




Государственное унитарное предприятие коммунальных электрических сетей Оренбургской области

«ОРЕНБУРГКОММУНЭЛЕКТРОСЕТЬ»


СОГЛАСОВАНО

Председатель «Профсоюза»
ГУП «ОКЭС»


С.А. Даниленко
«13» 09 20 16 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ГУП «ОКЭС»


Ю.В. Астафьев
«13» 09 20 16 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ
ПРОФЕССИИ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ:**

МАШИНИСТ АВТОЯМОБУРА

г. Оренбург.
2016г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ
ПРОФЕССИИ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ:**

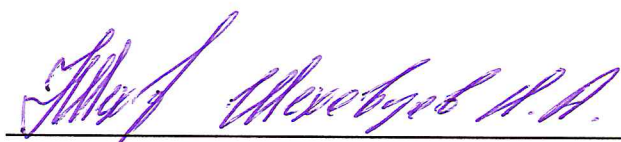
МАШИНИСТ АВТОЯМОБУРА

Разработчик программы:

Руководитель подразделения

Согласовано:

Специалист по охране труда



1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденным постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.03 N 1/29, работодатель (или уполномоченное им лицо) обязан организовать в течение месяца после приема на работу обучение безопасным методам и приемам выполнения работ всех поступающих на работу лиц, а также лиц, переводимых на другую работу.

Обучение по охране труда проводится при подготовке работников рабочих профессий, переподготовке и обучении их другим рабочим профессиям.

Работодатель (или уполномоченное им лицо) обеспечивает обучение лиц, принимаемых на работу с вредными и (или) опасными условиями труда, безопасным методам и приемам выполнения работы со стажировкой на рабочем месте и сдачей экзамена, а в процессе трудовой деятельности - проведение периодического обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда.

Работники рабочих профессий, впервые поступившие на указанные работы, либо имеющие перерыв в работе по профессии (виду работ) более года, проходят обучение и проверку знаний требований охраны труда в течение первого месяца после назначения на эти работы.

Поскольку работа машиниста автоямобура связана с опасными условиями труда, он должен пройти обучение и проверку знаний по охране труда.

Периодическая проверка знаний проводится не реже 1 раза в год в объеме настоящей программы обучения.

Программа обучения разработана на основании действующих нормативных документов, регламентирующих безопасность труда машиниста автоямобура, его квалификационных характеристик в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, а также анализа условий и безопасности труда машиниста автоямобура.

Время, отводимое на изучение вопросов охраны труда, определяется в зависимости от объема изучаемого материала, а также сложности и опасности выполняемых работ. Обучение включает освоение теоретических знаний и практических навыков безопасной работы по профессии.

Программа обучения состоит из трех разделов:

- правовые вопросы охраны труда;
- организация и управление охраной труда;
- безопасность труда.

Первые два раздела являются общими для всех профессий работников и служат для изучения общих организационно-правовых принципов охраны труда.

Раздел "Безопасность труда" является специальным и предназначен для изучения методов безопасности труда для профессии. Формирование тематики специальных вопросов основывается на тарифно-квалификационных характеристиках профессии, мерах обеспечения безопасности труда, анализе причин несчастных случаев на производстве и заболеваемости среди машинистов автоямобура.

В программе приводится список нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда для профессии машинист автоямобура.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТ МАШИНИСТА АВТОЯМОБУРА

Руководит автоямобуром во время разработки ям под столбы для ограждений; для железобетонных опор электропередач и линий связи и др. Выполняет ежесменное техническое обслуживание автоямобура, участвует в его плановом предохранительном ремонте. Руководит автоямобуром во время разработки ям.

Должен знать: Устройство автоямобура, его принцип работы, возможности и характеристики. Причины появления поломок, методы ликвидации сбоев и отладки неисправностей оборудования. Правила и требования для качественного выполнения работы. Расход топлива, масла и прочих смазочных жидкостей, износ деталей. Правила по охране труда при использовании автоямобура. Как проводить ремонт машины самостоятельно (слесарное дело). Нормативные акты и руководящие документы, относительно своей работы.

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА МАШИНИСТА АВТОЯМОБУРА

N темы	Тема	Время изучения темы, час
1.	Общие вопросы охраны труда	0,5
2.	Законодательство по охране труда	2,0

3.	Нормативные документы по охране труда	0,5
4.	Организация и управление охраной труда	0,5
5.	Обучение работников требованиям охраны труда	0,5
6.	Несчастные случаи на производстве	1,0
7.	Характеристика условий труда машиниста автоямобура	1,0
8.	Производственная санитария	1,0
9.	Меры безопасности при выполнении землеройных работ	6,0
10.	Электробезопасность	4,0
11.	Пожаробезопасность	1,0
12.	Средства индивидуальной защиты	1,0
13.	Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях	1,0
Итого:		20,0

4. ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА МАШИНИСТА АВТОЯМОБУРА

Тема 1. Общие вопросы охраны труда

Определение терминов "Охрана труда", "Условия труда", "Вредный (опасный) производственный фактор", "Безопасные условия труда", "Рабочее место", "Средства индивидуальной и коллективной защиты работников", "Производственная деятельность".

