

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный судья соревнований

 / Н.П. Дорофеев /

«25» 04 2019 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
о проведении**

**этапа № 6 «Ликвидация возгорания с применением средств  
пожаротушения»**

**Вторых корпоративных соревнований оперативного персонала  
ТЭС с поперечными связями Группы РусГидро**

2019 г.

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.**

1.1. Цель этапа – проверка практических навыков, слаженности действий персонала при тушении загораний на энергетическом оборудовании с использованием средств пожаротушения, а также правильности сообщений о пожаре и действий начальника смены станции, как руководителя тушения пожара.

1.2. Место проведения этапа соревнований – г. Южно – Сахалинск, площадка на территории Южно-Сахалинская ТЭЦ – 1.

## **2. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЭТАПА.**

2.1. На этапе № 6 принимает участие команда ТЭС в следующем должностном составе:

- начальник смены электростанции (V гр.);
- начальник смены котельного цеха;
- начальник смены турбинного цеха;
- начальник смены электроцеха (IV-V гр.);
- начальник смены химцеха;
- машинист котлов;
- машинист турбин.

2.2. Состав и требования к участникам команды устанавливаются в соответствии с Положением о проведении Вторых корпоративных соревнований оперативного персонала ТЭС с поперечными связями Группы РусГидро (далее – соревнования). К прохождению этапа допускается команда, прошедшая мандатную комиссию и допущенная ею к участию в соревнованиях.

2.3. Участники команд, прибывшие для прохождения этапа соревнований, должны иметь с собой:

- удостоверение установленного образца с отметками о проверке знаний;
- именную заполненную Инструкцию по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве;
- действующий страховой полис обязательного медицинского страхования.

2.4. Требования к экипировке участников команды – рабочая одежда, каска с подбородным ремнем, рабочая обувь и защитные рукавицы (перчатки).

2.5. Участники команды: начальник смены электроцеха (IV-V гр.), должен быть экипированы в комплект одежды для защиты от воздействия электрической дуги единого образца с эмблемой предприятия, включающий в себя:

- костюм летний;
- каска с защитным экраном (защита от термических рисков дуги);
- подшлемник;
- бельё нательное;
- ботинки летние на маслостойкой подошве от повышенных температур;
- перчатки (рукавицы) дугозащитные.

2.6. Участники соревнований должны знать и уметь безопасно применять первичные средства пожаротушения в соответствии с Типовой инструкцией по

применению и техническому обслуживанию огнетушителей на энергетических предприятиях.

2.7. Ответственность за физическое и психологическое состояние участников бригады несет руководитель команды.

2.8. При прохождении этапа, руководитель команды обязан присутствовать на месте проведения этапа.

2.9. Руководитель команды не имеет права вмешиваться в ход прохождения этапа, комментировать действия команды, вступать с участниками или судьями в переговоры. При нарушении этого требования судейская бригада имеет право удалить руководителя команды с этапа.

### **3. СОСТАВ ЭТАПА СОРЕВНОВАНИЙ.**

3.1. Этап №6 соревнований состоит из пяти подэтапов:

**Первый подэтап «Порядок сообщения о пожаре и правильное оформление допуска на тушение пожара»** – участвует начальник смены станции.

**Второй подэтап «Тушение горизонтального кабельного короба распыленной водой, в котором находятся кабели под напряжением (условно) 0,4кВ»** – участвуют начальник смены котельного цеха и машинист котлов.

**Третий подэтап «Тушение пожара на турбогенераторе разлившегося масла из маслобака на площади 2 кв.м. с помощью огнетушителей (2 противня)»** – участвуют начальник смены турбинного цеха и машинист турбин.

**Четвертый подэтап «Тушение электродвигателя 6кВ после разбора схемы (отключения от напряжения) с помощью ствола от пожарного крана»** – участвуют начальник смены электроцеха.

**Пятый подэтап «Тушение электродвигателя (шкаф управления 0,4кВ) под напряжением с помощью огнетушителей»** – участвует начальник смены химцеха.

