

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профсоюзного комитета

_____ Р.А.Скоглякова

« 30 » _____ декабря _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

_____ Т.А.Советова

« 30 » _____ декабря _____ 2020 г.

ПРОГРАММА

ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ РАБОЧИХ ПО РЕМОНТУ ЗДАНИЙ, СЛЕСАРЕЙ ПО РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ И САНТЕХНИЧЕСКИМ РАБОТАМ

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 13.01.2003 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 рабочего по ремонту зданий, слесаря по ремонту оборудования и сантехническим работам. 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 данных категорий работников, их квалификационных характеристик в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, а также анализа условий и безопасности труда.

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 профессиям.

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 профессий. Формирование тематики специальных вопросов основывается на тарифно-квалификационных характеристиках профессии, мерах обеспечения безопасности труда, анализе причин несчастных случаев на производстве и заболеваемости среди рабочих по ремонту зданий, слесарей по ремонту оборудования и сантехническим работам.

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

2. ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТ СЛЕСАРЕЙ ПО РЕМОНТУ ЗДАНИЙ, ОБОРУДОВАНИЯ И САНТЕХНИЧЕСКИМ РАБОТАМ

Разборка, ремонт и сборка деталей и узлов санитарно-технических систем центрального отопления, водоснабжения, канализации и водостоков. Транспортирование деталей трубопроводов, санитарно-технических приборов и других грузов. Комплектование труб и фасонных частей стояков, сгонов муфтами и контргайками, болтов - гайками. Разметка мест установки приборов и креплений.

Должны знать: виды и назначение санитарно-технических материалов и оборудования. Сортамент и способы измерения диаметров труб, фитингов и арматуры. Принцип действия, назначение и особенности ремонта санитарно-технических трубопроводных систем центрального отопления, водоснабжения, канализации и водостоков. Виды основных деталей санитарно-технических систем, соединений труб и креплений трубопроводов. Способы разметки мест установки приборов и креплений. Способы сверления и пробивки отверстий. Устройство поршневых пистолетов и правила работы с ними. Правила установки санитарных и нагревательных приборов. Назначение и правила применения ручного и механизированного инструмента. Правила испытания санитарно-технических систем и арматуры. Способы установления дефектных мест при испытании трубопроводов. 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 ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА РАБОЧИХ ПО РЕМОНТУ ЗДАНИЙ, СЛЕСАРЕЙ ПО РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ И САНТЕХНИЧЕСКИМ РАБОТАМ

N темы	Тема	Время изучения темы, час
1.	Общие вопросы охраны труда	1,0
2.	Законодательство по охране труда	0,5
3.	Нормативные документы по охране труда	0,5
4.	Организация и управление охраной труда	1,0
5.	Обучение работников требованиям охраны труда	1,0

6.	Несчастные случаи на производстве	1,0
7.	Характеристика условий труда рабочих по ремонту зданий и слесарей по ремонту оборудования	4,0
8.	Безопасность труда при выполнении санитарно-технических работ.	3,0
9.	Требования безопасности при использовании ручного слесарного инструмента	3,0
10.	Средства индивидуальной защиты	1,0
11.	Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях	1,0
12.	Проверка знаний	3,0
Итого:		20,0

4. ПРОГРАММА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ РАБОЧИХ ПО РЕМОНТУ ЗДАНИЙ, СЛЕСАРЕЙ ПО РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ И САНТЕХНИЧЕСКИМ РАБОТАМ

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. 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 рабочих по ремонту зданий слесарей и слесарей по ремонту оборудования

Виды работ, выполняемые слесарем по ремонту оборудования, зданий и сооружений, слесарем-сантехником. Наиболее распространенные случаи производственного травматизма при ремонте зданий, оборудования и разборке, сборке внутренних трубопроводов центрального отопления, теплоснабжения, водоснабжения, газоснабжения и канализации.

Характеристика опасных и вредных производственных факторов, оказывающих неблагоприятное воздействие на работу вышеперечисленных профессий.

