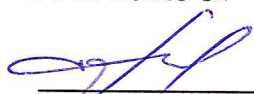




Государственное унитарное предприятие коммунальных электрических сетей Оренбургской области
«ОРЕНБУРГКОММУНЭЛЕКТРОСЕТЬ»

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:**

КАМЕНЩИК

г. Оренбург
2016г.

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

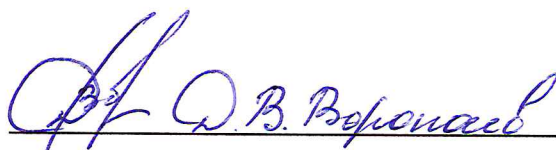
КАМЕНЩИК

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 каменщика 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 каменщика, его квалификационных характеристик в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, а также анализа условий и безопасности труда каменщика.

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 каменщиков.

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

2. ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТ КАМЕНЩИКА

Выполнение работ при кладке и ремонте каменных конструкций зданий и промышленных сооружений. Кладка стен из кирпича и блоков. Устройство фундаментов. Устройство цементной стяжки. Устройство горизонтальной гидроизоляции фундамента рулонными материалами. Заделка кирпичом и бетоном борозд, гнезд и отверстий. Приготовление растворов вручную. Пробивка гнезд, борозд, отверстий, проемов в стенах вручную и с использованием механизированного инструмента. Зацепка поддонов, контейнеров стропами за петли, скобы, крюки и т.п. Заделка кирпичом или бетоном концов балок, борозд, гнезд, выбоин и отверстий.

Должен знать: основные свойства стеновых материалов и растворов, а также гидроизоляционных материалов, применяемых для изоляции фундаментов и стен. Способы кладки стен с одновременной облицовкой. Способы кладки стен из облегченных конструкций. Способы кладки из стеклоблоков. Способы монтажа сборных элементов и деталей. Способы строповки и крепления монтируемых элементов. Способы приготовления растворов. Правила работы пневматическим и электрифицированным инструментом. Способы пробивки гнезд и отверстий в кладке. Правила, нормы и инструкции по охране труда и пожарной безопасности. Правила пользования первичными средствами пожаротушения. Способы оказания первой помощи при несчастных случаях. Правила внутреннего трудового распорядка организации.

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА КАМЕНЩИКА

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 каменщика	2,0
8.	Требования безопасности при приготовлении растворов	3,0
9.	Требования безопасности при кладке стен и устройстве фундаментов	5,0
10.	Требования безопасности при использовании лесов и подмостей	3,0
11.	Средства индивидуальной защиты	1,0
12.	Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях	1,0
Итого:		20,0

4. ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА КАМЕНЩИКА

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, лиц с семейными обязанностями. 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 работников, 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 каменщика

Условия труда каменщика. Характерные причины несчастных случаев и заболеваний среди каменщиков.

Характеристика опасных и вредных производственных факторов, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на каменщика во время работы.

Неблагоприятное воздействие на организм человека перечисленных выше опасных и вредных производственных факторов.

Тема 8. Требования безопасности при приготовлении растворов

Меры предосторожности при работе с цементом, песком, водой. Свойства растворов.

Обеспечение безопасности при приготовлении раствора вручную. Требования безопасности при использовании растворомешалки.

Правила личной профилактики.

Тема 9. Требования безопасности при кладке стен и устройстве фундаментов

Требования к рабочим, допускаемым к производству каменных работ, и порядок их допуска.

Требования безопасности при кладке стен. Профилактика травматизма при падении с высоты, недостаточной устойчивости и прочности лесов и подмостей, отсутствии защитных ограждений; падении с высоты материалов и инструмента.

Требования безопасности к месту производства работ.

Требования к инструментам, приспособлениям и механизмам, применяемым при производстве каменных работ.

Меры безопасности при размещении кирпича в рабочей зоне.

Меры предосторожности при транспортировании кирпича к рабочему месту каменщика.

Тема 10. Требования безопасности при использовании лесов и подмостей

Требования к устройству лесов, подмостей и правила пользования ими во время работы. Требования к рабочим настилам средств подмащивания. Правила соединения щитов настилов. Требования к креплению лесов к стене строящегося здания.

Периодичность осмотра лесов и подмостей. Допустимые нагрузки на рабочие настилы.

Тема 11. Средства индивидуальной защиты

Нормы бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов для каменщика.

Правила применения средств индивидуальной защиты.

Правила ухода и периодичность замены средств индивидуальной защиты.

Порядок замены спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты, пришедших в негодность раньше установленного срока носки.

Использование предохранительного пояса:

- при кладке карнизов, парапетов, а также выверке углов, чистке фасадов, монтаже, демонтаже и очистке защитных козырьков;

- при кладке стен лифтных шахт и других работах, выполняемых вблизи неогражденных перепадов по высоте 1,3 м и более;

- при кладке стен толщиной более 0,75 м в положении "стоя" на стене.

Требования к креплению предохранительного пояса. Периодичность испытаний предохранительного пояса.

Использование защитной каски.

