|  |  |
| --- | --- |
| **Всероссийский конкурс профессионального мастерства**  **«Лучший специалист по Охране труда в организациях**  **электроэнергетики - 2020»** |  |
|  |  |

## ПОЛОЖЕНИЕ

## о проведении

**Всероссийского конкурса профессионального**

**мастерства «Лучший специалист по охране труда в организациях электроэнергетики - 2020 года»**

**г. Москва 2020**

1. **Общие положение**

1.1. Всероссийский конкурс профессионального мастерства **«Лучший специалист по охране труда в организациях электроэнергетики 2020 года»** далее конкурс: «Лучший специалист по охране труда в организациях электроэнергетики 2020 года» организуется и проводится в городе Москве по адресу: **ВДНХ комплекс Техноград, Павильон 63, «УРБАН-Техноград», 2 этаж, ауд. № 205.**

**Проводится Ассоциацией некоммерческих организаций «Московский учебный центр Единой энергетической системы» с 07 по 11 декабря 2020 года.**

1.2. Целями Конкурса являются:

* распространение передового опыта по созданию безопасных условий труда, профилактике производственного травматизма и профессиональной заболеваемости,
* совершенствование работы по улучшению условий и охраны труда на объектах энергетики,
* формирование социально-ответственного менеджмента энергокомпаний.

1.3. Для подготовки и проведения конкурса «Лучший специалист по охране труда в организациях электроэнергетики 2020 года», а также для подведения итогов и определения победителей конкурса создаются Оргкомитет, Главная судейская комиссия и судейские бригады на этапах.

1.4. Оргкомитет определяет сроки, место и условия проведения конкурса.

1.5. Главная судейская комиссия руководит проведением конкурса и подводит итоги конкурса с учетом результатов на этапах и направляет их на утверждение в Оргкомитет, а также решает спорные вопросы в ходе конкурса.

1.6. Конкурс проводится с использованием программно-технических средств подготовки персонала, прошедших аттестацию на соответствие требованиям «Системы добровольной сертификации программных средств подготовки персонала электроэнергетики»,  № РОСС RU.И1122.04 от 5 ноября 2013 г. или иных систем добровольной сертификации СПП.

1.7. Программно-технические средства для проведения конкурса определяются решением Оргкомитета.

**2. Требования к участникам конкурса**

2.1. К участию в конкурсе профессионального мастерства «Лучший специалист по охране труда в организациях электроэнергетики 2020 года» допускаются работники организаций энергетики без ограничений по нормам представительства.

2.2. Основные квалификационные требования к участнику конкурса приведены в Приложении 1.

2.3. Каждый участник конкурса должен иметь присебе удостоверение работника с отметками о проверках знаний требований охраны труда, а также на каждом этапе иметь при себе зачетную книжку (выдается организаторами).

2.4. Участники должны иметь навыки работы на персональном компьютере (ПК), необходимые для выполнения задания на этапах.

2.5. Участников конкурса может представлять руководящий работник предприятия (представитель участников) с полномочиями наблюдателя и лица, решающего организационные вопросы по проведению конкурса. Представитель участника/участников должен быть представлен в заявке на участие в конкурсе.

2.6. Заявки на участие в конкурсе подаются в Организационный комитет в письменном виде до 20 ноября 2020г. с указанием фамилии, имени и отчества участников (полностью), даты рождения, образования, должности, подразделения, стажа работы в данной должности.

2.7. Допуск участников к участию в конкурсе производится мандатной комиссией после проверки их полномочий и присвоения номера участника.

**3. Этапы проведения конкурса**

3.1. Конкурс состоит из 5-ти этапов оценки теоретических знаний работников и выполнения практических заданий:

3.1.1. **Первый этап:** Проверка знаний требований НТД и нарядной системы

Выполняется на ПК.

Максимальная оценка каждого участника – 70 баллов.

3.1.2. **Второй этап:** Проверка навыков по безопасной организации труда на производстве (видеосюжеты).

Выполняется на ПК.

Максимальная оценка каждого участника – 40 баллов.