### **4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЭТАПА.**

4.1. По прибытии команды руководитель команды докладывает старшему судье о готовности команды для выполнения работ на этапе.

4.2. Старший судья проверяет экипировку членов команды, и после подготовки технических средств для выполнения упражнений на подэтапах дает вводную.

4.3. **Подэтап № 1. «Порядок сообщения о пожаре и правильное оформление допуска на тушение пожара».**

4.3.1. По команде старшего судьи этапа первый участник (начальник смены станции – НСС) стартует от места расположения старта, судьями включаются секундомеры. Участник преодолевает дистанцию 20 метров до места расположения стола, на котором находится вводной. Внимательно читает вводную. Например, «Пожар в машинном зале на маслобаке ТГ-4 на Энской ГРЭС».

После изучения вводной информации участник движется до места расположения телефона и по телефону «01, 112» должен сообщить: свою фамилию, должность, номер телефона, с которого делается сообщение о пожаре, сообщить точный адрес и наименование объекта, место возникновения пожара, вероятную

возможность угрозы людям и распространения пожара, предпринимаемые действия персонала по ликвидации пожара (отключение оборудования, включение системы пожаротушения, встречи пожарных подразделений и т.д.). После сообщения о пожаре по тел. «01, 112» приступает к оформлению допуска на тушение пожара в соответствии с выбранной карточкой пожаротушения.

4.3.2 После этого докладывает судейской бригаде: «Допуск на тушение пожара оформлен» и в это время судья выключает секундомер. Судейская бригада оценивает полноту и правильность оформления допуска на тушение пожара.

Задание должно быть выполнено в течение 5 (7) минут.

4.3.3 Технический персонал Южно-Сахалинской ТЭЦ-1 (далее – ТЭЦ) в это время готовит технические средства для проведения 2-го подэтапа.

4.3.4. Начальник смены станции во время проведения подэтапов № 2-5 находится за отдельным столом и по телефону принимает доклады от членов команды и дает необходимые распоряжения членам команды, выполняющим упражнение.

**4.4. Подэтап № 2.** «Тушение горизонтального кабельного короба распыленной водой, в котором находятся кабели под напряжением (условно 0,4кВ).

4.4.1. Дается вводная старшего судьи этапа: «Загорание в кабельном коробе» и команда «Приступить к тушению загорания». В это время судьи включает секундомер. Один из участников пробегает 5 метров от старта до места расположения пожарных рукавов, разматывает их, соединяет нижние концы между собой, верхний конец рукава присоединяет к разветвлению, на второй верхний конец рукава подсоединяет ствол. Длина двух рукавов 40 м. Пробегает 40 м и кладет ствол на землю. Другой участник, подбежав к телефону сообщает НСС: свою фамилию, должность, место загорания, объект загорания и свои дальнейшие действия. После этого один из участников заземляет насос пожарной машины, ствол, другой выбирает средства индивидуальной защиты (диэлектрические перчатки и боты), затем один участник идет к стволу, другой открывает вентиль разветвления и соблюдая безопасное расстояние и меры безопасности, приступают к тушению.

4.4.2. После ликвидации горения ручной пожарный ствол перекрывается.

4.4.3. По окончании тушения один из участников по телефону докладывает НСС: «Загорание в кабельном коробе ликвидировано» и в это время судья выключает секундомер.

4.4.4 Технический персонал ТЭЦ убирает рабочее место и готовит технические средства для проведения 3-го подэтапа.

**4.5. Подэтап № 3.** «Тушение пожара на турбогенераторе разлившегося масла из маслобака на площади 2 кв.м с помощью огнетушителей (2 противня)».

4.5.1. Дается вводная старшего судьи этапа: «Произошло загорание разлившегося масла на площади 2 м<sup>2</sup>. в районе ТГ 5 на нулевой отметке».

В это время судьи включают секундомер. Один из участников с места старта следует к телефону и сообщает НСС: свою фамилию, должность, объект загорания и свои дальнейшие действия, затем следует к месту нахождения огнетушителя и приступает к тушению горючей жидкости в противни. Другой участник следует к

огнетушителям выбирает огнетушитель и приступает к тушению горючей жидкости в противне. Один из участников использует ОП – 5, другой ОУ-5.

