

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное образовательное учреждение
Астраханской области высшего образования
«Астраханский государственный архитектурно - строительный университет»
(ГБОУ АО ВО АГАСУ)
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ УЧИЛИЩЕ
ПУ АГАСУ



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП.03.01

ПМ.03 Освоение профессии рабочего 14700 Монтажник шин

среднего профессионального образования

23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Квалификация: Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

ОДОБРЕНА
методической комиссией
мастеров производственного
обучения
Протокол № 6 от
«24» 04 2025 г.
Председатель методической
комиссии

/Богатырева В.А./

РЕКОМЕНДОВАНА
Методическим советом
ПУ АГАСУ
Протокол № 5 от
«25» 04 2025 г

УТВЕРЖДЕНО

И.о. директора
ПУ АГАСУ

Е.Ю. Ибатуллина
«25» 04 2025 г



Составители: преподаватель ПУ АГАСУ /Г.Б. Чернышкова/
/Л.И. Сапожников/

Рабочая программа ПП.03.01 Производственная практика разработана на основе ФГОС СПО по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей учебного плана 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей на 2025 г.н. с учетом примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования.

Согласовано:

Старший методист ПУ АГАСУ /М.А.Турчаева/
подпись

Педагог- библиотечарь /Е.В.Андрейченко/
подпись

Заместитель директора по УПР /Р.Г.Мулямина/
подпись

Заместитель директора по УР /А.В.Калюжина/
подпись

Рецензент:

ФГБПОУ «Астраханское СУВУ»

Старший мастер ПО /О.С.Юмашева/
подпись

Принято УМО СПО:

Начальник УМО СПО /А.П.Гельван/
подпись

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	8
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	9
ПРИЛОЖЕНИЯ	

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения рабочей программы производственной практики

Рабочая программа производственной практики ПП.03.01. ПМ 03 Освоение профессии рабочего 14700 Монтажник шин , является частью образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих в соответствии с ФГОС по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей, одним из видов практической подготовки обучающихся.

1.2 Цели и задачи

Цель производственной практики - формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модуля ПМ. 03 ППКРС по основному виду профессиональной деятельности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

В соответствии с поставленной целью в процессе прохождения производственной практики перед обучающимися ставятся следующие задачи:

- обучение трудовым действиям, необходимым умениям для выполнения трудовых функций и необходимых для последующего освоения обучающимися общих и профессиональных компетенций по избранной профессии;

- формирование практического опыта выполнения работ.

1.3. Планируемые результаты

В результате освоения рабочей программы производственной практики ПП.01.01 профессионального модуля ПМ 03 Освоение профессии рабочего 14700 Монтажник шин, обучающийся должен освоить основной вид деятельности: монтаж шин и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции:

1.3.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК.01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК.02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК.04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.3.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД	Монтаж шин
ПК 1.1	Подготовка к работе оборудования, работа с приспособлениями и инструментами в шиномонтажной мастерской.
ПК 1.2.	Подбор шиноремонтных материалов
ПК 1.3.	Соблюдение правил охраны труда, правил производственной санитарии и противопожарной безопасности
ПК 1.4.	Работа с нормативной и технической документацией
ПК 1.5.	Ведение процесса шиномонтажа колес
ПК 1.6.	Выявление повреждений покрышек и колес
ПК 1.7.	Подготовка колес к ремонту
ПК 1.8	Выполнение ремонта
ПК 1.9	Диагностика качества выполненных работ
ПК 1.10	Подготовка к работе оборудования, работа с приспособлениями и инструментами в шиномонтажной мастерской.