Основные направления государственной политики в области охраны труда. Безопасность труда как составная часть производственной деятельности

Тема 2. Законодательство по охране труда

Трудовой кодекс Российской Федерации. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работника в области охраны труда.

Коллективный договор. Содержание коллективного договора. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда.

Трудовой договор. Содержание трудового договора. Срок трудового договора.

Право работника на труд, отвечающий требованиям безопасности и гигиены.

Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования).

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.

Порядок выдачи работникам молока или других равноценных пищевых продуктов.

Режим рабочего времени и время отдыха. Продолжительность рабочей недели, ежедневной работы (смены), время начала и окончания работы, время перерывов в работе, число смен в сутки, чередование рабочих и нерабочих дней. Сменная работа. Сверхурочная работа и ее ограничение. Виды времени отдыха. Перерывы для отдыха и питания. Продолжительность еженедельного непрерывного отдыха. Ежегодные оплачиваемые отпуска и их продолжительность. Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск.

Особенности регулирования труда работников в возрасте до 18 лет. Работы, на которых запрещается применение труда лиц в возрасте до 18 лет.

Особенности регулирования труда женщин. Работы, на которых ограничивается применение труда женщин.

Тема 3. Нормативные документы по охране труда

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Стандарты предприятия по безопасности труда.

Правила, нормы, типовые инструкции и другие нормативные документы по охране труда.

Инструкции по охране труда, обязательные для работников.

Тема 4. Организация и управление охраной труда

Государственное управление охраной труда. Органы государственного надзора и контроля соблюдения трудового законодательства. Служба охраны труда в организации. Комитет (комиссия) по охране труда.

Тема 5. Обучение работников требованиям охраны труда

Обучение и проверка знаний работников по охране труда. Проведение инструктажей по охране труда: вводного, первичного на рабочем месте, повторного, внепланового, целевого.

Обучение лиц, поступающих на работу с вредными и (или) опасными условиями труда, безопасным методам и приемам выполнения работ со стажировкой на рабочем месте и сдачей экзаменов. Периодическое обучение по охране труда, и проверка знаний требований охраны труда в период работы.

Тема 6. Несчастные случаи на производстве

Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учету. Обязанности

работодателя при несчастном случае на производстве. Порядок расследования несчастного случая на производстве. Оформление материалов расследования несчастного случая на производстве.

Тема 7. Характеристика условий труда машиниста автоямоби́ра

Условия труда машиниста автоямоби́ра. Характерные причины несчастных случаев и заболеваний при выполнении бурильных работ.

Характеристика опасных и вредных производственных факторов при бурильных работах.

Неблагоприятное воздействие опасных и вредных производственных факторов на организм человека.

Тема 8. Производственная санитария

Основные понятия о гигиене труда, об утомляемости. Значение рационального режима труда и отдыха, правильной рабочей позы. Режим рабочего дня. Гигиенические требования к рабочей одежде, уход за ней и правила ее хранения.

Правила санитарии и гигиены труда при работе с механизмами.

Значение правильного освещения помещений и рабочих мест. Общие понятия о профессиональных заболеваниях и промышленном травматизме на рабочем месте машиниста автоямоби́ра.

Тема 9. Меры безопасности при выполнении бурильных работ

Значение знаний правил и требований безопасности для рабочих, выполняющих бурильные работы.

Требования к размещению техники рядом с откосами и котлованами.

Меры безопасности при ведении бурильных работ

Безопасность при перемещении бурильных механизмов.

Тема 10. Электробезопасность

Электробезопасность. Скрытая опасность поражения электрическим током. Действие электрического тока на организм человека. Виды электротравм.

Электрозащитные средства и правила пользования ими при выполнении работ. Установка автоямоби́ра вблизи линий электропередач.

Общие правила безопасной работы с грузовыми механизмами, приборами и светильниками. Первая помощь пострадавшим от электрического тока и при других несчастных случаях.

Тема 11. Пожаробезопасность

Пожарная безопасность. Основные причины пожаров. Классификация пожаро- и взрывоопасных помещений. Основные системы пожарной защиты. Меры по предупреждению и ликвидации пожара. Правила пользования электронагревательными приборами, а также хранения легковоспламеняющихся, горючих и смазочных материалов. Возможные причины пожаров в мастерских и меры по их предупреждению. Действия машиниста автоямобура при обнаружении загорания в гаражном помещении, на рабочем месте.

Правила пользования противопожарными средствами.

Тема 12. Средства индивидуальной защиты

Нормы бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других СИЗ для машиниста автоямобура.

Средства индивидуальной защиты органов слуха.

Средства индивидуальной защиты при проведении землеройных работ.

