастер производственного обучения  
Дорогов Егор Сергеевич, мастер производственного обучения

Рецензент: Липченко Алексей Александрович, главный инженер  
Государственное предприятие Кузбасс «Пассажиравтотранс»

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>6</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>8</b>
<b>4. ПРИЛОЖЕНИЕ</b>	<b>9</b>

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

## ПП 02.01 Техническое обслуживание автотранспорта

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей в части освоения основного вида профессиональной деятельности

(ВД1): Осуществлять техническое обслуживание автотранспорта согласно требованиям нормативно-технической документации и соответствующих профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей
ПК 2.2	Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей
ПК 2.3	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий
ПК 2.4	Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей
ПК 2.5	Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 6	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;
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

## **1.2. Цели и задачи практики – требования к результатам освоения практики**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

### **иметь практический опыт:**

- Приём автомобиля на техническое обслуживание;
- Перегон автомобиля в зону технического обслуживания;
- Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию автомобильных двигателей;
- Сдача автомобиля заказчику. Оформление технической документации;
- Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию электрических и электронных систем автомобилей;
- Выполнение регламентных работ технических обслуживаний автомобильных трансмиссий;
- Выполнение регламентных работ технических обслуживаний ходовой части и механизмов управления автомобилей;
- Выполнение регламентных работ технических обслуживаний автомобильных кузовов.

### **уметь:**

- Принимать заказ на техническое обслуживание автомобиля, проводить его внешний осмотр, составлять необходимую приемочную документацию;
- Управлять автомобилем;
- Безопасно и качественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, замене деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок и др. Использовать эксплуатационные материалы в профессиональной деятельности. Определять основные свойства материалов по маркам. Выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения;
- Применять информационно-коммуникационные технологии при составлении отчетной документации по проведению технического обслуживания автомобилей. Заполнять форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля. Заполнять сервисную книжку. Отчитываться перед заказчиком о выполненной работе;
- Измерять параметры электрических цепей автомобилей. Пользоваться измерительными приборами. Безопасно и качественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния элементов электрических и электронных систем автомобилей, выявлению и замене неисправных;
- Безопасно и высококачественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния автомобильных трансмиссий, выявлению и замене неисправных элементов. Использовать эксплуатационные материалы в профессиональной деятельности. Выбирать материалы на основе анализа их свойств, для конкретного применения. Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;
- Безопасно и высококачественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния ходовой части и механизмов управления автомобилей, выявлению и замене неисправных элементов. Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;
- Безопасно и качественно выполнять регламентные работы по разным видам технического обслуживания: проверке состояния автомобильных кузовов, чистке, дезинфекции, мойке, полировке, подкраске, устранению царапин и вмятин. Использовать эксплуатационные материалы в профессиональной деятельности. Выбирать материалы на основе анализа их свойств, для конкретного применения.

## **1.3. Количество часов, отводимое на освоение программы производственной практики – 72 часа;**



## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 2.1. Тематический план

#### ПП.02.01 Техническое обслуживание автотранспорта ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта

Коды ОК, ПК	Наименование разделов программы учебной практики	Всего часов
1	2	3
	<b>Раздел 1</b>	
ОК 1-09 ПК 2.1-2.5	ПП.02.01 Техническое обслуживание автотранспорта	72
	Дифференцированный зачет	
	<b>Всего:</b>	<b>72</b>

## 2.2. Тематический план и содержание программы производственной практики

### 02.01 Техническое обслуживание автотранспорта

#### ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта, в том числе с учетом рабочей программы воспитания

	Наименование разделов и тем программы производственной практики	Содержание работы	Объем в часах	Формы и методы контроля	
				ПК	
1.	Работы по проведению ежедневного технического обслуживания автомобилей.	Проведение контрольно-осмотровых работ по механизмам и системам, обеспечивающим безопасность движения.	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
		Проведение контрольно-осмотровых работ по кузову, кабине, приборам освещения; уборочно-моечные и сушильно-обтирочные операция, дозаправку автомобиля топливом, маслом, сжатым воздухом и охлаждающей жидкостью.	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
2.	Работы по проведению регламентного технического обслуживания автомобилей.	Проведение смазочных работ, регулировочных работ, диагностических работ (контроль узлов, агрегатов и элементов автомобиля).	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
		Проведение крепёжных работ, заправочных работ, электротехнических работ, работы по замене элементов.	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
3.	Работы по проведению сезонного технического обслуживания автомобилей.	Оценка технического состояния автомобиля без разборки агрегатов и узлов (двигателя, системы питания, системы охлаждения).	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
		Оценка технического состояния автомобиля без разборки агрегатов и узлов ( сцепления, коробки передач, заднего моста, рулевого управления, карданного вала, промежуточной опоры, рессор, элементов подвески)	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
4.	Работы по техническому обслуживанию оборудования	Проведение диагностики и ремонт автосервисного оборудования;	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий



