

**Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
«Ижевский учебный центр «Энергетик»**

(наименование организации)

УТВЕРЖДАЮ



И.о. директора
ЧОУ ДПО «Ижевский УЦ «Энергетик»

(подпись) (Т.Н. Акатьева)

20 25 г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
переподготовки рабочих по профессии:
«Машинист автовышки и автогидроподъемника»**

(наименование образовательной программы)

Обсуждена и принята на заседании
педагогического совета

Протокол № 02-30/70 от «08» 07 20 25 г.

**Переподготовка рабочих по профессии:
«Машинист автовышки и автогидроподъемника»**

Цель реализации: профессиональное обучение (переподготовка) рабочих по профессии «Машинист автовышки и автогидроподъемника».

Профессиональное обучение направлено на приобретение лицами различного возраста профессиональной компетенции, в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами, получение указанными лицами квалификационных разрядов, классов, категорий по профессии рабочего или должности служащего без изменения уровня образования.

Под профессиональным обучением по программам переподготовки рабочих и служащих понимается профессиональное обучение лиц, уже имеющих профессию рабочего, профессии рабочих или должность служащего, должности служащих, в целях получения новой профессии рабочего или новой должности служащего с учетом потребностей производства, вида профессиональной деятельности.

К освоению основной программы профессионального обучения по программе переподготовки рабочих по профессии: «Машинист автовышки и автогидроподъемника» допускаются лица трудоспособного возраста, не имеющие медицинских противопоказаний, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Реализация основной программы профессионального обучения сопровождается проведением промежуточной аттестации обучающихся.

Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.

Характеристика профессиональной деятельности обучающегося

Вид профессиональной деятельности обучающихся: выполнение работ подъемниками с рабочими платформами по перемещению рабочего персонала с инструментом и материалами, размещенного на рабочей платформе, при проведении работ в пределах рабочей зоны.

Цель вида профессиональной деятельности: обеспечение безопасной эксплуатации и функционирования подъемников с рабочими платформами.

Планируемые результаты обучения

В результате освоения ОППО по профессии «Машинист автовышки и автогидроподъемника» обучающийся усваивает виды профессиональной деятельности, общие и профессиональные компетенции, приобретает практический опыт выполнения работ по профессии.

Уровень квалификации: 3 (Машинист автовышки и автогидроподъемника).

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Эксплуатация стационарных и прицепных подъемников мачтового типа, фасадных подъемников и мобильных подъемников с высотой подъема до 6 м включительно при выполнении работ по подъему на высоту и перемещению вдоль фронта производства работ работников, материалов и инструментов
ПК 1.1.	<i>Подготовка к работе стационарного или прицепного подъемника мачтового типа, или фасадного подъемника, или мобильного подъемника с высотой подъема до 6 м включительно</i>
ПК 1.1.1.	Проведение осмотра и проверка состояния площадки для установки подъемника
ПК 1.1.2.	Ознакомление с проектом производства работ, технологическими картами производства работ
ПК 1.1.3.	Получение наряда-допуска на работу подъемника вблизи линии электропередачи (при необходимости)
ПК 1.1.4.	Проведение внешнего осмотра металлоконструкций, устройств, механизмов и приборов подъемника
ПК 1.1.5.	Проведение установки подъемника на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы)
ПК 1.1.6.	Контроль соблюдения требуемых габаритов приближения подъемника к зданиям, сооружениям