Тема 12. Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях

Действия каменщика при несчастном случае.

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

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. СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.
7. СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство.
8. СП 12-135-2003. Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.
9. Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. N 155н
10. Требования безопасности при производстве работ с применением ручных инструментов (сборник нормативных документов). - М.: НИЦ "Норматив-Информ", 2004.
11. 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.
12. Правила противопожарного режима в Российской Федерации.
13. 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)

14. 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.

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

6. ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА КАМЕНЩИКА

Билет N 1

1. Обязанности по охране труда каменщика?
2. Коллективный договор и его содержание?
3. Пути проникновения вредных веществ в организм человека?
4. Требования безопасности, предъявляемые к инструменту каменщика?
5. Меры безопасности при использовании средств подмащивания?

Билет N 2

1. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе РФ?
2. Опасные и вредные производственные факторы, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на каменщика во время работы?
3. Требования безопасности, предъявляемые к месту складирования кирпича?
4. Меры безопасности при кладке стены?
5. Средства индивидуальной защиты, применяемые каменщиком?

Билет N 3

1. Документы, регламентирующие вопросы охраны труда?
2. Уголовная ответственность за нарушение требований охраны труда?
3. Меры предосторожности при приготовлении раствора вручную?
4. Меры безопасности при использовании средств механизации для подачи кирпича и раствора к рабочему месту каменщика?
5. Средства индивидуальной защиты, применяемые каменщиком во время работы?

Билет N 4

1. Сверхурочные работы и их ограничение?
2. Предельно допустимая концентрация вредных веществ в воздухе рабочей зоны?
3. Государственный контроль состояния охраны труда?

4. Меры безопасности при устройстве горизонтальной гидроизоляции фундамента рулонными материалами?

5. Меры безопасности при использовании каменщиком средств подмащивания?

Билет N 5

1. Временный перевод на другую работу в случае производственной необходимости?

2. Понятие "Безопасность труда"?

3. Требования безопасности при работе на высоте?

4. Требования безопасности при работе каменщика с лесов?

5. Средства индивидуальной защиты каменщика?

Билет N 6

1. Продолжительность рабочего времени и режимы работы?

2. Возможные причины несчастных случаев при кладке стен?

3. Способы оказания первой помощи при переломах?

4. Требования безопасности, предъявляемые к таре для подачи кирпича к месту кладки?

5. Средства индивидуальной защиты, применяемые при работе электрифицированным инструментом?

Билет N 7

1. Организация работы по охране труда?

2. Порядок замены спецодежды и спецобуви, пришедших в негодность раньше установленного срока?

3. Меры безопасности при работе с цементом?

4. Требования безопасности, предъявляемые к инструменту каменщика?

5. Средства индивидуальной защиты при работе на высоте?

Билет N 8

1. Случаи расторжения трудового договора по инициативе работодателя?

2. Ограничения по возрасту при допуске к работе каменщиком?

3. Правила личной гигиены при работе с растворами?

4. Требования безопасности при производстве каменных работ?

5. Средства индивидуальной защиты, используемые при кладке кирпича?

Билет N 9

1. Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры?
2. Контроль состояния охраны труда?
3. Требования, предъявляемые к инструменту каменщика?
4. Меры пожарной безопасности при работе на строительной площадке?
5. Способы оказания первой помощи при ранениях?

Билет N 10

1. Порядок выдачи рабочим спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты?
2. Понятие "Охрана труда"?
3. Требования безопасности при работе с грузоподъемными механизмами?
4. Правила применения средств подмащивания?
5. Правила пользования ручными огнетушителями?

Билет N 11

1. Органы государственного надзора за состоянием охраны труда?
2. Особенности работы в выходные и нерабочие праздничные дни?
3. Требования безопасности при пробивке гнезд, борозд, отверстий в стенах?
4. Меры безопасности при использовании растворомешалки?
5. Порядок допуска к работе повышенной опасности?

Билет N 12

1. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе РФ?
2. Требования, предъявляемые к организации рабочего места каменщика?
3. Вредное воздействие на организм человека повышенной концентрации цемента в воздухе рабочей зоны?
4. Требования безопасности при работе на высоте?
5. Меры безопасности при приготовлении раствора?

Билет N 13

1. Ограничение сверхурочных работ?
2. Действия работника при несчастном случае на производстве?
3. Меры безопасности при приеме поддона с кирпичом?
4. Требования безопасности при кладке стены из стеклоблоков?
5. Меры безопасности при складировании кирпича на рабочем месте?

Билет N 14

1. Порядок оформления несчастных случаев на производстве?
2. Понятие "Производственная санитария"?
3. Требования безопасности при работе с растворомешалкой?
4. Способы строповки поддонов с кирпичом?
5. Средства индивидуальной защиты при кладке стен?

Билет N 15

1. Надзор и контроль соблюдения требований охраны труда?
2. Порядок расследования несчастных случаев на производстве?
3. Меры безопасности при использовании электрифицированного инструмента при пробивке отверстий в стене?
4. Способы оказания первой помощи?
5. Первичные средства пожаротушения?