Неблагоприятное воздействие на организм человека опасных и вредных производственных факторов.

Требования безопасности при разборке, сборке агрегатов, узлов оборудования

Требования безопасности при выполнении работ на высоте

Требования безопасности при выполнении штукатурных и покрасочных работ

Тема 8. Безопасность труда при выполнении санитарно-технических работ

Требования безопасности к организации рабочего места (рабочей зоны). Действия перед началом работы.

Меры безопасности при работе с трубами и трубными заготовками.

Требования безопасности при транспортировании деталей трубопроводов, санитарно-технических приборов и других грузов. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную. Требования безопасности при использовании грузоподъемных механизмов.

Требования безопасности при выполнении предварительных работ перед установкой санитарно-технических приборов и креплений. Безопасность труда при сверлении и пробивке отверстий в строительных конструкциях.

Меры безопасности при установке унитазов, гигиенических душей и ножных ванн.

Требования безопасности при выполнении ремонтных санитарно-технических работ.

Требования безопасности, предъявляемые к слесарному верстаку.

Тема 9. Требования безопасности при использовании ручного слесарного инструмента

Требования безопасности, предъявляемые к ручному слесарному инструменту. Меры предосторожности при расположении инструмента на рабочем месте.

Требования безопасности при работе ручной электродрелью. Требования, предъявляемые к электрическому шнуру, питающему дрель от сети. Меры безопасности при установке режущего инструмента в патрон электродрели. Меры предосторожности при удалении стружки или опилок. Требования безопасности при работе с монтажным пистолетом.

Тема 10. Средства индивидуальной защиты

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

Средства индивидуальной защиты глаз при сверлении и пробивке отверстий в строительных конструкциях.

Применение диэлектрических перчаток, галош, коврика от поражения электрическим током.

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.

Тема 11. Способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях

Действия мастера по сантехническим работам 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.

Способы оказания первой помощи при отравлении.

Способы оказания первой помощи при попадании инородных тел в органы и ткани.

Аптечка с медикаментами для оказания первой помощи при несчастных случаях.

5. ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА СЛЕСАРЯ - САНТЕХНИКА

Билет N 1

1. Обязанности слесаря-сантехника по охране труда
2. Коллективный договор и его содержание
3. Меры безопасности при работе с трубами и трубными заготовками
4. Требования безопасности, предъявляемые к рабочим местам и подходам к местам монтажа санитарно-технических приборов
5. Требования безопасности при работе с монтажным пистолетом

Билет N 2

1. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе Российской Федерации
2. Опасные и вредные производственные факторы, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на слесаря –сантехника во время работы
3. Меры предосторожности при сборке стояков из чугунных труб и монтаже трубопроводов
4. Требования безопасности при работе на высоте
5. Требования к освещенности рабочего места при производстве санитарно-технических работ

Билет N 3

1. Нормативные документы, регламентирующие вопросы охраны труда
2. Уголовная ответственность за нарушение требований охраны труда
3. Безопасность труда при выполнении работ с использованием грузоподъемных машин и механизмов
4. Меры безопасности при работе с эпоксидными клеями и растворителями
5. Действия мастера по сантехническим работам при несчастном случае

Билет N 4

1. Сверхурочные работы и их ограничения
2. Предельно-допустимая концентрация вредных веществ в воздухе рабочей зоны
3. Средства индивидуальной защиты, используемые при работе с эпоксидными клеями и растворителями
4. Требования безопасности при выполнении ремонтных санитарно-технических работ
5. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную

Билет N 5

1. Периодичность прохождения слесарем-сантехником инструктажей по охране труда на рабочем месте
2. Основные причины несчастных случаев при разборке, ремонте и сборке санитарно-технических систем и оборудования
3. Безопасность труда при пользовании ручным электроинструментом
4. Первичные средства пожаротушения
5. Требования безопасности при установке отопительных приборов