4.5.2. После полного тушения горящей жидкости участники кладут огнетушители на землю и бегут на финиш, где один из участников по телефону докладывает НСС: «Загорание разлившегося масла ликвидировано» и в это время судья выключает секундомер.

4.5.3. В случае несрабатывания огнетушителя участник бригады должен воспользоваться резервным, заранее приготовленным огнетушителем, размещенным недалеко от противня.

Запрещается кидать огнетушитель в противень и на твердое покрытие (бетон или асфальт) после окончания тушения. Выбор основного и резервного огнетушителя (ОУ-5 или ОП-5) осуществляется участниками 3-го подэтапа до старта команды.

4.5.4. Внимание: жидкость в противне поджигается заблаговременно за 20 секунд до начала 4-го подэтапа. Противень заливается жидкостью в следующей последовательности: вода - 40 л., осветительный керосин (дизтопливо) – 5 л., автомобильный бензин - 0,5 л.

4.5.5. В случае если огнетушитель не сработал из-за технических неисправностей (по вине завода-изготовителя) допускается повторное выполнение третьего подэтапа. Несрабатывание огнетушителя по вине завода изготовителя определяется судейской бригадой в каждом конкретном случае.

4.6. **Подэтап № 4.** «Тушение электродвигателя 6кВ после отключения напряжения с помощью ствола от пожарного крана».

4.6.1. Даётся вводная старшего судьи этапа: «Произошло загорание электродвигателя 6кВ на нулевой отметке в районе ДВ (Дутьевой вентилятор) 4, приступить к тушению загорания».

В это время судьями включаются секундомеры. Участник пробегает 20 метров от старта до пожарного полигона, где находится горящее оборудование (электродвигатель 6кВ.). Увидев, что горит, участник следует к телефону и по телефону сообщает НСС о пожаре в порядке, установленном нормативными и распорядительными документами. Следует к сборке для отключения двигателя от напряжения. Отключив двигатель от напряжения бежит к стволу, открывает его и струей воды из ствола тушит электродвигатель. При необходимости, применяются защитные средства, и производит заземление ствола.

4.6.3. После ликвидации горения ручной пожарный ствол перекрывается.

4.6.4. По окончании тушения участник бежит на финиш, где по телефону докладывает НСС: «Загорание электродвигателя 6кВ ликвидировано» и в это время судьями выключаются секундомеры.

4.7. **Подэтап № 5.** «Тушение электродвигателя 0,4кВ под напряжением».

4.7.1. Даётся вводная старшего судьи этапа: «Произошло загорание электродвигателя 0,4кВ в химцехе у бака очистки воды № 2» и команда «Приступить к тушению загорания». В это время судьями включаются секундомеры. Участник пробегает 20 метров от старта до пожарного полигона, где находится горящее оборудование (электродвигатель 0,4кВ.). Увидев, что горит, участник следует к телефону и по телефону сообщает начальнику НСС о пожаре в

порядке, установленном нормативными и распорядительными документами. Соблюдая меры безопасности, приступает к тушению с использованием огнетушителя ОУ-5. По окончании тушения участник бежит на финиш, где участник по телефону докладывает НСС: «Загорание электродвигателя 0,4кВ ликвидировано» и в это время судья выключает секундомер.

4.7.2. В случае несрабатывания огнетушителя участник должен воспользоваться резервным, заранее приготовленным огнетушителем, размещенным недалеко от двигателя 0,4кВ. Запрещается кидать огнетушитель на твердое покрытие (бетон или асфальт) после окончания тушения.

