



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ХАНТЫ - МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ
Бюджетное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры
«Междуреченский агропромышленный колледж»

Утверждаю:
Директор
БУ « Междуреченский агропромышленный колледж»
М.Л. Адамович
« 10 » сентября 2022 года



Согласовано:
Председатель первичной профсоюзной организации
Полякова М.В. Полякова
« 10 » сентября 2022 года

ПРОГРАММА
стажировки для слесаря по ремонту автомобиля

2022г.

Пояснительная записка

В соответствии с разделом III Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденные постановлением Правительства от 24.12.2021 № 2464 стажировка по охране труда на рабочем месте (далее – стажировка на рабочем месте) в БУ «Междуреченский агропромышленный колледж» проводится в целях приобретения работниками практических навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в процессе трудовой деятельности. К стажировке на рабочем месте допускаются работники, успешно прошедшие в установленном порядке инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда.

Перечень профессий и должностей работников, которым необходимо пройти стажировку на рабочем месте, устанавливается работодателем. Обязательному включению в указанный перечень подлежат наименования профессий и должностей работников, выполняющих работы повышенной опасности.

Стажировка на рабочем месте осуществляется по программе стажировки на рабочем месте, включающая в себя отработку практических навыков выполнения работ с использованием знаний и умений, полученных в рамках обучения требованиям по охране труда.

Стажировка на рабочем месте проводится под руководством работников, назначенных ответственными за организацию и проведение стажировки на рабочем месте локальным нормативным актом и прошедших обучение по охране труда в установленном порядке. Количество наставников, закрепленных за работником, ответственными за организацию и проведение стажировки на рабочем месте, устанавливается работодателем с учетом требований нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда.

Требования к порядку проведения стажировки на рабочем месте, к работникам, ответственным за организацию и проведение стажировки на рабочем месте, а также к продолжительности и месту проведения стажировки на рабочем месте устанавливаются локальными нормативными актами работодателя, при этом продолжительность стажировки на рабочем месте должна составлять от 2 до 19 смен.

Настоящая программа составлена на основании Правил по охране труда на автомобильном транспорте, утвержденных приказом Минтруда России от 09.12.2020 № 871н; Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденных приказом Минтруда России от 27.11.2020 № 835н; профессионального стандарта "Специалист по мехатронным системам автомобиля", утвержденного приказом Минтруда России от 13.03.2017 № 275н; Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС, выпуск № 2, часть 2, раздел "Слесарные и слесарно-сборочные работы", § 99-104а. Слесарь по ремонту автомобилей), утвержденного постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 15.11.1999 № 45, и предназначена для проведения стажировки слесаря по ремонту автомобилей.

Введение

В соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником (ЕТКС № 2, часть 2) у слесаря по ремонту автомобилей следующая характеристика работ:

Разборка грузовых автомобилей, кроме специальных и дизелей, легковых автомобилей, автобусов длиной до 9,5 м и мотоциклов. Ремонт, сборка простых соединений и узлов автомобилей. Снятие и установка несложной осветительной арматуры. Разделка, сращивание, изоляция и пайка проводов. Выполнение крепежных работ при первом и втором техническом обслуживании, устранение выявленных мелких неисправностей. Слесарная обработка деталей по 12-14 квалитетам с применением приспособлений, слесарного и контрольно-измерительных инструментов. Выполнение работ средней сложности по ремонту и сборке автомобилей под руководством слесаря более высокой квалификации.

Должен знать: основные сведения об устройстве автомобилей и мотоциклов; порядок сборки

простейших узлов; приемы и способы разделки, сращивания, изоляции и пайки электропроводов; основные виды электротехнических и изоляционных материалов, их свойства и назначения; способы выполнения крепления крепежных работ и объемах первого и второго технического обслуживания; назначение и правила применения наиболее распространенных универсальных и специальных приспособлений и контрольно-измерительных инструментов; основные механические свойства обрабатываемых материалов; назначение и применение охлаждающих и тормозных жидкостей, масел и топлив; правила применения пневмо- и электроинструмента; систему допуска и посадок; квалификации и параметры шероховатости; основы электротехники и технологии металлов в объеме выполняемой работы.

Примеры работ

1. Автомобили - снятие и установка колес, дверей, брызговиков, подножек, бамперов, хомутиков, кронштейнов бортов, крыльев грузовых автомобилей, буксирных крюков, номерных знаков.

2. Картеры, колеса - проверка, крепление.

3. Клапаны - разборка направляют.

4. Кронштейны, хомуты - изготовление.

