**Конкурсное задание**

Компетенция

Охрана труда

Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:

1. Введение
2. Формы участия в конкурсе
3. Задание для конкурса
4. Модули задания и необходимое время
5. Критерии оценки
6. Необходимые приложения

Количество часов на выполнение задания:15 ч.



## ВВЕДЕНИЕ

1.1 Название и описание профессиональной компетенции.

1.1.1 Название профессиональной компетенции: Специалист по охране труда.

1.1.2 Описание профессиональной компетенции.

СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА — это работник организации, который организует обучение по охране труда в организации, обеспечивает функционирование системы управления охраной труда, контролирует выполнение требований законодательства в области охраны труда, следит за безопасностью условий труда для жизни и здоровья работников предприятия.

1.2. Область применения

1.2.1. Каждый Эксперт и Участник обязан ознакомиться с данным Конкурсным заданием.

1.3. Сопроводительная документация

1.3.1. Поскольку данное Конкурсное задание содержит лишь информацию, относящуюся к соответствующей профессиональной компетенции, его необходимо использовать совместно со следующими документами:

• «WorldSkillsRussia», Техническое описание. Охрана труда;

• «WorldSkillsRussia», Правила проведения чемпионата

• Принимающая сторона – Правила техники безопасности и санитарные нормы.

## 2. ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

Индивидуальный конкурс.

## 3. ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА

Содержанием конкурсного задания являются трудовые функции специалиста по охране труда. Участники соревнований получают шаблоны/заполняемые формы локальных нормативных документов. Конкурсное задание имеет несколько модулей, выполняемых последовательно.

Конкурс включает в себя составление:

- перечня НПА в области обеспечения безопасности работника с выделением требований, соблюдение которых позволит безопасно выполнять работы;

- программы вводного инструктажа для соревнований и проведение вводного инструктажа;

-карту оценки рисков;

- инструкций по охране труда;

-оказание первой помощи и расследование несчастного случая;

- оценки культуры безопасности.

Окончательные аспекты критериев оценки уточняются членами жюри. Оценка производится как в отношении работы модулей, так и в отношении процесса выполнения конкурсной работы. Если участник конкурса не выполняет требования техники безопасности, подвергает опасности себя или других конкурсантов, такой участник может быть отстранен от конкурса.

Время и детали конкурсного задания в зависимости от конкурсных условий могут быть изменены членами жюри.

Конкурсное задание должно выполняться помодульно. Оценка также происходит от модуля к модулю.

## 4. МОДУЛИ ЗАДАНИЯ И НЕОБХОДИМОЕ ВРЕМЯ

Модули и время сведены в таблице 1

Таблица 1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование модуля | Рабочее время | Время на задание |
| 1 | Модуль 1:  Негативные факторы производственной среды. Условия труда. | С-1 09.00-11.00 | 2 часа |
| 2 | Модуль 2:  Составление инструкции по охране труда для 2-х профессий работников. | С-1 14.00-16.00 | 2 часа |
| 3 | Модуль 3:  Проведение вводного инструктажа (проводится для группы экспертов) по составленной программе вводного инструктажа для вновь принятых на производство с учетом всех выявленных опасностей и мер по их предотвращению. | С2 09.00 -13.00 | 4 часа |
| 4 | Модуль 4:  Определение перечня СИЗ для 2-х работников разных профессий для защиты от производственных факторов и опасностей | С1 14.15-16.15 | 2 часа |
| 5 | Модуль 5:  Оказание первой помощи пострадавшему, и формирование материалов расследования несчастного случая по заранее подготовленным исходным документам (кейсов). | С2 14.15-17.15 | 3 часа |
| 6 | Модуль 6:  Составление презентации о культуре безопасности промышленного объекта | С3 09.00-11.00 | 2 часа |
|  | Всего |  | 15 часов |

**Модуль 1: Негативные факторы производственной среды. Условия труда.**

Перечислите опасные и вредные производственные факторы на установке, классифицируйте их по видам и предложите средства индивидуальной защиты рабочих от возможного проявления данных факторов.

Перечень необходимо распечатать в четырех экземплярах.

**Модуль 2: Составление инструкции по охране труда для 2-х профессий работников**

Участнику необходимо составить две инструкции по охране труда для двух профессий (черный ящик) используя документы из Перечня НПА.

Шаблон/заполняемая форма инструкции по охране труда предоставляется участнику вперед началом модуля в электронном виде.

