**Министерство Образования Московской области**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**

**Московской области «Чеховский техникум»**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора

по учебной работе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_МосквитинаО.В

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

**Комплект**

**контрольно-оценочных средств**

**по учебной дисциплине ОП.08 Охрана труда**

**по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)»**

2017

**1.Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств**

В результате освоения учебной дисциплины ОП 08 **Охрана труда,**обучающийся должен обладать предусмотренными по профессии **15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)**

**умениями:**У1-выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими и планируемыми видами профессиональной деятельности;

У2-использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;

У3-понимать и анализировать содержание установленных требований охраны труда;

У4-контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;

У5-вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки её заполнения и условия хранения;

**знаниями**:

З1 - системы управления охраной труда в организации;

З2 - законы и иные нормативно-правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на их деятельность;

З3-обязанности работников в области охраны труда;

З4 -фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;

З5 - возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций;

З6 -порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;

З7- порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям охраны труда, в т. ч. методику оценки условий труда и травмобезопасности.

З8 - нормы и правила пожарной безопасности при проведении сварочных работ

З9 -правила по охране труда, в том числе на рабочем месте

**общими компетенциями:**

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ОК 10. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

**2. Оценивание уровня освоения учебной дисциплины**

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине проводится в форме дифференцированного зачёта.

**Контроль и оценивание уровня освоения учебной дисциплины по темам (разделам)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Элемент учебной дисциплины** | **Формы и методы контроля** | | | |
| **Текущий**  **контроль** | | **Промежуточная**  **аттестация** | |
| **Форма контроля** | **Проверяемые ОК, У, З** | **Форма**  **контроля** | **Проверяемые ОК, У, З** |
| Раздел 1. Правовые и организационные основы охраны труда |  |  |  |  |
| Тема1. *1 Общие вопросы трудового законодательства* | Устный опрос | З2,ОК1,  ОК2,ОК3  ,ОК4. |  |  |
| *Тема 1.2 Организационные вопросы безопасности труда* | Устный опрос  Практическая работа | З2,ОК1,  ОК2,ОК3,  ОК4. |  |  |
| *Тема 1.3 Производственный травматизм* | Устный опрос  Практическая работа | З2,ОК1,  ОК2,ОК3,  ОК4. |  |  |
| Раздел 2 Требования безопасности при производстве сварочных работ |  |  |  |  |
| *Тема 2.1 Требования безопасности к месту производства работ.* | Устный опрос | З2,ОК1,  ОК2,ОК3,  ОК4. |  |  |
| *Тема 2.2 Организация безопасного выполнения сварочных работ.* | Устный опрос | З2,ОК1,  ОК2,ОК3,  ОК4. |  |  |
| Раздел 3 Электробезопасность |  |  |  |  |
| *Тема 3.1 Основы электробезопасности* | Устный опрос | З1,З2,У2,  У3,ОК1,  ОК2,ОК3,  ОК4, |  |  |
| Раздел 4 Пожарная безопасность |  |  |  |  |
| *Тема 4.1 Основы пожарной безопасности* | Устный опрос  Практическая работа Самостоятельная работа | З1,З2,  У2,ОК1,  ОК2,ОК3,  ОК4,ОК9,  ОК10 |  |  |
| Раздел 5 Первая помощь при несчастных случаях |  |  |  |  |
| *Тема 5.1 Оказание первой помощи пострадавшим* | Устный опрос  Практическая работа Самостоятельная работа | З1,З2,У2,  У3,ОК1,  ОК2,ОК3,  ОК4, |  |  |
| Промежуточная аттестация |  |  | дифференцированный зачет | У1,У2,  У3,У4,  З1,З2,  ОК1,ОК2,  ОК3,ОК4 |

**Вопросы к устному опросу:**

1. Что соответствует понятию «Охрана труда» (ТК РФ Статья 209)?  
2. Основные направления государственной политики в области охраны труда (ТК РФ Статья 210):  
3. Кто обязан обеспечивать проведение аттестации рабочих мест по условиям труда с последующей сертификацией организации работ по охране труда в организациях? (ст. 212 ТК РФ)  
4. Кто несет ответственность за организацию и своевременность обучения по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работников организации (Постановление 1-29 п.1.7)?  
5. Какие травмы расследуются и подлежат учету как несчастные случаи на производстве (ТК РФ Статья 227):  
6. Что из перечисленного входит в обязанности работодателя при несчастном случае (ТК РФ Статья 228)?