В результате освоения программы производственной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:	<ul style="list-style-type: none"> - подготавливать рабочее место для выполнения шиномонтажных работ; - применять различное оборудование, приспособления и инструменты при выполнении работ; - выбирать оптимальный способ ремонта колес; - подбирать материалы к ремонту колес; - осуществлять монтаж – демонтаж колес; - производить диагностирование колес автомобиля; - осуществлять балансировку колес; - производить работы по техническому обслуживанию колес; - ремонтировать колеса; -определять качество выполненных работ;
уметь	<ul style="list-style-type: none"> выполнять диагностирование состояния колес на автомобилях; -производить снятие и установку колес на автомобиле; -демонтаж и монтаж шин; -производить качественный ремонт неисправности колес автомобиля; -производить контроль качества выполненной работы монтажа, ремонта и демонтажа шин.
знать	<ul style="list-style-type: none"> - устройство, назначение и принципы действия оборудования шиномонтажной мастерской; -технологический процесс выполнения шиномонтажных работ; -типы повреждений колес и способы их устранения; -нормы давления воздуха в шинах различных размеров и типов; -правила эксплуатации и хранения шин; -нормы пробега покрышек;

	-правила пользования измерительными приборами, рабочими инструментами и приспособлениями; -правила охраны труда при выполнении работ; -влияние шиномонтажных работ на окружающую среду технологический процесс выполнения шиномонтажных работ
--	--

Итоговая аттестация проводится в форме дифференцированного зачёта, который выставляется руководителем практики.

1.4. Количество часов, отводимое на освоение производственной практики

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися производственной практики в объеме 72 часов /2 недели в 4 семестре.

2. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

2.1 Тематический план производственной практики

Наименование тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы по практике		Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 1. Устройство грузовых и легковых автомобильных колес. Оборудование для шиномонтажа	Содержание		12	
	1	Инструктаж по организации рабочего места и безопасности труда. Подготовка рабочего места к работе.	6	ОК 1,2,4,5,9 ПК 1.1 – 1.10
	2	Выполнение работ по диагностированию состояния колес на автомобиле	6	
Тема 2 Технологический процесс монтажа и демонтажа колес автомобилей	Содержание		14	
	1	Выполнение работ по демонтажу и монтажу колес автомобилей	8	ОК 1,2,4,5,9 ПК 1.1 – 1.10
	2.	Выполнение работ по демонтажу шин, и камер с автомобильных дисков	6	
Тема 3 Ремонт и восстановление шин и камер	Содержание		16	
	1	Выполнение работ по диагностированию повреждений шин, и устранение их дефектов.	8	ОК 1,2,4,5,9 ПК 1.1-1.10
	2	Выполнение работ по восстановлению проколов диаметром до 6 мм с помощью шиномонтажных жгутов	8	
Тема 4	Содержание		8	ОК 1,2,4,5,9

Ремонт и восстановление шин и камер холодной вулканизацией.				ПК 1.1-1.10
	1.	Выполнение практических работ по восстановлению камеры с помощью холодной вулканизации	8	
Тема 5 Ремонт и восстановление шин и камер горячей вулканизацией	Содержание		16	ОК 1,2,4,5,9 ПК 1.1-1.10
	1.	Выполнение практических работ по восстановлению шины с помощью горячей вулканизации	8	
	2	Выполнение упражнений по восстановлению губчатой камеры с помощью горячей вулканизации	8	
Промежуточная аттестация	Сдача отчета в соответствии с содержанием тематического плана практики и по форме, установленной ПУ АГАСУ		6	ОК 1,2,4,5,9 ПК 1.1-1.2
Всего			72	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса

№ п/п	Наименование объектов для прохождения практики	Фактический адрес объектов
1.	ООО «Партнер и К»	141015, г. Астрахань, ул.Керченская,61
2.	ИП Квилов В.А.	414015, г. Астрахань, Керченская улица, 57а,
3.	ООО «Астра-Моторс»	4140570, г.Астрахань, ул.Рождественская, 101

3.2. Рекомендуемая литература

1. Власов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Власов, С.В. Жанказиев, С.М. Круглов ; под ред. В.М. Власова. – 15-е изд., стер. – Москва : Академия, 2020. – 432 с.

2. Бакфиш К. Новая книга о шинах/ К. Бакфиш, Д. Хайнц. – М.: ООО «Издательство Астрель»: ООО «Издательство АСТ», 2020. – 303 (1) с.: ил;

3. Вострецов Е.А., Килин С.В. Монтаж и ремонт шин. Балансировка колес. Методические материалы (Технология TIR-TOP, нормы давления AUTODATA). Екатеринбург, 2020 -143 с.