3.1.3. **Третий этап:** Проверка знаний по созданию безопасных условий труда и порядка расследования несчастных случаев на производстве.

Выполняется с использованием ПК.

Максимальная оценка каждого участника – 60 баллов.

3.1.4. **Четвёртый этап:** Проверка знаний и навыков по организации снабжения работников средствами защиты от вредных и опасных факторов производства.

Выполняется на учебном манекене.

Максимальная оценка каждого участника – 60 баллов.

3.1.5. **Пятый этап:** Проверка знаний и навыков по оказанию первой помощи пострадавшему при несчастном случае на производстве.

Выполняется на учебном тренажёре-манекене.

Максимальная оценка каждого участника – 60 баллов.

3.2. Общая максимальная оценка каждого участника – 290 баллов.

3.3. Порядок прохождения, состав и содержание этапов, порядок оценки знаний и профессиональных навыков персонала, время, отведенное на этап, определяются соответствующими Положениями о проведении этапов.

**4. Подготовка конкурса**

4.1.Для организации и проведения конкурса Организационным комитетом разрабатывается программа организационно-технических мероприятий по подготовке конкурса, программа его проведения и график движения по этапам.

4.2. Организационный комитет назначает и прекращает работу Главной судейской комиссии и по ее представлению утверждает состав судейских бригад на этапах.

4.3. Судейские бригады на этапах совместно с разработчиками программно-технических средств определяют перечень заданий, выполняемых участниками конкурса, разрабатывают Положения о проведении этапов, обеспечивают разработку программных средств, используемых при выполнении заданий на этапах.

4.4. Положения о проведении этапов конкурса утверждаются Главным судьей конкурса и рассылаются участникам не позднее, чем за 30 дней до начала конкурса.

4.5. Финансирование конкурса осуществляется в соответствии со сметой затрат на подготовку и проведение конкурса, утвержденной протоколом Организационного комитета конкурса.

4.6. Для решения организационных и процедурных вопросов из числа работников Ассоциации некоммерческих организаций «Московский учебный центр ЕЭС» образуются мандатная комиссия и секретариат, назначается распорядитель.

4.7. Информация о подготовке и проведении конкурса размещается на сайте ([http://[http://muc-ees.ru](http://muc-ees.ru/)/](http://www.keu-ees.ru/)).

4.8. Перед началом подготовки к конкурсу на месте проведения конкурса каждый участник проходит проверку психофизиологического состояния. Результаты доводятся только лично участнику конкурса.

**5. Порядок проведения конкурса.**

5.1. Для ознакомления с условиями проведения конкурса участники прибывают на место проведения не позднее, чем за сутки до его начала.

5.2. До начала конкурса мандатная комиссия проверяет соответствие квалификации и документов участников требованиям настоящего Положения и присваивает им порядковый номер участника.

5.3. Процедура торжественного открытия и закрытия конкурса осуществляется в соответствии со сценарием, разрабатываемым Оргкомитетом.

5.4. Задания на выполнение работ участники получают от судей на этапах. Отсчет зачетного времени начинается после того, как судьи на этапе дают команду на выполнение задания.

5.5. В ходе выполнения заданий этапов участники конкурса и их представители не имеют права делать замечания по действиям участников или обсуждать действия судейской бригады.

5.6. При выполнении заданий на этапах члены судейских бригад имеют право задавать участникам уточняющие вопросы, кроме этапов, на которых применяются тренажеры.

5.7. Участники конкурса в период работы на этапах не имеют права пользоваться справочными материалами и электронными средствами связи и информации (интернетом), если это не предусмотрено Положением о проведении этапа.

5.8. Представители участников могут присутствовать в помещении этапа без права вмешиваться в действия участников и судей на этапе.

**6. Судейство конкурса**

6.1. Судейство конкурса производится главной судейской комиссией. В обязанности главной судейской комиссии входит:

* общее руководство ходом конкурса;
* решение вопросов допуска и отстранения участников;
* рассмотрение и утверждение протоколов судейских бригад;
* рассмотрение протестов на решения судейских бригад;
* обобщение итогов конкурса и определение победителей.