7. Что необходимо сделать в первую очередь при поражении человека электрическим током?   
8. Что является целями трудового законодательства РФ (ТК РФ Статья 1)?  
10. Какие из указанных требований по обеспечению безопасности рабочего места относятся к обязанностям работодателя (ТК РФ Статья 212)?  
11. Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации? (ГОСТ 12.004-9 п.7)?  
12. Расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, которые произошли (ТК РФ Статья 227):  
13. Какие обязанности в области охраны труда возлагаются на работника (ТК РФ Статья 214)?

14. Кто проводит вводный инструктаж по охране труда (Постановление 1-29 п.2.1.2)?

15. В каких случаях проводится внеочередная проверка знаний требований охраны труда работников организаций (п. 3.3 Постановление 1-29 п.2.1.2)?  
16. Обязан ли работник компенсировать денежные средства, потраченные работодателем на приобретение средств индивидуальной защиты (ст. 221 ТК РФ)?

**Тест. «Основные понятия и терминология»**

1. **Определить правильность терминов:**
2. техника безопасности — система организационных и технических мероприятий и средств, предотвращающих воздействие на работников опасных производственных факторов
3. условия труда — совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника
4. производственная территория — территория, выделенная для осуществления строительной или производственной деятельности с находящимися на ней строящимися или действующими зданиями и сооружениями
5. опасный производственный фактор — производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к заболеванию
6. работник — организация (юридическое лицо), представляемая его руководителем (администрацией), либо физическое лицо, с которым работник состоит в трудовых отношениях
7. **Дать определения:**
8. производственная безопасность—…….
9. безопасные условия труда —…….
10. аттестация рабочих мест по условиям труда —…….
11. несчастный случай на производстве—………
12. средства индивидуальной и коллективной защиты работников —……….
13. **Назвать, что означает данное определение:**
14. ……….— система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и другие мероприятия
15. ……….— состояние объекта или производственного процесса, при котором исключается возможность пожара, а в случае его возникновения предотвращается воздействие на людей опасных факторов пожара и обеспечивается защита материальных ценностей
16. ………— пространство высотой до 2 м над уровнем пола и площадки, на которой находятся места постоянного или временного пребывания работающих в процессе трудовой деятельности
17. ……….—документ, удостоверяющий соответствие проводимых в организации работ по охране труда установленным государственным нормативным требованиям охраны труда
18. ……….— физическое лицо, работающее в организации на основе трудового договора (контракта)

**Время на подготовку и выполнение:**

подготовка 5 мин.;

выполнение 40 мин.;

всего 45 мин.

*Шкала оценки образовательных достижений*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Процент результативности (правильных ответов) | Оценка уровня подготовки | |
| балл (отметка) | вербальный аналог |
| 90 ÷ 100 | 5 | отлично |
| 80 ÷ 89 | 4 | хорошо |
| 70 ÷ 79 | 3 | удовлетворительно |
| менее 70 | 2 | неудовлетворительно |

**Тест «Виды инструктажей»**

***Выберете правильные ответы.***

1. Перечислить виды инструктажей.

А. Вводный  Б. Первичный В. Вторичный Г. Периодический Д. Внеплановый Е. Плановый

1. Вводный инструктаж разъясняет:

А .-основные положения законодательства об охране труда;

Б. -значение трудовой дисциплины и правила внутреннего трудового распорядка на предприятии;

В. -правила поведения на территории предприятия, в производственных и бытовых помещениях;

Г. -значения предупредительных надписей, плакатов, звуковой и световой сигнализации;

Д.-правила электро- и пожарной безопасности, личной гигиены и производственной санитарии;

Е.-порядок использования средств индивидуальной защиты, оказания первой помощи пострадавшему, составления актов о несчастных случаях.

3. При каком инструктаже дают номера телефонов, по которым надо

звонить в случае пожара, несчастного случая, аварии и в других экстренных случаях.

А. Вводный Б. Первичный В. Вторичный

Г. Периодический Д. Внеплановый Е. Плановый

4. Когда проводят внеплановый инструктаж?

А. при перерыве в работе менее 60 рабочих дней,

Б. при изменении технологии,

В. с принятыми на работу,

Г. переводимыми из других подразделений,

Д. с командировочными,

Е. при нарушениях правил ОТ, которые привели или могли привести к

несчастному случаю.