4. Колеса и шины. Краткий справочник. Выпуск № 4. - М.: ООО «Книжное издательство» «За рулем», 20 – 160 с.: ил.

3.2.1. Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Информационный портал. Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288995> (дата обращения: 03.08.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.).
2. Библиотека автомобилиста [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.viamobile.ru/index.ph> , свободный. – Загл. с экрана

3. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 1. Подготовка к работе оборудования, работа с приспособлениями и инструментами в шиномонтажной мастерской	Практические навыки по работе с инструментами, приспособлениями и оборудованием мастерских шиномонтажа	<p>Экспертное наблюдение выполнения лабораторных и практических занятий: оценка процесса, оценка результатов; Выполнение практических работ в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами на учебной и производственной практиках</p>
ПК 2. Подбор шиноремонтных материалов	Правильность подбора материала для устранения выявленных неисправностей в колесах автомобилей.	
ПК 3 Соблюдение правил охраны труда, правил производственной санитарии и противопожарной безопасности	Соблюдение правил охраны труда и мер безопасности при выполнении работ	
ПК4 Работа с нормативной и технической документацией	Навыки работы с технической и нормативной документацией.	
ПК 5 Ведение процесса шиномонтажа колес ПК 6 Выявление повреждений покрышек и колес ПК 7 Подготовка колес к ремонту ПК 8 Выполнение ремонта ПК 9 Диагностика качества выполненных работ ПК 10 Подготовка к работе оборудования, работа с приспособлениями и инструментами в шиномонтажной мастерской	Выполнение всего технологического процесса по ремонту колес, покрышек и губчатых камер, с соблюдением всех требований производственных работ в шиномонтажных мастерских.	
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Правильность выбора способа решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p>Экспертное наблюдение: оценка процесса, оценка результатов</p>
ОК 02 Использовать современные средства	Эффективность использования современных средств поиска, анализа и интерпретации	

поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	информации, и информационных технологий для выполнения задач профессиональной деятельности	
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Эффективность взаимодействия и работа в коллективе и команде	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Грамотность устной и письменной коммуникаций на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Использование профессиональной документации на государственном и иностранном языках	

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное образовательное учреждение
Астраханской области высшего образования
«АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)

наименование подразделения

Профессия _____

код профессии

« _____

»

наименование профессии

ОТЧЁТ
по производственной практике ПП. __. __

код и наименование модуля

Группа: _____

Руководитель _____ / _____ /

Студент _____ / _____ /

20__

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

Обучающийся (аяся) на _____ курсе, группа _____ по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей успешно прошел (ла) производственную практику по профессиональному _____ модулю

с « » 20 г. по « » 20 г. в объеме ____ часа

Оценка результата освоения профессиональных компетенций

Профессиональные компетенции	Виды работ, выполненных учащимися во время практики	Оценка об освоении (освоил/ не освоил)
ПК 1.1		осв \ не осв
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
	Дифференцированный зачет:	

Оценка результата освоения общих компетенций

Код и содержание компетенции		1	2	3	4	5
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Показал себя высококомпетентным в решениях задач	Проявляет интерес к решению задач	Проявляет интерес изредка	Интерес не проявляет	Безразличен к профессиональной деятельности
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Постоянный поиск и использование информации	Осуществлял поиск и использование информации	Изредка осуществлял поиск и использование информации	Требуется принуждения к поиску и использованию информации	Безразличен к обновленной информации
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Хорошо освоился и не было проблем	Редко возникают проблемы, хорошая дисциплина	Иногда возникали проблемы	Плохая дисциплина и вызывающее поведение	Плохая дисциплина и дурное влияние на других
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Всегда высоко самоорганизован	Не было причин для жалоб	Случалась незначительная самоорганизованность	Частые замечания и плохой исполнитель	Серьезные замечания и нарушения.
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Постоянно использует ИКТ	Использует ИКТ по необходимости	Использует ИКТ крайне редко	ИКТ не используются	ИКТ не используются вследствие неосвоенности

Руководитель практики от предприятия _____

М.П.

Подпись

должность

ФИО

дата

Руководитель практики от УО

Подпись

должность

ФИО

Дата