6.2. Судейство конкурса на этапах осуществляется судейской бригадой в составе:

* старший судья этапа;
* судьи этапа.

Количество судей на этапе определяется Положением о проведении этапа. Судьи на этапах назначаются главной судейской комиссией из независимых экспертов, не являющихся представителями компаний – участниц. Старший судья этапа является ответственным за поддержание порядка на этапе.

6.3. Представление судей участникам проводится при открытии конкурса профессионального мастерства.

6.4. Для обеспечения объективности судейства в Положении о проведении этапа указываются условия и основные виды операций на этапе, время выполнения задания, критерии оценок. Положения о проведении этапа утверждаются главным судьей конкурса.

6.5. Задания, технологические карты, протоколы, ведомости, вспомогательная документация прохождения этапов выдаются старшим судьям этапов перед началом конкурса.

6.6. Каждый член судейской бригады этапа фиксирует выполнение операций участником конкурса. Итоговый балл на этапе определяется по системе подсчета баллов, указанной в Положении о проведении этапа.

6.7. В процессе выполнения этапа судья не должен делать замечания участникам конкурса или обсуждать с ними правильность выполнения задания. Судьи могут задавать уточняющие вопросы участникам конкурса при возникновении неясности в оценке действия участников после выполнения ими задания. Все замечания и уточняющие вопросы судья записывает в графе «Примечание».

6.8. Обработку данных, поступающих с этапов, проводит секретариат конкурса. После обработки всю документацию этапа секретариат представляет на рассмотрение и утверждение в Главную судейскую комиссию.

**7. Порядок ознакомления с этапами и проведения конкурса**

7.1. Ознакомление участников конкурса с оборудованием на месте и расположением этапов проводится по заранее составленному графику в специально отведенное программой время.

7.2. Перед началом конкурса каждый участник получает зачетную книжку с графиком прохождения этапов и индивидуальным номером.

7.3. Прохождение этапов участниками конкурса осуществляется согласно графику.

7.4.В случае неявки участника на этап, в течение отведенного ему времени, дополнительное время не предоставляется.

7.5. При опоздании по уважительной причине, судья сообщает об этом главному судье конкурса, который определяет предоставлять или не предоставлять участнику дополнительное время для прохождения этапа.

7.6. Участники обязаны выполнять указание судей на этапе.

7.7. За грубое нарушение настоящего Положения и Положений о проведении этапов, порчу оборудования, не соблюдение установленных правил поведения участник по решению главной судейской комиссии может быть отстранен от участия в конкурсе по представлению старшего судьи на этапе.

**8. Решение спорных вопросов**

8.1. Рассмотрение спорных вопросов и принятие решения осуществляет Главная судейская комиссия. Внести уточнение и дополнение в Положение о проведении этапов в процессе проведения конкурса имеет право только Главная судейская комиссия.

8.2. Участник и/или представитель участника знакомится с результатами работы на этапе участника по окончании прохождения этапа и оформления протокола.

8.3. Участник и/или представитель участника имеет право подать в секретариат протест на решение судейской бригады этапа не позднее 30 минут после поступления соответствующего протокола в секретариат конкурса. Протест подается в письменном виде с четким указанием причин. В случае отклонения протеста по обоснованным обстоятельствам участник лишается 50% баллов от максимально возможного их количества на этапе.

8.4. Решение по протесту принимается Главной судейской комиссией в течение 1 часа с момента подачи и до окончательного подведения итогов.

8.5. Участник конкурса, при возникновении спорного вопроса, должен сначала завершить прохождение этапа, ответив на спорный вопрос или выполнив задание, и только после этого перейти к разрешению спора.

**9. Подведение итогов конкурса**

9.1. Итоговым документом конкурса является протокол, подписанный Главным судьей конкурса и утвержденный Оргкомитетом.

9.2. После окончания конкурса перед участниками выступают члены Главной судейской комиссии и старшие судьи этапов с обобщением результатов выступлений участников.

9.3. Победителями конкурса признаются участники, набравшие наибольшее количество баллов по совокупности всех этапов. При одинаковом количестве набранных баллов преимущество отдается участнику конкурса, набравшему наибольшее количество баллов при выполнении третьего этапа.