## **5. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ЭТАПЕ.**

- Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий (ВППБ 01-02-95\*);
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (введены в действие приказом Минтруда от 24.07.2013 №328н);
- Типовая инструкция по применению и техническому обслуживанию огнетушителей на энергетических предприятиях (утверждена Техническим директором ОАО РАО «ЕЭС России» 23.10.2007);
- «Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве» (утв. Техническим директором ОАО РАО «ЕЭС России» 21.06.2007, согласована ОО «Всероссийский профсоюз», ГНИИИ Военной медицины Минобороны РФ, Институтом охраны труда и технического аудита).
- Приказ Минтруда России от 23.12.2014 №1100н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы» (зарегистрировано в Минюсте России 08.05.2015 №37203), раздел «Требования охраны труда при проведении аварийно-спасательных работ на сетях электроснабжения».
- Оперативное указание ОУ - 15 – 2016 (ОТ) Вн-11409.ББ от 23.11.2016 г.

## **6. СИСТЕМА ОЦЕНОК.**

6.1. Общая сумма баллов на этапе складывается из суммы баллов, набранных участниками команды на каждом подэтапе, включая штрафные баллы.

6.2. Максимальное количество баллов на этапе составляет **200 баллов**, в том числе:

**Первый подэтап «Порядок сообщения о пожаре и правильное оформление допуска на тушение пожара»** – 25 баллов. Участвует НСС.

**Второй подэтап «Тушение горизонтального кабельного короба распыленной водой, в котором находятся кабели под напряжением (условно) 0,4кВ»** – 50 баллов. Участвуют начальник смены котельного цеха и машинист котельного отделения.

**Третий подэтап «Тушение пожара на турбогенераторе разлившегося масла из маслобака на площади 2 кв.м с помощью огнетушителей (2 противня)»** – 50 баллов. Участвуют начальник смены турбинного цеха и машинист турбины.

**Четвертый подэтап «Тушение электродвигателя 6кВ после отключения напряжения с помощью ствола от пожарного крана» – 50 баллов.** Участвует начальник смены электроцеха.

**Пятый подэтап «Тушение электродвигателя (шкафа управления 0,4 кВ) под напряжением» с помощью огнетушителей» – 25 баллов.** Участвует начальник смены химцеха.

## **7. НОРМАТИВНОЕ ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ НА ПОДЭТАПАХ.**

- 7.1. Оформление допуска на тушение пожара – 5 минут;
- 7.2. Тушение горизонтального кабельного короба распыленной водой, в котором находятся кабели под напряжением (условно) 0,4кВ. – 4 мин.;
- 7.3. Тушение пожара на турбогенераторе разлившегося масла из маслобака на площади 2 кв.м. с помощью огнетушителей (2 противня) – 3 мин.
- 7.4. Тушение электродвигателя 6кВ после отключения напряжения с помощью ствола от пожарного крана – 4 мин.
- 7.5. Тушение электродвигателя 0,4кВ. под напряжением с помощью огнетушителей – 2 мин.
- 7.6. Время, затраченное на прохождение подэтапов № 2,3 участниками соревнований, определяется по среднему значению показаний трех секундомеров.
- 7.7. За каждые просроченные сверх норматива 5 секунд (полных) при тушении пожара снимается по 3 балла.
- 7.8. В случае если загорание не ликвидировано одним огнетушителем, допускается использовать второй огнетушитель (резервный). Секундомеры на это время не останавливаются.
- 7.9. В случае не ликвидации загорания указанным количеством огнетушителей на подэтапах № 3,5 задание считается не выполненным, и участники соревнований получают 0 баллов. При тушении кабельной трассы водой применение других видов огнетушащих средств запрещено.
- 7.10. Пожар считается ликвидированным, когда горение полностью прекращено, отсутствуют языки пламени на объекте тушения и около него. Не разрешается возвращаться на полигон для ликвидации пожара после пересечения линии финиша участником соревнований.
- 7.11. При допущении ошибок на подэтапах № 2,3,4,5 за которые начисляется 0 баллов (согласно Регламента начисления штрафных баллов), нулевые оценки получают все участники подэтапа.
- 7.12. При участии на подэтапе нескольких участников соревнований время выполнения упражнения фиксируется по пересечению линии финиша последним участником.
- 7.13. В случае, если огнетушитель не сработал из-за технических неисправностей (по вине завода-изготовителя) допускается повторное выполнение работ на подэтапе. Несрабатывание огнетушителя по вине завода изготовителя определяется судейской бригадой в каждом конкретном случае с составлением соответствующего акта.