Билет N 6

1. Продолжительность рабочего времени и режимы работы
2. Требования безопасности, предъявляемые к разборке, ремонту и сборке трубопроводов
3. Требования безопасности при сверлении и пробивке отверстий
4. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную
5. Способы оказания первой помощи при несчастном случае

Билет N 7

1. Органы государственного надзора и контроля соблюдения трудового законодательства
2. Порядок замены средств индивидуальной защиты, пришедших в негодность раньше установленного срока носки

3. Меры безопасности при установке кронштейнов для крепления нагревательных приборов
4. Требования безопасности при испытании трубопроводов
5. Правила личной гигиены после окончания работы

Билет N 8

1. Понятие "Охрана труда" в Трудовом кодексе Российской Федерации
2. Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учету
3. Меры предосторожности при отрезании трубы
4. Требования безопасности, предъявляемые к верстаку для слесарных работ
5. Способы оказания первой помощи при термическом ожоге

Билет N 9

1. Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры
2. Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск работникам, занятым на работах с опасными условиями труда
3. Требования безопасности при обращении с баллонами с кислородом и ацетиленом
4. Меры безопасности при переноске санитарно-технических приборов
5. Обеспечение безопасности при работе в колодце

Билет N 10

1. Порядок выдачи работникам спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты
2. Контроль состояния охраны труда на предприятии
3. Меры безопасности при работе с клеями и растворителями
4. Требования безопасности при работе на трубонарезном станке
5. Требования безопасности при установке чугунных ванн

Билет N 11

1. Вопросы охраны труда, закрепленные в Трудовом кодексе Российской Федерации
2. Органы государственного надзора за состоянием охраны труда
3. Требования безопасности, предъявляемые к ограждению открываемых люков, смотровых колодцев
4. Меры безопасности при установке унитазов, гигиенических душей и ножных ванн
5. Требования безопасности, предъявляемые к ручному электроинструменту

Билет N 12

1. Порядок и периодичность прохождения слесарем-сантехником повторных инструктажей по охране труда
2. Требования безопасности при нарезке резьбы на трубах вручную
3. Требования безопасности при работе с инструментом ударного действия
4. Первичные средства пожаротушения и правила их использования
5. Оказание первой медицинской помощи при ушибах

Билет N 13

1. Понятие "Вредный производственный фактор"
2. Инструкции по охране труда, обязательные для работников
3. Меры безопасности при окраске трубопроводов
4. Требования безопасности при работе на трубогибочном станке
5. Требования безопасности, предъявляемые к лестницам и стремянкам

Билет N 14

1. Порядок оформления несчастных случаев на производстве
2. Комитет (комиссия) по охране труда организации
3. Целевой инструктаж по охране труда
4. Классификация помещений по степени опасности поражения людей электрическим током
5. Требования безопасности при работе с ручным электроинструментом

Билет N 15

1. Правила обеспечения, ухода и хранения средств индивидуальной защиты
2. Порядок расследования несчастных случаев на производстве
3. Требования безопасности, предъявляемые к версткам и специальным устройствам для сборки узлов чугунных канализационных труб
4. Меры безопасности при работе с ручным слесарным инструментом
5. Требования к организации выполнения работ повышенной опасности и порядок оформления допуска к ним

5.ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА СЛЕСАРЯ ПО РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ, РАБОЧЕМУ ПО РЕМОНТУ ЗДАНИЙ

Билет N 1

1. Обязанности работника по охране труда
2. Коллективный договор и его содержание
3. Меры безопасности при работе с переносным электроинструментом
4. Требования безопасности, предъявляемые к рабочим местам и при выполнении покрасочных и других пожароопасных работ
5. Требования безопасности при работе с монтажным пистолетом

Билет N 2

1. Вопросы охраны труда в Трудовом кодексе Российской Федерации
2. Опасные и вредные производственные факторы, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие на работника время работы
3. Меры предосторожности при разборке и сборки оборудования и его узлов
4. Требования безопасности при работе на высоте
5. Требования к освещенности рабочего места при производстве ремонтных работ