9.4. Победители конкурса награждаются Почетными дипломами и памятными сувенирами.

Призерам конкурса в каждой номинации выплачивается денежное поощрение в следующих размерах:

* 50 тыс. рублей - призерам конкурса, занявшим первые места;
* 40 тыс. рублей - призерам конкурса, занявшим вторые места;
* 30 тыс. рублей - призерам конкурса, занявшим третьи места.

Главный секретарь конкурса М.А. Ильина

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Приложение 1**

**Требования к квалификации**

**Специалиста по охране труда**

Должен знать:

* законодательные и нормативные правовые акты, методические материалы по вопросам охраны труда;
* производственную и организационную структуру предприятия;
* основные технологические процессы и режимы производства;
* оборудование предприятия и принципы его работы;
* методы изучения условий труда на рабочих местах;
* организацию работы по охране труда;
* систему стандартов безопасности труда;
* психофизиологические требования к работникам, исходя из категории тяжести работ, ограничения применения труда женщин, подростков, рабочих, переведенных на легкий труд;
* правила и средства контроля соответствия технического состояния оборудования требованиям безопасного ведения работ;
* порядок проведения расследования несчастных случаев; передовой отечественный и зарубежный опыт в области охраны труда;
* методы и формы пропаганды и информации по охране труда; порядок и сроки составления отчетности о выполнении мероприятий по охране труда;
* основы экономики, организации производства, труда и управления;
* основы трудового законодательства.

Должен уметь:

* вырабатывать и реализовывать решения по модернизации производственного оборудования, производственных процессов и операций, их механизации и автоматизации в целях повышения безопасности труда, снижения воздействия вредных производственных факторов и факторов трудового процесса;
* решать вопросы о расположении помещений, машин, оборудования и персонала, принимающего участие в процессе производства. Выбрать тип планировки;
* оценивать эффективность действия СКЗ. Организовать нанесение и размещение на производственное оборудование (органы управления и контроля, элементы конструкции), коммуникации, другие объекты, на территории, в зданиях, сооружениях организации в соответствии с установленными требованиями сигнальных цветов, разметок и знаков безопасности;
* организовать разработку и реализацию комплекса мероприятий по приведению в соответствие с установленными нормами санитарно-гигиеническое состояние зданий, сооружений, помещений;
* организовать выбор и приобретение СИЗ, соответствующих всем необходимым характеристикам и требования;.
* организовать рабочие места, удовлетворяющие требованиям охраны труда, установленные для женщин, несовершеннолетних работников и инвалидов на производстве
* выработать эффективные и действенные экономически обоснованные мероприятия, снижающие (исключающие) вредное воздействие на работников производственных факторов и факторов трудового процесса, профессиональные риски, повышающие эффективность применения СИЗ, предупреждающие травмы (микротравмы), профзаболевания, аварии, инциденты,
* подбирать поставщиков (подрядчиков), по критериям соответствия их товаров и услуг требованиям безопасности на производстве,
* перечень опасных и вредных производственных факторов и их влияние на состояние здоровья работников. Требования безопасности, установленные: к видам работ, производственному оборудованию (его размещению), машинам, установкам и материалам.

**Приложение №2**

СМЕТА

затрат на проведение Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Лучший специалист по охране труда в организациях электроэнергетики 2020 года»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№№ п/п** | **Статья затрат** | **Сумма (без НДС 20%. тыс. руб.)** |
| **1.** | Аренда тренажерных и программно-технических средств | 22 |
| **2.** | Техническое оснащение рабочих мест (СИЗ, оборудование этапов) | 10 |
| **3.** | Транспортные расходы (экскурсионное сопровождение) | 3 |
| **4.** | Расходные материалы и сувенирная продукция для участников конкурса | 5 |
| **5.** | Затраты на проведение конкурса (медицинское обслуживание, питьевая вода) | 5 |
| **6.** | Подготовка профмаства (дистанционно) | 10 |
| **7.** | **Всего** | **55** |