5. Длительность какого инструктажа – около 8 часов:

А. Вводный Б. Первичный В. Вторичный

Г. Периодический Д. Внеплановый Е. Плановый

***Заполни пропущенные места.***

6. Повторный инструктаж выполняется отделом\_\_\_\_\_\_\_\_\_не реже 1раза в \_\_\_\_\_\_ ,

а на производствах с повышенной опасностью – 1 раза в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

7. Оперативное руководство инструктажами возлагается\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а

непосредственный контроль за их своевременным проведением –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

8. В зависимости\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_он проходит стажировку в течение 2-10 смен под

руководством мастера или, чаще, опытного работника этого подразделения.

9. Целевой проводится при выполнении работ\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а также выполнении

разовых работ, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, например, погрузочно-разгрузочных, уборки

территории, ликвидации последствий аварии, стихийного бедствия, организации

экскурсий, массовых мероприятий с учащимися, студентами и т.д.

10. По всем видам инструктажа, обязательно делаются записи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

пронумерованном, прошнурованном и скрепленном

печатью предприятия, с росписями\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

***Ответьте на вопросы.***

11. Какая цель вводного инструктажа?

12. Целью первичного инструктажа является?

13. Целью повторного инструктажа является?

14. Кто подвергается инструктажу?

15. Что делать работнику, сдавшему экзамен на неудовлетворительно после стажировки?

**Время на подготовку и выполнение:**

подготовка 5 мин.;

выполнение 40 мин.;

всего 45 мин.

*Шкала оценки образовательных достижений*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Процент результативности (правильных ответов) | Оценка уровня подготовки | |
| балл (отметка) | вербальный аналог |
| 90 ÷ 100 | 5 | отлично |
| 80 ÷ 89 | 4 | хорошо |
| 70 ÷ 79 | 3 | удовлетворительно |
| менее 70 | 2 | неудовлетворительно |

**Практическое занятие**

**Тема: Составление акта о несчастном случае (форме Н-1, форма 4)**

Цель занятия: изучение акта по форме Н-1

Вид занятия: практическое занятие

Продолжительность занятия – 130 минут.

Задачи:

1. Что излагается в акте о несчастном случае на производстве

2. Анализ оформления и рассмотрение каждого пункта акта формы Н-1 о несчастном случае на предприятии

3. Самостоятельно оформить акт формы Н-1 о несчастном случае на предприятии

Объект исследования – акт формы Н-1

Теоретический материал

В Акте о несчастном случае на производстве (форма Н-1) излагаются:

•​ обстоятельства и причины несчастного случая;

•​ сведения о проведении с пострадавшим инструктажей по охране труда;

•​ описание полученных пострадавшим повреждений здоровья;

•​ при страховом случае - степень вины потерпевшего - при ее выявлении соостветствующей комиссией;

•​ перечень лиц, нарушивших требования охраны труда;

•​ мероприятия по устранению причин несчастного случая со сроками их выполнения.

Оформление акта формы Н-1 о несчастном случае на производстве

В акте формы Н-1 не должно быть незаполненных пунктов, их нужно заполнять четко и полно, без сокращений, так же не допускаются помарки, зачеркивания, дополнительные записи и вставки. При необходимости внести отдельные уточнения и исправления слов и числовых показателей, то в конце акта делается запись об исправлениях, которая заверяется подписями членов комиссии.

Лучше всего акт заполнять в машинописном виде (на компьютере), хотя и допускается заполнение акта авторучкой (в случае если имеется типографская заготовка акта).

Пункт 1. Дата и время несчастного случая.

Указывается число, месяц, год и время проишетвиям несчастного случая, количество полных часов от начала работы (смены). Время установленных перерывов (обед, перерыв на обогрев и др.) включается в общее количество часов от начала работы.

Пункт 2. Организация (работодатель)...

Наименование организации должно соответствовать наименованию, закрепленному в ее учредительных документах. Сокращенное наименование организации приводится в тех случаях, когда оно также закреплено в учредительных документах организации. Почтовый (юридический) адрес указывается в последовательности, установленной правилами оказания услуг связи: почтовый индекс, название и вид населенного пункта, название улицы, номер дома, номер корпуса, номер офиса (если организация не занимает здание полностью).

При наличии в организации нескольких ОКВЭД в акте указывается только основной вид экономической деятельности.