ПК 1.1.7.	Проверка на холостом ходу механизмов, устройств и приборов подъемника
ПК 1.1.8.	Документальное оформление результатов осмотра
ПК 1.2.	<i>Управление стационарным или прицепным подъемником мачтового типа, или фасадным подъемником, или мобильным подъемником с высотой подъема до 6 м включительно при выполнении работ по подъему на высоту и перемещению вдоль фронта производства работ работников, материалов и инструментов</i>
ПК 1.2.1.	Установка подъемников на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы)
ПК 1.2.2.	Управление подъемниками при выполнении работ по подъему на высоту работников, материалов, инструментов и их перемещению
ПК 1.2.3.	Осуществление контроля технического состояния подъемников во время работы
ПК 1.2.4.	Осуществление контроля отсутствия людей и посторонних предметов в зоне действия подъемников
ПК 1.3.	<i>Выполнение ежесменного технического обслуживания стационарного или прицепного подъемника мачтового типа, или фасадного подъемника, или мобильного подъемника с высотой подъема до 6 м включительно</i>
ПК 1.3.1.	Установка подъемников на место, предназначенное для проведения технического обслуживания, принятие мер к их затормаживанию
ПК 1.3.2.	Выполнение работ по ежесменному техническому обслуживанию подъемников в объеме, установленном в руководстве (инструкции) по эксплуатации
ПК 1.3.3.	Выполнение мелкого ремонта подъемников
ПК 1.3.4.	Составление заявок на проведение ремонта подъемников при выявлении неисправностей и дефектов
ПК 1.3.5.	Документальное оформление результатов выполненных работ

Уровень квалификации: 4 (Машинист автовышки и автогидроподъемника).

ВД 1	Эксплуатация мобильных подъемников с рабочими платформами с высотой подъема свыше 6 до 22 м включительно при выполнении работ по подъему на высоту и перемещению вдоль фронта производства работ работников, материалов и инструментов
ПК 1.1.	<i>Подготовка к работе мобильного подъемника с рабочей платформой с высотой подъема свыше 6 до 22 м включительно</i>
ПК 1.1.1.	Проведение осмотра и проверка состояния площадки для установки подъемника
ПК 1.1.2.	Ознакомление с проектом производства работ, технологическими картами производства работ
ПК 1.1.3.	Получение наряда-допуска на работу подъемника вблизи линии электропередачи (при необходимости)
ПК 1.1.4.	Проведение внешнего осмотра металлоконструкций, устройств, механизмов и приборов подъемника
ПК 1.1.5.	Проведение установки подъемника на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи для выполнения работ
ПК 1.1.6.	Контроль соблюдения требуемых габаритов приближения подъемника к зданиям, сооружениям
ПК 1.1.7.	Проверка на холостом ходу механизмов, устройств и приборов подъемника
ПК 1.1.8.	Документальное оформление результатов осмотра
ПК 1.2.	<i>Управление мобильным подъемником с рабочей платформой с высотой подъема свыше 6 до 22 м включительно при выполнении работ по подъему на высоту и перемещению вдоль фронта производства работ работников, материалов и инструментов</i>
ПК 1.2.1.	Установка подъемников на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи при выполнении работ
ПК 1.2.2.	Управление подъемниками при выполнении работ по подъему на высоту работников, материалов, инструментов и их перемещения
ПК 1.2.3.	Осуществление контроля технического состояния подъемников во время работы
ПК 1.2.4.	Обмен сигналами с персоналом на рабочей платформе при эксплуатации подъемников
ПК 1.2.5.	Осуществление контроля отсутствия людей и посторонних предметов в зоне действия

	подъемников
ПК 1.3.	<i>Выполнение ежесменного технического обслуживания мобильного подъемника с рабочей платформой с высотой подъема свыше 6 до 22 м включительно</i>
ПК 1.3.1.	Установка подъемников на место, предназначенное для проведения технического обслуживания, принятие мер к их затормаживанию
ПК 1.3.2.	Выполнение работ по ежесменному техническому обслуживанию подъемников в объеме, установленном в руководстве (инструкции) по эксплуатации
ПК 1.3.3.	Выполнение мелкого ремонта подъемников
ПК 1.3.4.	Составление заявок на проведение ремонта подъемников при выявлении неисправностей и дефектов
ПК 1.3.5.	Документальное оформление результатов выполненных работ

Уровень квалификации: 5 (Машинист автовышки и автогидроподъемника).

