

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр-плюс»

УТВЕРЖДАЮ: Директор ЧОУ ДПО Центр-плюс» Сентабря 2020 года

Учебная программа

для профессиональной подготовки и повышения квалификации рабочих

Профессия: Машинист моечной установки

Квалификация: 2 - 4 разряда

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящие учебные планы и программы предназначены для подготовки новых рабочих и повышения квалификации по направлению: «Машинист моечной установки» с 2-го по 4-й разряд.

Учебная программа содержит квалификационную характеристику, учебный план и программы теоретического, производственного обучения, контрольные вопросы для проведения квалификационных экзаменов.

Программы разработаны в соответствии с федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», <u>с Единым тарифноквалификационным справочником работ и профессий рабочих (ЕТКС) Выпуск №56 ЕТКС Раздел ЕТКС «Железнодорожный транспорт и метрополитен» утвержден Постановлением Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 06.12.1983 N 283/24-82 (В редакции Постановлений Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 03.10.1988 N 534/23-245, от 26.12.1988 N 651/29-100, Минтруда РФ от 11.11.1996 N 6, от 19.12.1996 N 18, от 25.12.1996 N 25, от 28.05.1997 N 26, от 08.06.1998 N 22, от 29.06.1998 N 26, Приказа Минздравсоцразвития РФ от 11.11.2008 N 641).</u>

Внесение изменений в программу обучения проводится, путем сокращения часов обучения. На основании приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 года № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения».

Профессиональное обучение по рабочим профессиям имеет целью ускоренное приобретение обучающимися умений, необходимых для выполнения определенной работы, группы работ. Профессиональное обучение направлено на освоение лицами различного возраста, имеющими образование не ниже уровня основного общего, профессиональных компетенций или умений, необходимых ДЛЯ выполнения определенных трудовых функций, в том числе работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно- программными и иными профессиональными средствами, и направлены на получение квалификации (разряда, класса, категории) по профессии. Профессиональное обучение не сопровождается повышением образовательного уровня обучающегося.

<u>Профессиональное обучение по рабочим профессиям</u> осуществляется по программам профессиональной подготовки, программам профессиональной переподготовки, программам повышения квалификации.

<u>Программа профессиональной подготовки по рабочей профессии</u> направлены на профессиональное обучение лиц, ранее не имевших рабочей профессии.

<u>Программа профессиональной переподготовки по рабочей</u> профессии направлена на профессиональное обучение лиц, уже имеющих рабочую профессию (профессии), с целью получения новой с учетом потребностей производства.

<u>Программа повышения квалификации по рабочей профессии</u> направлена на последовательное совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся рабочей профессии без **повышения образовательного уровня.**

Обучение осуществляется курсовым методом с применением видеофильмов, плакатов, современных технологий и компьютерных программ.

Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- не противоречит государственным образовательным стандартам;
- ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения;
- соответствует установленным правилам оформления программ.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований безопасности труда в соответствии с действующими нормативно - техническими документами. В этих целях преподаватель теоретического обучения, помимо изучения общих требований по безопасности труда, предусмотренных программами, должны значительное внимание уделять требованиям

безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае при изучении каждой темы или переходе к новому виду работ в процессе производственного обучения.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

Квалификационные экзамены проводятся в установленном порядке квалификационными комиссиями, создаваемыми в соответствии с действующими нормативными актами.

По результатам экзамена, учебным центром выдаётся документ установленного образца.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Машинист моечной установки (2-й разряд)

Характеристика работ. Обслуживание моечных установок и аппаратуры для мойки и протирки трамвайных вагонов, троллейбусов, легковых и грузовых автомобилей, автобусов (далее - аппаратура). Приготовление применяемых моющих растворов. Устранение мелких неполадок в работе моечных установок и аппаратуры в процессе эксплуатации.

Должен знать: принцип работы обслуживаемой аппаратуры и моечных установок; способы и приемы приготовления моющих растворов.

Машинист моечной установки (3-й разряд)

Характеристика работ. Обслуживание моечной установки при обмывке локомотивов, пассажирских и грузовых вагонов, вагонов электропоездов, машин по обмывке деталей и узлов подвижного состава, установки для приготовления специальных моющих средств. Приготовление специальных моющих средств (растворов). Регулирование режимов работы обслуживаемых машин и установок при помощи контрольно-измерительных приборов. Участие в планово-предупредительном ремонте обслуживаемого оборудования. Контроль качества обмывки кузовов вагонов, локомотивов (моторвагонного подвижного состава) и их деталей, дополнительная очистка вручную деталей, которые невозможно полностью очистить с помощью моечной установки.

Должен знать: устройство обслуживаемых машин и установок; назначение и устройство используемых контрольно-измерительных приборов; назначение и состав применяемых растворов и правила применения промывочных материалов.

Машинист моечной установки (4-й разряд)

Характеристика работ. Обслуживание моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях. Проверка правильности работы механизмов моечных машин и установок по внешним признакам. Устранение неисправностей в работе обслуживаемого оборудования. Проверка качества промывки. Участие в планово-предупредительном ремонте обслуживаемого оборудования.

Должен знать: устройство моечных машин и установок для промывки и натирки подвижного состава на автоматических поточно-конвейерных линиях; основы электротехники; приемы ремонта обслуживаемого оборудования.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН для подготовки рабочих по профессии «Машинист моечной установки

№	Курсы, темы	Количество
Π/Π		часов
1.	Теоретическое обучение	80
1.1.	Специальная технология	80
2.	Производственное обучение	148
	Консультация	4
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	240