Наименование структурного подразделения организации, где произошел несчастный случай указывается в соответствии с утвержденным перечнем структурных подразделений организации.

Пункт 3. Организация, направившая работника.

Заполняется так же как и пункт 2, если акт составляется на работника своей организации, с которой пострадавший находится в трудовых отношениях. Если же акт составляется на работника сторонней организации, то указывается наименование, место нахождения, юридический адрес его сторонней организации.

Пункт 4. Лица, проводившие расследование несчастного случая.

В акте указываются фамилия, имя, отчество, должность и место работы председателя и членов комисии, а так же представителями какой стороны они являются — работодателя, профсоюзного органа и т.д.

Пункт 5. Сведения о пострдавшем.

ФИО пострадавшего указывается полностью, указывается пол пострадавшего (недостаточно просто подчеркнуть слово). Для указания даты рождения применяется словесно-цифровой способ оформления даты (к примеру 21 февраля 1956 года).

Професиионлаьный статус пострадавшего: руботник, технический персонал, специалист-техник, специалист-гуманитарий, лицо творческой професиии, работник сферы обслуживания, военнослужащий, руководитель, предприниматель.

Указывается основная профессия пострадавшего, если у него несколько профессий, то указывается та профессия при выполнении работы которой произошел несчастный случай. Сведения о наличии смежных профессий должно быть отражено в трудовой книжке пострадавшего.

При указании стажа работы необходимо определлиться с числом полных лет и месяцев работы, при выполнении которой произошел несчастный случай. Если стаж работы менее года, то указывается число проработанных месяцев. Если стаж работы менее месяца — число календарных дней.

Пункт 6. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда.

Указывается число, месяц и год проведения вводного инструктажа на основании записи в журнале регистрации проведения вводного инструктажа. Если дату проведения вводного инструктажа не удалось установить то отмечается что вводный инструктаж не проводился или что сведений нет.

После указывается число месяц и год последнего проведенного инструктажа производившегося до несчастного случая, обязательно нужно выделить вид ринструктажа (первичный, повторный, внеплановый, целевой). Если инструктаж по охране труда не проводился, то делается запись «Не проодился».

Сведения о стажировке указывается только при проведении первичного инструктажа на рабочем месте или когда несчастный случай произошел в период освноения новой професии, при этом указывается время, в течении которого работник проходил стажировку. При отстуствии стажировки в акте делается запись «Не проводилась». У служащих стажировка не требуется, поэтому в акте указывается, что стажировка «Не требуется».

Обучения по охране труда по профессии указывается период в течении которого работник проходил обьучение по основании соответствующих документов. Так же указывается число, месяц год, номер протокола проверки знаний по профессии или виду работ при выполнении которой произошел несчастный случай. При отсутствии обучения делается запись «Не проводилась»

Пункт 7. Краткая характеристика места (объекта), где произошел несчастный случай. Указывается цех, участок, место, где произошел несчастный случай, описываются вредные и опасные производственные факторы и информация изложеная в протоколе осмотра места несчастного случая, наличие у пострадавшего спец. одежды. Приводится полное описание оборудования: тип, марка, год выпуска, предприятие изготовитель, техническое сотояние(процент износа).

Пункт 8. Обстоятельства несчастного случая.

Расписывает весь процесс от выдачи наряда (распоряжения) на выполнение работы до момента получения травмы. Необходимо указать на все действия руководителя, пострадавшего, свидетелей.

Следует избегать домыслов и сомнительных утверждений, выражений вида «приблизительно», «скорее всего», «предполагает» и т.д.

Пункт 8.1. Вид происшествия.

Указывается в соответствии с классификатором «Вид происшествия, приведшего к несчастному случаю»

Пункт 8.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергающийся повреждению, медицинское заключение о повреждении здоровья.

Заполняется на основании «Медицинского заключения о характере полученных повреждений здоровья в результате несчастного случая на производстве и степени их тяжести»

Пункт 8.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

Ответ вида «ДА» или «НЕТ», а так же степень опьянения на основании медицинского свидетельства.

Пункт 8.4. Очевидцы несчастного случая.

Указываются фамилия, имя, отчество, постоянное место жительства, домашний телефон (при наличии) очевидцев несчастного случая.

Пункт 9. Причины несчастного случая.

Формулировка причин должна быть четкой и грамотной. Причин несчастного случая может быть несколько, но одна из них основная, и ее необходимо выделить, поставив на первое место. После определения причин необходимо указать какие пункты, статьи в законодательных нормативных правовых актов, локальных актов были нарушены.