5. Механизмы самосвалов - снятие.

6. Насосы водяные, вентиляторы, компрессоры - снятие и установка.

7. Плафоны, фонари задние, катушки зажигания, свечи, сигналы звуковые - снятие и установка.

8. Приборы и агрегаты электрооборудования - проверка, крепление при техническом обслуживании.

9. Провода - замена, пайка, изоляция.

10. Прокладки - изготовление.

11. Ресоры - смазка листов ресор с их разгрузкой.

12. Свечи, прерыватели-распределители - зачистка контактов.

13. Фильтры воздушные, масляные тонкой и грубой очистки - разборка, ремонт, сборка.

Программа стажировки

№ п/п	Наименование раздела	Время проведения	До начала проведения	1. Издание приказа о назначении ответственного руководителя (специалиста) за проведение стажировки.
2.	Первичный инструктаж на рабочем месте. Ознакомление с: - рабочим оборудованием, приборами, инструментами, приспособлениями; - Правилами электро- и пожарной безопасности; - Правилами санитарно-гигиенической безопасности; - Правилами внутреннего трудового распорядка. Ориентирование на рабочем месте.	0,5 смены		
3.	Изучение нормативной, технической и эксплуатационной	1 смена		

	документации:	
3.1.	<p>В объеме, необходимом для выполнения работ по ремонту и сборке автомобилей, требования:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Правил по охране труда на автомобильном транспорте, утвержденных приказом Минтруда России от 09.12.2020 № 871н. 2. Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденных приказом Минтруда России от 27.11.2020 № 835н. 3. Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утвержденных приказом Минтруда России от 28.10.2020 № 753н. 	1 смена
3.2.	<p>Устройство и принципы действия, правила эксплуатации оборудования для ремонта автомобилей.</p> <p>Инструкции (Руководства) по эксплуатации оборудования заводоизготовителей (организаций-производителей).</p> <p>Назначение, устройство и правила применения ручного слесарно-монтажного, пневматического и электрического инструмента, универсальных и специальных приспособлений.</p> <p>Устройство, назначение и правила применения контрольно-измерительных инструментов и приборов.</p> <p>Устройство и принцип действия, правила эксплуатации диагностического оборудования, испытательных стендов.</p>	1 смена
3.3.	<p>Наименование, маркировка технических жидкостей, смазок, моющих составов, горюче-смазочных материалов и правила их применения, хранения и взаимозаменяемости.</p> <p>Правила эксплуатации грузоподъемных механизмов.</p> <p>Правила эксплуатации газобаллонного оборудования.</p>	0,5 смены
4.	<p>Требования охраны труда, меры пожарной безопасности, порядок действий при чрезвычайных ситуациях.</p> <p>Место нахождения средств пожаротушения.</p> <p>Место нахождения аптечки первой помощи.</p> <p>Место аварийного отключения оборудования от электросети.</p>	0,5 смены
5.	<p>Изучить инструкции по охране труда:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инструкция по охране труда для слесаря по ремонту автомобилей (на данном рабочем месте); - инструкция по охране труда при эксплуатации оборудования (определенной марки); - инструкция по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями; - инструкция по охране труда при пользовании контрольно-измерительными инструментами и приборами; - инструкция по оказанию первой помощи. 	0,5 смены

6.	<p>Приобретение необходимых практических навыков в выполнении основных производственных операций, безопасные методы и приемы их выполнения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнение организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ. 2. Подготовка рабочего места к началу рабочего дня. 3. Проверка состояния рабочего места, средств индивидуальной защиты, первичных средств пожаротушения, аптечки первой помощи, контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента, приспособлений, соответствия их требованиям безопасности. 4. Разборка грузовых автомобилей, легковых автомобилей, автобусов и мотоциклов. 5. Ремонт, сборка соединений и узлов автомобилей. 6. Снятие и установка осветительной арматуры. 7. Разделка, сращивание, изоляция и пайка проводов. 8. Выполнение крепежных работ, устранение выявленных мелких неисправностей. 9. Слесарная обработка деталей с применением приспособлений, слесарного и контрольно-измерительных инструментов. 10. Диагностические работы. 11. Работы с испытательным стендом. 12. Уборка рабочего места по окончании работы. 	1 смена
7.	Оценка результатов прохождения стажировки. Запись результатов прохождения стажировки.	После окончания стажировки
ИТОГО:		6 смен

Программу разработал:

Механик

«__» _____ 20__ г.

Программу согласовал:

Специалист по ОТ

Сафин С.О



«__» _____ 20__ г.