## **8. ШТРАФНЫЕ БАЛЛЫ.**

8.1. В соответствии с условиями Положения о проведении соревнований, за отдельные нарушения при выполнении этапа участникам команды могут быть начислены штрафные баллы согласно Регламента начисления штрафных баллов.

8.2. Штрафные баллы начисляются при выполнении работ раздельно по каждому подэтапу и вычитаются из общего количества баллов, набранных участниками соревнований на подэтапах.

8.3. Если сумма штрафных баллов на подэтапе превышает нормативное количество баллов, то команда на этом подэтапе получает 0 баллов.

## **9. СУДЕЙСТВО ЭТАПА СОРЕВНОВАНИЙ.**

9.1. Судейство этапа соревнований осуществляется судейской бригадой из четырех-шести человек, возглавляемой старшим судьей.

9.2. Результаты прохождения этапа оформляются в виде протокола, форма которого приведена в приложении № 3 к настоящему Положению. Подписанный старшим судьей этапа протокол передается в секретариат соревнования не позднее 1 часа после окончания этапа.

9.3. Общая сумма баллов по этапу определяется путем сложения баллов, набранных участниками команды на подэтапах.

9.4. При равном количестве баллов, преимущество отдается команде, которая затратила меньше времени на тушение на подэтапах № 2,3.

9.5. При выполнении задания участником команды (группой участников) все остальные члены команды и руководитель команды должны располагаться за пределами стадиона. Вход на стадион разрешается только с разрешения старшего судьи этапа.

9.6. По ходу этапа и при принятии решения члены судейской бригады имеют право задавать участникам команд уточняющие вопросы.

9.7. Перед выполнением задания участникам разрешается обращаться к судейской бригаде за разъяснением узких мест задания в целях исключения недопонимания участниками самого задания.

9.8. Руководитель команды не имеет права вмешиваться в процесс прохождения этапа, делать замечания, обращаться к судьям и участникам, обсуждать действия судейской бригады.

## **10. РЕШЕНИЕ СПОРНЫХ ВОПРОСОВ.**

10.1. Руководитель команды имеет право знакомиться с результатами прохождения своей команды любого этапа и подавать обоснованные письменные апелляции в главную судейскую комиссию на решения судейских бригад соответствующих этапов в течение одного часа после поступления протокола в секретариат соревнований.

10.2. Апелляции рассматриваются главной судейской комиссией и принятые решения доводятся до заинтересованных лиц не позднее 3 часов после подачи апелляции.

10.3. При обоснованном протесте вопрос или задание засчитываются, как выполненные. При отклонении протеста (признание его как необоснованного) участник штрафуется на количество баллов, равных максимальной оценке опротестованного вопроса или задания на этапе.

**Приложение № 1**  
**к настоящему Положению**

**Техническое оснащение этапа**

Оснащение этапа обеспечивается организаторами соревнований и привлеченным персоналом ТЭЦ (ПЧ):

- огнетушитель ОУ-5 – 15 шт. и ОП-5 – 10 шт.;
- каска с экраном (защита от дуги, резервный комплект) – 4 шт.;
- перчатки (защита от дуги, резервный комплект) – 4 шт.;
- пожарный ремень – 4 шт.;
- пожарный расчет в составе 4-5 человек;
- специальная пожарная техника (автоцистерна АЦ-40) – 1 шт.;
- стол с муляжом телефона (дисковый) – 2 шт.;
- стол для вводных задач – 1 шт.;
- стол судейской бригады – 1 шт.;
- стулья – 5 шт.;
- противень из негорючего материала (размеры противня: длина - 1,5 м, ширина - 1 м, высота борта – 20 см) – 2 шт. (с ручками по бокам по 2 шт.)
- осветительный керосин (дизтопливо) в удобной и безопасной емкости (*ях*) – из расчета 10 литров на каждую команду;
- автомобильный бензин в удобной и безопасной емкости (*ях*) – из расчета 1 л/тр на каждую команду;
- бочка (с водой V=200л) – 2шт.;
- бочка (пустая V=200л для слива отработанной ГЖ) – 2 шт.;
- пожарные рукава спортивные диаметром 51 мм – 2 шт.;
- лента сигнальная («волчатник») не менее 100 м;
- секундомер – 6 шт.;
- разветвление для подключения пожарных рукавов – 1 шт.;
- ствол ручной пожарный перекрывной – 2 шт.;
- боевая одежда пожарного, каска пожарного, краги (перчатки пожарного) – 4 комплекта.
- сборка 0,4 кВ. – 1 шт.;
- диэлектрические перчатки – 4 пары;
- диэлектрические боты – 4 пары;
- 2-х полюсной указатель напряжения – 1 шт.;
- набор монтерских инструментов – 1 шт.;
- заземление переносное для пожарных машин ЗПГМ – 2 шт.;
- стол для защитных средств – 1 шт.
- рации – 4 шт.
- штыри заземления – 2 шт.