Билет N 3

1. Нормативные документы, регламентирующие вопросы охраны труда
2. Уголовная ответственность за нарушение требований охраны труда
3. Безопасность труда при выполнении работ с использованием грузоподъемных машин и механизмов
4. Меры безопасности при работе с эпоксидными клеями и растворителями
5. Действия работника при несчастном случае

Билет N 4

1. Сверхурочные работы и их ограничения
2. Предельно-допустимая концентрация вредных веществ в воздухе рабочей зоны
3. Средства индивидуальной защиты, используемые при работе
4. Требования безопасности при выполнении ремонтных работ
5. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную

Билет N 5

1. Периодичность прохождения работниками инструктажей по охране труда на рабочем месте
2. Основные причины несчастных случаев при разборке, ремонте и сборке оборудования
3. Безопасность труда при пользовании ручным электроинструментом
4. Первичные средства пожаротушения
5. Требования безопасности при установке отопительных приборов

Билет N 6

1. Продолжительность рабочего времени и режимы работы
2. Требования безопасности, предъявляемые к разборке, ремонту и сборке оборудования
3. Требования безопасности при сверлении и пробивке отверстий
4. Допустимые нормы перемещения тяжестей вручную
5. Способы оказания первой помощи при несчастном случае

Билет N 7

1. Органы государственного надзора и контроля соблюдения трудового законодательства
2. Порядок замены средств индивидуальной защиты, пришедших в негодность раньше установленного срока носки
3. Меры безопасности при работе на высоте
4. Требования безопасности перед началом работы
5. Правила личной гигиены после окончания работы

Билет N 8

1. Понятие "Охрана труда" в Трудовом кодексе Российской Федерации
2. Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учету
3. Правила использования в работе электроинструментов
4. Требования безопасности, предъявляемые к верстаку для слесарных работ
5. Способы оказания первой помощи при термическом ожоге

Билет N 9

1. Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры
2. Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск работникам, занятым на работах с опасными условиями труда
3. Требования безопасности при обращении с баллонами с кислородом и ацетиленом
4. Какие опасные и вредные производственные факторы воздействуют на работающих.
5. Действия сотрудников во время пожара

Билет N 10

1. Порядок выдачи работникам спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты
2. Контроль состояния охраны труда на предприятии
3. Меры безопасности при работе с клеями и растворителями
4. Требования к организации и оборудованию рабочего места
5. Требования безопасности при резке металла

Билет N 11

1. Вопросы охраны труда, закрепленные в Трудовом кодексе Российской Федерации
2. Органы государственного надзора за состоянием охраны труда
3. Организация планово-предупредительного ремонта зданий и сооружений колледжа
4. Меры безопасности при выполнении слесарных работ
5. Требования безопасности, предъявляемые к ручному электроинструменту

Билет N 12

1. Порядок и периодичность прохождения работником повторных инструктажей по охране труда
2. Требования безопасности при опиливании и работе с напильником
3. Требования безопасности при работе с инструментом ударного действия
4. Первичные средства пожаротушения и правила их использования
5. Оказание первой медицинской помощи при ушибах

Билет N 13

1. Понятие "Вредный производственный фактор"
2. Инструкции по охране труда, обязательные для работников
3. Меры безопасности при сверлении
4. Требования безопасности при шабрени
5. Требования безопасности, предъявляемые к лестницам и стремянкам

Билет N 14

1. Порядок оформления несчастных случаев на производстве
2. Комиссия по охране труда организации
3. Целевой инструктаж по охране труда
4. Классификация помещений по степени опасности поражения людей электрическим током
5. Требования безопасности при работе с ручным электроинструментом

Билет N 15

1. Правила обеспечения, ухода и хранения средств индивидуальной защиты
2. Порядок расследования несчастных случаев на производстве

3. Требования безопасности, предъявляемые к верстакам и специальным устройствам для сборки узлов оборудования
4. Меры безопасности при работе с ручным слесарным инструментом
5. Требования безопасности при рубке металла

Разработал:

Специалист по охране труда

С.М. Подлубошникова