Инструкции по охране труда необходимо распечатать в четырех экземплярах.

**Модуль 3: Проведение вводного инструктажа (проводится для группы экспертов) по составленной программе вводного инструктажа для производства (составляется за день до проведения соревнований) с учетом всех выявленных опасностей и мер по их предотвращению.**

Для выполнения данного модуля участнику необходимо в сопровождении экспертов в день С-1, в качестве пробного модуля, ознакомиться с местом проведения конкурса, изучить места расположения мест общего пользования, схем эвакуации, мест расположения средств пожаротушения, расположение конкурсных площадок, во время выполнения модуля, необходимо составить программу вводного инструктажа для соревнований (шаблон/заполняемая форма, предоставляются участнику в электронном виде).

По составленной программе проведите вводный инструктаж группе экспертов.

Программу вводного инструктажа необходимо распечатать в четырех экземплярах.

**Модуль 4: Определение перечня СИЗ для 2-х работников разных профессий для защиты от производственных факторов и опасностей**

Участнику необходимо выбрать из Типовых норм выдачи СИЗ, СИЗ по двум профессиям (профессии сообщаются участнику перед началом модуля, размеры участник использует свои). Заполнить личные карточки учета выдачи СИЗ (ФИО указывает свои, в обоих карточках), шаблоны/заполняемые формы личных карточек учета выдачи СИЗ предоставляются участнику в электронном виде, перед началом выполнением модуля).

Распечатать личные карточки учета выдачи СИЗ в четырех экземплярах.

**Модуль 5: Оказание первой помощи пострадавшему, и формирование материалов расследования несчастного случая по заранее подготовленным исходным документам (кейсов).**

Участнику необходимо оказать первую помощь пострадавшему в одном из перечисленных несчастных случаев.

После оказания первой помощи необходимо провести расследование НС. С заполнением всех необходимых документов.

Соберите необходимый комплект документов для расследования несчастного случая, заполните акт Н-1 с указанием причин и виновников несчастного случая и определить степень вины пострадавшего.

Шаблон акта по форме Н-1 предоставляется участнику в электронном виде.

Акт Н-1 распечатайте в четырех экземплярах.

**Модуль 6: Составление презентации о культуре безопасности промышленного объекта**

Участнику необходимо сделать презентацию о культуре безопасности предложенного объекта.

Участник самостоятельно решает какой материал он использует, и каким образом оформляет презентацию.

Презентацию необходимо распечатать в четырех экземплярах и предоставить экспертам в электронном виде.

## 5. Критерии оценки

В данном разделе определены критерии оценки и количество начисляемых баллов (субъективные и объективные) таблица 2. Общее количество баллов задания/модуля по всем критериям оценки составляет 100.

Таблица 2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Раздел | Критерий | Оценки | | |
| Субъективная (если это применимо) | Объективная | Общая |
| А | Негативные факторы производственной среды. Условия труда. | 1 | 10 | 11 |
| В | Составление инструкции по охране труда для 2-х профессий работников. | 0 | 24 | 24 |
| С | Проведение вводного инструктажа с учетом всех выявленных опасностей и мер по их предотвращению. | 1 | 15 | 16 |
| D | Определение перечня СИЗ для 2-х работников разных профессий для защиты от производственных факторов и опасностей | 0 | 26 | 26 |
| E | Оказание первой помощи пострадавшему, и формирование материалов расследования несчастного случая по заранее подготовленным исходным документам (кейсов). | 0 | 20 | 20 |
| F | Составление презентации о культуре безопасности промышленного объекта | 3 | 0 | 3 |
| Итого = | | 17 | 83 | 100 |

**Субъективные оценки –**

При принятии решения используется шкала 0–3. Для четкого и последовательного применения шкалы судейское решение должно приниматься с учетом:

• эталонов для сравнения (критериев) для подробного руководства по каждому аспекту

• шкалы 0–3, где:

0: исполнение не соответствует отраслевому стандарту;

1: исполнение соответствует отраслевому стандарту;

2: исполнение соответствует отраслевому стандарту и в некоторых отношениях превосходит его;

3: исполнение полностью превосходит отраслевой стандарт и оценивается как отличное

Каждый аспект оценивают три эксперта, каждый эксперт должен произвести оценку, после чего происходит сравнение выставленных оценок. В случае расхождения оценок экспертов более чем на 1 балл, экспертам необходимо вынести оценку данного аспекта на обсуждение и устранить расхождение