### **Тушение кабельного короба.**

В горизонтальном кабельном коробе на полки укладываются обрезки контрольных кабелей и ветошь, пропитанные соляркой (керосином) и факелом поджигаются. Время свободного горения – 10 секунд.

### **Тушение электродвигателя 0,4 кВ.**

Электродвигатель 0,4 кВ обкладывается внутри ветошью, пропитанной соляркой (керосином) и факелом поджигается. Время свободного горения – 10 секунд.

### **Тушение маслобака турбогенератора на площади 2 кв.м.**

Вокруг маслостанции, имитирующей маслобак турбогенератора, устанавливаются два поддона размером 1,5x1x0,20м, которые заполняются жидкостью в следующей последовательности и количестве (л): вода – 40; солярка (керосин) – 5; бензин – 0,5. Время свободного горения 10 секунд.

### **Тушение электродвигателя 6 кВ после отключения напряжения.**

Электродвигатель 6 кВ обкладывается внутри ветошью, пропитанной соляркой (керосином) и факелом поджигается. Время свободного горения – 10 секунд.

### **Первичные средства пожаротушения.**

1. На месте проведения соревнований размещены огнетушители ОП-5 и ОУ-5. Запорная арматура огнетушителей опломбирована.

2. По территории проложены рукавная линия d – 66 мм от пожарной машины до разветвления. К разветвлению присоединена рукавная линия d-51 мм со стволом типа РСП-50.

### **Перечень средств связи и оповещения.**

На территории установлен стол с внутренним телефоном и 2 телефона для связи с НСС и судейской бригадой. Радиостанции – 4 шт.

**Приложение № 2**  
**к настоящему Положению**

**Допуск**  
**на тушение пожара на энергетическом оборудовании, находящемся под**  
**напряжением до 0,4 кВ**

(наименование энергетического предприятия)

Место проведения работ по тушению пожара \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(перечисляется энергетическое оборудование)

Выполнены необходимые действия по оперативной карточке \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Маршрут следования к месту пожара - *графа не заполняется*

Инструктаж о мерах безопасности проведен.

Безопасные условия проведения работ по тушению пожара выполнены.

\_\_\_\_\_

Допуск на тушение пожара выдал \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. должность, подпись)

(дата и время выдачи допуска)

Допуск получил: *графа не заполняется* \_\_\_\_\_  
(должность Ф.И.О. представителя пожарной охраны подпись)

Примечание: допуск оформляется в одном экземпляре

**Приложение № 3  
к настоящему Положению**

**ДОПУСК  
НА ТУШЕНИЕ ПОЖАРА НА ОТКЛЮЧЕННОМ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ ОБОРУДОВАНИИ**

(наименование предприятия)

1. Дата и время выдачи допуска \_\_\_\_\_

2. Электроустановки, кабели в зоне пожара и на подступах к ним обесточены.