Пункт 10. Лица допустившие нарушение требования охраны труда.

Назвав фамилию, имя отчество виновного, необходимо указать, каким нормативно-правовым актом по охране труда установлены его обязанности, и какие пункты он нарушил. При установлении факта грубой неосторожности пострадавшего, необходимо указать степень его (их) вины в процентах с кратким обоснованием принятого комиссией решения.

Пункт 11. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки.

Мероприятия должны быть четкие и вытекать из причин несчастного случая, излагаются в той же последовательности. По каждому мероприятию должны быть указаны сроки исполнения мероприятия, нельзя вместо срока писать «немедленно», «постоянно», а так же необходимо указать ответственных лиц.

Под актом формы Н-1 ставятся подписи комиссии по расследованию несчастного случая, после чего акт утверждается работодателем и должным образом регистрировался.

Форма Н-1

ОБРАЗЕЦ ЗАПОЛНЕНИЯ

Один экземпляр направляется пострадавшему или его

доверенному лицу

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись, фамилия, инициалы

работодателя

(его представителя))

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Печать

АКТ N 001-09

О НЕСЧАСТНОМ СЛУЧАЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

16 мая 2012 г. в 10.30 утра

1. Дата и время несчастного случая ----------------------------------------

по московскому времени

---------------------------------------------------------------------------

(число, месяц, год и время происшествия несчастного случая,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

количество полных часов от начала работы)

2. Организация (работодатель), работником которой является (являлся)

ООО "ХХХХ", г. Москва, ул. Брянская 12,

пострадавший --------------------------------------------------------------

(наименование, место нахождения, юридический адрес,

222; частная собственность; оказание услуг; директор Бранченко М.М.

---------------------------------------------------------------------------

ведомственная и отраслевая принадлежность (ОКОНХ основного вида

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

деятельности); фамилия, инициалы работодателя - физического лица)

редакция

Наименование структурного подразделения -----------------------------------

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Организация, направившая работника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование, место нахождения, юридический адрес,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

отраслевая принадлежность)

4. Лица, проводившие расследование несчастного случая:

Петров Д.А. - начальник службы безопасности (руководитель комиссии);

---------------------------------------------------------------------------

(фамилия, инициалы, должность и место работы)

Белохвостикова Н.Н. - начальник службы персонала (заместитель руководителя

---------------------------------------------------------------------------

комиссии); Ковалева О.Б. - администратор офиса (секретарь комиссии)

---------------------------------------------------------------------------

6.​ Сведения о пострадавшем:

Шматко Тимофей Федорович

фамилия, имя, отчество ----------------------------------------------------

пол (мужской, женский) ----------------------------------------------------

29.04.1977

дата рождения -------------------------------------------------------------

служащий

профессиональный статус ---------------------------------------------------

дизайнер

профессия (должность) -----------------------------------------------------

стаж работы, при выполнении которой произошел несчастный случай

5 лет 3 месяца

--------------------------------------------------------------------------,

(число полных лет и месяцев)

2 года 8 месяцев

в том числе в данной организации ------------------------------------------

(число полных лет и месяцев)

6. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда

25 июня 2007 г.

Вводный инструктаж --------------------------------------------------------

(число, месяц, год)

Инструктаж на рабочем месте:

(первичный, повторный, внеплановый, целевой)

-------------------- -------

-----------------------------------------------

(нужное подчеркнуть)

по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный

25 июня 2007 г., 17 декабря 2008 г., 15 марта 2009 г.

случай --------------------------------------------------------------------

(число, месяц, год)

Стажировка: с "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 200\_ г. по "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 200\_ г.

не проводилась

---------------------------------------------------------------------------

(если не проводилась - указать)

Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении

которой произошел несчастный случай:

15 марта 9 15 марта 9

с "--" --------------------- 200- г. по "--" ---------------------- 200- г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(если не проводилось - указать)

Проверка знаний по охране труда по профессии или виду работы, при

выполнении которой произошел несчастный случай \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(число, месяц, год,

N протокола)

7. Краткая характеристика места (объекта), где произошел несчастный случай

рабочее место дизайнера, копировальный аппарат, установленный на рабочей

---------------------------------------------------------------------------

(краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или) вредных

поверхности стола

---------------------------------------------------------------------------

производственных факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

осмотра места несчастного случая)