Способы оказания первой помощи при повреждении открытых частей тела, слуха.

Тема 13. Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях

Действия машиниста автоямобура при несчастном случае.

Способы оказания первой помощи при кровотечении, ранениях, переломах, вывихах, ушибах и растяжении связок.

Способы оказания первой помощи при поражении электрическим током. Правила освобождения пострадавшего, попавшего под действие электрического тока. Искусственное дыхание и наружный массаж сердца.

Аптечка с медикаментами для оказания первой помощи при несчастных случаях.

5. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. N 197-ФЗ
2. Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденный постановлением Минтруда России и Министерства образования РФ от 13.01.03 N 1/29.
3. ГОСТ 12.0.003-74* ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.
4. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
5. Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в

отдельных отраслях и организациях, утвержденное постановлением Минтруда России от 24.10.02 N 73.

6. Типовая инструкция по охране труда для машиниста автоямобура (ТИ РО-038-2003).

7. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденные приказом Минэнерго РФ от 13 января 2003 г. N 6.

8. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.07.2013 N 328н

9. Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.08.2015 N 552н.

10. Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

11. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденные Приказом Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н (ред. от 12.01.2015)

12. Перечни вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядок проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, утвержденные Приказом Минздравсоцразвития России №302н от 12 апреля 2011 г.

13. Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве.

14. Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные Приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н.

6. ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА МАШИНИСТА АВТОЯМБУРА

Билет N 1

1. Обязанности машиниста автоямбура по охране труда?
2. Коллективный договор и его содержание?
3. Опасность для человека наличие вредных химических веществ?
4. Порядок установки автоямбура вблизи откоса, котлована?

Билет N 2

1. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе Российской Федерации?
2. Понятие "Безопасность труда"?
3. Пути проникновения вредных веществ в организм человека?
4. Электрозащитные средства?

Билет N 3

1. Порядок выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты?
2. Уголовная ответственность за нарушение требований охраны труда?
3. Факторы, определяющие опасность поражения человека электрическим током?
4. Меры безопасности при проведении бурильных работ?

Билет N 4

1. Сверхурочные работы и их ограничения?
2. Понятие "опасный и вредный производственный фактор"?
3. Порядок присвоения группы по электробезопасности машинисту автоямбура?
4. Правила хранения средств индивидуальной защиты?

Билет N 5

1. Руководство работой по охране труда в предприятии?
2. Порядок замены спецодежды и спецобуви, пришедших в негодность раньше установленного срока носки?

3. Способы оказания первой помощи при травме?
4. Требования, предъявляемые к системе освещения рабочей площадки?

Билет N 6

1. Работа в выходные дни?
2. Контроль состояния охраны труда?
3. Правила личной гигиены при проведении бурильных работ?
4. Основные причины электротравматизма при проведении бурильных работ?

Билет N 7

1. Виды инструктажа по охране труда?
2. Порядок выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты?
3. Требования, предъявляемые к размещению техники в боксе для стоянок автомобилей?
4. Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током?

Билет N 8

1. Государственный надзор за состоянием охраны труда на предприятии?
2. Особенности работы в выходные дни?
3. Дополнительные электрозащитные средства?
4. Меры безопасности при проведении бурильных работ?

Билет N 9

1. Обязанности по охране труда машиниста автоямобура?
2. Предварительные и периодические медицинские осмотры?
3. Сущность зануления?
4. Средства индивидуальной защиты, применяемые во время проведения работ?

Билет N 10

1. Причины несчастных случаев во время проведения работ?
2. Правила оказания первой помощи при травмировании открытых частей тела?
3. Понятие "шаговое напряжение"?
4. Действия машиниста автояμβура по окончании работы?

Билет N 11

1. Порядок оформления несчастного случая на производстве?
2. Действия машиниста автояμβура при возникновении пожара?
3. Факторы, влияющие на исход поражения человека электрическим током?
4. Меры предосторожности при работе рядом с ВЛ?

Билет N 12

1. Ответственность за нарушение требований инструкции по охране труда?
2. Понятие "Пожарная безопасность"?
3. Особенности применения переносных светильников на рабочей площадке?
4. Факторы, влияющие на опасность поражения человека электрическим током?

Билет N 13

1. Опасные производственные факторы, которые могут оказывать воздействие на машиниста автояμβура?
2. Понятие "охрана труда"?
3. Обязанности работников по уходу и хранению спецодежды, спецобуви и других СИЗ?
4. Действие машиниста автояμβура после окончания работы?

Билет N 14

1. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную?
2. Режим рабочего времени. Сменная работа. Графики сменности?

3. Дежурная спецодежда?

4. Требования, предъявляемые к персоналу, обслуживающему автояμβур?

Билет N 15

1. Виды инструктажей по охране труда?

2. Действия машиниста автояμβура при несчастном случае?

3. Возможные случаи электротравматизма машиниста автояμβура?

4. Требования, предъявляемые к системе освещения рабочей площадки?