предприятия технического сервиса автомобилей.				производственной практики
	Монтаж, демонтаж и обслуживание оборудования для автосервиса;	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
	Проведение пусконаладочных работ;	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
	Техническое обслуживание и калибровка оборудования; Подбор запасных частей;	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
	Постгарантийный ремонт оборудования для автосервиса;	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
	Проектирование автосервиса.	6	ОК 01-09; ПК 2.1-2.5	экспертное наблюдение и оценка в процессе выполнения заданий производственной практики
Дифференцированный зачет				
<b>Всего:</b>			<b>72</b>	

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

#### **02.01 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АВТОТРАНСПОРТА**

#### **ПМ.2 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АВТОТРАНСПОРТА**

**3.1** Программа производственной практики реализуется предприятиях автосервиса, станциях технического обслуживания

#### **3.2 Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

#### **3.3 Информационное обеспечение обучения**

##### **3.3.1 Основные источники**

1. Власов В.М. Техническое обслуживание автомобильных двигателей: учебник для среднего профессионального образования / В.М. Власов, С.В. Жанказиев; – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 240с. ISBN 978-5-534-14661-5 – (Профессиональное образование). //ЭБС Юрайт [сайт] – URL: <https://urait.ru/viewer/tehnicheskoe-sostoyanie-sistem-agregatov-detaley-i-mehanizmov-avtomobilya-496410#page/2>

2. Кузнецов А.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля: учебник для среднего профессионального образования/ А.С. Кузнецов; – Москва : Академия, 2021 -

##### **3.3.2 Дополнительные источники**

1. Кодекс РФ об административных правонарушениях // СПС Консультант Плюс. – URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_34661/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34661/) (дата обращения 23.09.2021).

2. Правила дорожного движения Российской Федерации // СПС Консультант Плюс. – URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_2709/824c911000b3626674abf3ad6e38a6f04b8a7428/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_2709/824c911000b3626674abf3ad6e38a6f04b8a7428/) (дата обращения 23.09.2021).

3. Секирников В.Е. Теоретическая подготовка водителя автомобиля / В.Е. Секирников, Л.Э. Никитина, Л.В. Тимофеева. – 3-е изд., испр. – Москва: Академия, 2020. – 336 с.

4. Громаковский А.Ю. Экзаменационные билеты для приема теоретических экзаменов на право управления транспортными средствами категории «А, В.» с комментариями / Г.Б. Громаковский, А.Ю. Якимов. – Москва: Атберг-98, 2021.

## 4. ПРИЛОЖЕНИЕ

### 4.1 Аттестационный лист по производственной практике

Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Анжеро-Судженский политехнический колледж»

#### АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ ПП 02.01 \_\_\_\_\_

ФИО обучающегося \_\_\_\_\_

Курс:

Группа:

Форма обучения:

Учебный год:

Семестр:

Профессия:

Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес:

Количество часов, недель:

Виды и объем работ, выполненные обучающимися во время практики:

№	Виды работ	Затраченное время	Оценка

Общие компетенции, освоенные студентом за период практики:

Коды проверяемых компетенций	Наименование общих и профессиональных компетенций	Оценка

Профессиональные компетенции, освоенные студентом за период практики:

Коды проверяемых компетенций	Наименование общих и профессиональных компетенций	Оценка

Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Подписи руководителя практики \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

М.П.

## 4.2 Образец дневника

Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Анжеро-Судженский политехнический колледж»

### ДНЕВНИК обучающегося на производственной практике

Фамилия \_\_\_\_\_  
Имя \_\_\_\_\_  
Отчество \_\_\_\_\_  
Курс \_\_\_\_\_  
Группа \_\_\_\_\_  
Профессия \_\_\_\_\_

Проходившего практику на:

\_\_\_\_\_  
(наименование предприятия)