Оборудование, использование которого привело к несчастному случаю

ризограф копировальный аппарат МВ-2212, 2008 года выпуска, Хьюлит Паккард

---------------------------------------------------------------------------

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

8. Обстоятельства несчастного случая

В соответствии с трудовым договором дизайнер Шматко Т.Ф. выполнял

---------------------------------------------------------------------------

(краткое изложение обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю,

множительные работы на ксероксе. В результате поломки детали ксерокса,

---------------------------------------------------------------------------

описание событий и действий пострадавшего и других лиц, связанных

которая отделилась от корпуса и упала на руку специалисту

---------------------------------------------------------------------------

с несчастным случаем, и другие сведения, установленные в ходе

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

расследования)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

несчастный случай на производстве

8.1. Вид происшествия -----------------------------------------------------

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению,

медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья

медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья: легкое, согласно

---------------------------------------------------------------------------

медицинскому заключению N 12, выданному 16 мая 2009 г. учреждением

---------------------------------------------------------------------------

здравоохранения городской больницей скорой помощи г. Ростова-на-Дону

---------------------------------------------------------------------------

8.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического

нет

опьянения -----------------------------------------------------------------

(нет, да - указать состояние и степень опьянения в соответствии

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

с заключением по результатам освидетельствования, проведенного

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в установленном порядке)

главный редактор Мякишева Светлана

8.4. Очевидцы несчастного случая ------------------------------------------

Петровна, г. Ростов-на-Дону, ул. Космонавтов, д. 40, кв. 34,

---------------------------------------------------------------------------

тел.: 295-26-26, дизайнер Жариков Александр Сергеевич, г. Ростов-на-Дону,

---------------------------------------------------------------------------

ул. Содружества, д. 35, кв. 54

---------------------------------------------------------------------------

(фамилия, инициалы, постоянное место жительства, домашний телефон)

Причиной несчастного случая явилось

9. Причины несчастного случая ---------------------------------------------

(указать основную и сопутствующие причины

некорректное использование копировального аппарата и несоблюдение правил

---------------------------------------------------------------------------

несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных и

эксплуатации множительной техники

---------------------------------------------------------------------------

иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10. Лица, допустившие нарушение требований охраны труда:

Шматко Т.Ф., дизайнер, трудовой договор от 15 июня 2007 г. N 123-ОК (60%)

---------------------------------------------------------------------------

(фамилия, инициалы, должность (профессия) с указанием требований

Ответственность согласно ч. 1 п. 1 ст. 192 ТК РФ. Несоблюдение правил

---------------------------------------------------------------------------

законодательных, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов,

охраны труда при использовании копировальной техники.

---------------------------------------------------------------------------

предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами

Ответственный - Мякишева С.П., главный редактор (40%). Ответственность

---------------------------------------------------------------------------

несчастного случая, указанными в п. 9 настоящего акта; при установлении

согласно ч. 1 п. 1 ст. 192 ТК РФ. Недостаточный инструктаж по правилам

---------------------------------------------------------------------------

факта грубой неосторожности пострадавшего указать степень его вины

эксплуатации множительной техники

---------------------------------------------------------------------------

в процентах)

Организация (работодатель), работниками которой являются данные лица \_\_\_\_\_\_

ЗАО "Мотив" г. Ростов-на-Дону, ул. Белорусская, 567

---------------------------------------------------------------------------

(наименование, адрес)

11. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. С обстоятельствами и причинами несчастного случая ознакомить всех

---------------------------------------------------------------------------

сотрудников до 25 июля 2009 г.

---------------------------------------------------------------------------

2. Провести целевой инструктаж по правилам эксплуатации множительной

---------------------------------------------------------------------------

техники.

---------------------------------------------------------------------------

3. Усилить контроль за соблюдением Инструкции по охране труда при работе с

---------------------------------------------------------------------------

множительной техникой по состоянию с 20.06.2009.

---------------------------------------------------------------------------

4. Ответственным за проведение инструктажей назначить Баранкину Н.Е.

---------------------------------------------------------------------------

в соответствии с приказом N 2 от 20 октября 2007 г. Ответственным за

---------------------------------------------------------------------------

контроль назначить Белохвостикову Н.Н. в соответствии с приказом N 14

---------------------------------------------------------------------------

от 20 декабря 2007 г.