ВД 1	Эксплуатация мобильных подъемников с рабочими платформами с высотой подъема свыше 22 м при выполнении работ по подъему на высоту и перемещению вдоль фронта производства работ работников, материалов и инструментов
ПК 1.1.	<i>Подготовка к работе мобильного подъемника с рабочей платформой с высотой подъема свыше 22 м</i>
ПК 1.1.1.	Проведение осмотра и проверка состояния площадки для установки подъемника
ПК 1.1.2.	Ознакомление с проектом производства работ, технологическими картами производства работ
ПК 1.1.3.	Получение наряда-допуска на работу подъемника вблизи линии электропередачи (при необходимости)
ПК 1.1.4.	Проведение внешнего осмотра металлоконструкций, устройств, механизмов и приборов подъемника
ПК 1.1.5.	Проведение установки подъемника на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи для выполнения работ
ПК 1.1.6.	Контроль соблюдения требуемых габаритов приближения подъемника к зданиям, сооружениям
ПК 1.1.7.	Проверка на холостом ходу механизмов, устройств и приборов подъемника
ПК 1.1.8.	Проверка функционирования радиосвязи или телефонной связи с рабочей платформой
ПК 1.1.9.	Документальное оформление результатов осмотра
ПК 1.2.	<i>Управление мобильным подъемником с рабочей платформой с высотой подъема свыше 22 м при выполнении работ по подъему на высоту и перемещению вдоль фронта производства работ работников, материалов и инструментов</i>
ПК 1.2.1.	Установка подъемников на выносные опоры на краю откоса, котлована (канавы), ближе 30 м от линии электропередачи при выполнении работ
ПК 1.2.2.	Управление подъемниками при выполнении работ по подъему на высоту работников, материалов, инструментов и их перемещения
ПК 1.2.3.	Осуществление контроля технического состояния подъемников во время работы
ПК 1.2.4.	Связь с персоналом на рабочей платформе по радиосвязи или телефонной связи
ПК 1.2.5.	Осуществление контроля отсутствия людей и посторонних предметов в зоне действия подъемников
ПК 1.3.	<i>Выполнение ежесменного технического обслуживания мобильного подъемника с рабочей платформой с высотой подъема свыше 22 м</i>
ПК 1.3.1.	Установка подъемников на место, предназначенное для проведения технического обслуживания, принятие мер к их затормаживанию
ПК 1.3.2.	Выполнение работ по ежесменному техническому обслуживанию подъемников в объеме, установленном в руководстве (инструкции) по эксплуатации
ПК 1.3.3.	Выполнение мелкого ремонта подъемников
ПК 1.3.4.	Составление заявок на проведение ремонта подъемников при выявлении неисправностей и дефектов
ПК 1.3.5.	Документальное оформление результатов выполненных работ

<i>Общие компетенции</i>	
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
переподготовки рабочих по профессии:
«Машинист автовышки и автогидроподъемника»

(наименование образовательной программы)

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин (модулей) и тем	Всего часов
1. ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ		112
1.1.	Трудовое законодательство	
1.2.	Техническое черчение	
1.3.	Электротехника	
1.4.	Материаловедение	
1.5.	Технология слесарных работ	
1.6.	Охрана труда	
1.7.	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок	
1.8.	ФНП «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»	
1.9.	Правила по охране труда при работе на высоте	
1.10.	Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями	
1.11.	Оказание первой помощи	
1.12.	Пожарная безопасность	
2. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ		
2.1.	Устройство автогидроподъемников (автовышек)	
2.1.1.	Назначение и классификация автогидроподъемников (автовышек). Основные параметры автогидроподъемников (автовышек)	
2.1.2.	Металлоконструкции и опорно-поворотные устройства. Узлы трансмиссии	
2.1.3.	Рабочее оборудование подъемника (вышки)	
2.1.4.	Приборы и устройства безопасности	
2.1.5.	Системы управления	
2.1.6.	Грузозахватные приспособления и тара	
2.2.	Эксплуатация автогидроподъемников (автовышек)	
2.2.1.	Установка ПС и производство работ	
2.2.2.	Техническое обслуживание и ремонт автогидроподъемника (автовышки)	
3. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА		160
	Консультация	4
	Квалификационный экзамен	4
ВСЕГО:		280