3. Место проведения тушения пожара и что разрешается тушить  
(наименование помещений, открытой установки)

---

---

---

---

4. Допуск выдал \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О. представителя энергопредприятия (подпись))

5. Допуск получил \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О. представителя пожарной охраны (подпись))

**Примечание. допуск оформляется в одном экземпляре**

**Приложение № 4  
к настоящему Положению**

**«УТВЕРЖДАЮ»  
Главный судья соревнований**

\_\_\_\_\_ / Н.П. Дорофеев /

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

**Протокол  
результатов проведения этапа № 6  
«Ликвидация возгорания с использованием средств пожаротушения»**

Команда \_\_\_\_\_

Дата и время проведения \_\_\_\_\_

№ п/п	ФИО участника	Должность	№ подэтапа	Макс. кол-во баллов на подэтап е	Время, затраченное на подэтапе	Кол-во штрафн ых баллов	Итого баллов
1.		НСС	1	25			
2.		НС КО	2	50			
3.		МК	2				
4.		НС ТО	3	50			
5.		МТ	3				
6.		НС ЭЦ	4	50			
7.		НСХЦ	5	25			
<b>ИТОГО</b>							

Старший судья

(Камышев В.Н.)

**Приложение № 5**  
**к настоящему Положению**

**Регламент начисления штрафных баллов**

№	Нарушение	Штрафные баллы
1.	Отсутствует удостоверение установленного образца с отметками о проверке знаний	2 балла
2.	Отсутствие при прохождении этапа любого предмета из установленного пунктом 2.3 Положения комплекта защиты от дуги	5 баллов
3.	Выполнение задания на дистанции подэтапа за время большее норматива (за каждую секунду)	1 балл
4.	Неправильный вызов пожарной охраны по телефону на 1 подэтапе (неправильный набор номера телефона пожарной охраны)	2 балла
5.	Не названа должность и фамилия работника, сообщившего о загорании (1 подэтап)	5 баллов
6.	Не назван объект загорания, его точный адрес (1 подэтап)	2 балла
7.	Не обозначены действия персонала по ликвидации пожара (1 подэтап)	2 балла
8.	Не обозначена вероятная возможность угрозы людям и распространения пожара (1 подэтап)	5 баллов
9.	Неправильное оформление допуска на тушение пожара (1 подэтап): <ul style="list-style-type: none"> <li>- выбрана не та форма допуска;</li> <li>- в графе «выполнены необходимые действия по оперативной карточке» допуска на тушение пожара не указано электрооборудование, оставшееся под напряжением 0,4 кВ;</li> <li>- в допуске на тушение пожара не указано: предприятие, где произошел пожар, место пожара и оборудование;</li> <li>- в допуске на тушение пожара не указаны Ф.И.О. или должность, выдавшего допуск на тушение пожара;</li> <li>- в допуске на тушение пожара не указаны дата и время выдачи допуска;</li> <li>- не в те графы занесены сведения об отключенному оборудовании и об оборудовании, оставшемся под напряжением 0,4 кВ;</li> </ul>	10 баллов 10 баллов 3 балла за каждое 2 балла 2 балла 2 балла
10.	Неправильная эксплуатация средств пожаротушения (бросание на асфальт пожарного ствола и огнетушителей, повреждение раstrauba огнетушителя и т.д.)	5 баллов
11.	Разъединение рукавов между собой при их раскатке от разветвления и до места нахождения ствола (2 подэтап)	5 баллов
12.	Переплетение рукавов между собой, не позволяющее доведение рукавной линии до обозначенной линии (2 подэтап)	5 баллов
13.	Присоединение ствола к рукавам до соединения рукавов между собой (2 подэтап)	5 баллов
14.	Присоединение ствола к рукавам после обозначенной линии (2 подэтап)	5 баллов
15.	Споры с судьей, некорректное поведение по отношению к соперникам	5 баллов
16.	Нарушение техники безопасности на подэтапах	10 сек**
17.	Невыполнение 3-го подэтапа. (огонь в противнике с жидкостью не потушен)	0 баллов
18.	Производство оперативных переключений без использования средств индивидуальной защиты (неиспользование указателя напряжения, инструмента, отключение рубильника / снятие предохранителей без дизельтрических перчаток)	5 баллов
19.	Использование указателя напряжения, дизельтрических перчаток и инструмента без проверки на прочность, годность, целостность.	5 баллов