---------------------------------------------------------------------------

Подписи лиц, проводивших

расследование несчастного случая

Петров Д.А. Петров

руководитель комиссии --------------- -------------------

(фамилии, инициалы)

Белохвостикова Н.Н. Белохвостикова

заместитель руководителя комиссии --------------- -------------------

(фамилии, инициалы)

Ковалева О.Б. Ковалева

секретарь комиссии --------------- -------------------

(фамилии, инициалы)

Содержание отчета.

Отчет должен содержать:

1.​ Название работы

1.​ Цель работы

1.​ Ответ на вопросы.

Контрольные вопросы

1. Перечислите что излагается в акте формы Н-1 о несчастном случае на производстве.

2. Как правильно оформить акт о несчастном случаи на производстве?

3. В каком случае в акте указывается только основной вид экономической деятельности?

4. Указывается ли в акте стаж работы если он менее года?

**Время выполнения:**

подготовка\_\_\_\_\_\_\_5\_\_\_ мин;

выполнение \_\_\_\_1\_\_\_ час \_\_\_10\_\_\_\_ мин;

оформление и сдача \_\_15\_\_\_\_ мин;

всего \_\_\_\_1\_\_ час \_\_30\_\_\_ мин.

**Тестовое задание для дифференцированного зачёта по дисциплине**

Вариант 1.

1. Что входит в понятие охрана труда:

а) трудовое законодательство;

б) техника безопасности;

в) промышленная санитария и личная гигиена труда;

г) все выше названное.

2. В чем опасность яркого освещения рабочего места:

а) усталость и физическое недомогание;

б) снижение зрения;

в) увеличение   травм;

г) конъюнктивит глаз;

д) ошибки при выполнении точной работы.

3. Какой вид инструктажа проводится при изменении технологического процесса:

а) вводный;

б) внеплановый;

в) первичный на рабочем месте;

г) текущий(целевой);

д) повторный.

4. Какой вид инструктажа проводится при поступлении на работу:

а) вводный;

б) внеплановый;

в) первичный на рабочем месте;

г) текущий(целевой);

д) повторный.

5. Какие несчастные случаи подлежат специальному расследованию:

а) легкие травмы;

б) с инвалидностью;

в) смертельные;

г) групповые.

6.Что следует понимать под требованиями ОТ:

а)это требования которые содержаться в конах и в нормативных технических   документах;

б)это требования содержащиеся в федеральных законах, законов субъектов РФ и  иных нормативных правовых актах  ТБ ОТ, которые устанавливает правила,процедуры и критерии направленные на сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности ;

в)это правила, процедуры и критерии, направленные на сохранения жизни здоровья  работников в процессе трудовой деятельности ;

г)это требования  которые содержаться в «основных правилах о ОТ».

7. В каком документе изложены требования безопасности к производственному     процессу и оборудованию:

а)справочник;

б)инструкция;

в)техническая документация;

г)отраслевые правила и нормы.

8.. Может ли работник отказаться от выполнения работы в случае возникновения  опасности для его жизни и здоровья вследствие нарушения требований безопасности:

а)не может;

б)может;

в)может отказаться от работы до устранения  опасности;

г)только по решению руководителя работ.

9. Являются ли идентичными понятия охраны труда и техники безопасности?

а) Оба понятия равнозначны ;

б)нет,ибо ТБ является составной частью ОТ;

в)нет,т.к. ТБ шире понятия ОТ;

г)да,т.к. ТБ это система сохранения и здоровья работающих.

10.К какой единицей измеряют яркость:

а) люкс;

б)кандела;

в)люмен;

г)нит.

11.Количество часов работы в неделю допустимое для несовершеннолетних от 16  до 18 лет:

а) 24 ч;

б) 28 ч;

в) 32ч;

г) 36ч.

12.Для определения относительной влажности воздуха в помещении применяют:

а) анемометр;

б) термометр;

в) термограф;

г) психометр.

13. Какой ответственности нет за нарушение законодательства об охране труда:

а) дисциплинарной;

б) общественной;

в) административной;

г) материальной.

14.Какой единицей измеряют освещенность:

а) люкс;

б) кандела;

в) люмен;

г) нит.

15. Что из перечисленного ниже относится к качественным показателям освещения:

а) световой поток;

б) сила света;

в) фон;

г) освещенность.

16.Вид инструктажа ,проводимый с работниками при ликвидации аварии:

а) целевой;

б) внеплановый;

в) первичный;

г) вводный.

17. Повреждение поверхности тела под воздействием электрической дуги или больших токов проходящих через тело человека:

а) электрический знак;

б) электрически ожог;

в) электроофтальмия;

г) электрический удар.

18.Объем производственных помещений на одного работающего должен быть не менее:

а) 5 м3;

б) 10 м3;

в) 15м3;

г) 20м3.

Вариант 2

1. Система организационных, гигиенических и санитарно-технических мероприятий и средств, предотвращающих воздействие на работающих вредных производственных факторов:

а) техника безопасности;

б) охрана труда;

в) гигиена труда;

г) пожарная безопасность.

1. Наиболее опасным для человека является переменный ток частотой

……….

1. За величину электрического тока (в мА), приводящую к смертельному исходу принимают:

а) 8;

б) 20;

в) 50;

г) 75;

д) 100.

1. . Соотнесите параметры микроклимата, приборы, измеряющие их и единицы измерения:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Параметр микроклимата | | Прибор | | Единица измерения | |
| 1 | Температура | А | Анемометр | 1 | % |
| 2 | Влажность | Б | Термометр | 11 | м/сек |
| 3 | Скорость движения воздуха | В | Психрометр | 111 | °С |

1. Длительность работы в дисплейных классах преподавателей высших учебных заведений, учителей общеобразовательных школ, составляет:

а) не более 4 часов в день;

б) не более 6 часов  в день;

в) 8 часов в день с установлением дополнительных перерывов.

1. Акт о несчастном случае на производстве оформляется по форме Н-1 в количестве:

а) 2-х экземпляров;

б) 3-х экземпляров;

в) 1 экземпляра;

г) 5 экземпляров.

1. Инструктаж, проводимый на рабочем месте индивидуально с каждым работником с практическим показом правильных безопасных приемов и методов работы – это:

а) первичный инструктаж;

б) повторный инструктаж;

в) вводный инструктаж;

г) целевой инструктаж.

1. Допуск к самостоятельной работе оформляется после прохождения:

а) вводного инструктажа;

б) текущего инструктажа;

в) первичного инструктажа;

г) внепланового инструктажа.

1. При врачебной обработке раны следует:

а) промыть, засыпать порошком, завязать бинтом;

б) стереть с раны песок или землю, удалить сгустки крови и залепить пластырем;

в) на чистую тряпочку накапать несколько капель йодной настойки, чтобы получилось пятно с размером больше раны, а затем наложить тряпочку на рану, завязать.

1. Ожог – это:

а) баротравма;

б) термическая травма;

в) механическая травма.

1. Может ли работник отказаться от выполнения работы в случае возникновения опасности для его жизни и здоровья вследствие нарушения требований ОТ:

а) не может;

б) может отказаться от работы до устранения опасности;

в) только по решению руководителя работ.

1. Микроклимат определяется действующим на организм человека сочетаниями:

а) Температуры, влажности, освещенности;

б) Влажности, скорости движения воздуха, давления;

в) Температуры, влажности, скорости движения воздуха.

1. Прибор для измерения влажности:

а) Барометр;

б) Гигрометр;

в) Люксметр.

1. К организационным мероприятиям по обеспечению благоприятных микроклиматических условий относится:

а) комплексная механизация производственных процессов;

б) система кондиционирования воздуха;

в) система вентиляции.

1. Являются ли идентичными понятия охрана труда и техника безопасности:

а) оба понятия равнозначны;

б) нет, ибо ТБ является составной частью ОТ;

в) нет, так как  ТБ шире понятия ОТ.

1. Производственная травма –это:

а) неожиданное и незапланированное событие;

б) травма, сочетающая несколько видов травм;

в) травма, полученная в процессе трудовой деятельности на производстве.

1. На чем основывается законодательство по охране труда РФ:

а) на Трудовом кодексе РФ и ФЗ «На основах ОТ в РФ»;

б) на Конституции РФ;

в) на Трудовом кодексе РФ и федеральных законах «Об основах ОТ в РФ» и «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

1. Параметры микроклимата нормируются в зависимости от:

а) степени тяжести физической работы;

б) местоположения рабочего места;

в) наличия СИЗ.

4.3.  Критерии и система оценивания

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если студент набрал – от  17 – 18 баллов

Оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если студент набрал – от  14 – 16 баллов

Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если студент набрал – от 10 – 13 баллов

Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если студент набрал – от 0 – 9 баллов