

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника ГУ МЧС
России по г. Санкт-Петербургу
генерал-майор внутренней службы
И.В. Титенок

« _____ » _____ 2022г.

УСЛОВИЯ

проведения отборочного этапа соревнований на приз имени В.В. Дехтерёва среди звеньев газодымозащитной службы пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга, среди подразделений ФПС в 2022г.

I. Общие положения

1. Отборочный этап соревнований на приз им. В.В. Дехтерёва проводится в соответствии с планом Главного управления МЧС России по г. Санкт-Петербургу (далее – Главное управление) и Положением о проведении соревнований на приз имени В.В. Дехтерёва среди звеньев газодымозащитной службы пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга (далее – Положение). В состав судейской коллегии входят сотрудники СПТ ФПС ГПС, УПТ и АСР Главного управления.

2. Отборочный этап проводится путем распределения команд предварительной жеребьевкой на три подгруппы и определения победителей в каждой из них. Команды, занявшие первые два места в своих подгруппах, допускаются к участию в полуфинале соревнований.

3. Настоящие Условия проведения отборочного этапа соревнований на приз имени В.В. Дехтерёва среди звеньев газодымозащитной службы пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга, среди подразделений ФПС в 2022 г. (далее – Условия) определяют порядок выполнения каждого упражнения, а также штрафы, налагаемые за его невыполнение, которые указываются в таблице нарушений условий выполнения упражнений (далее – Таблица).

II. Участники соревнований

1. В соревнованиях принимают участие звенья ГДЗС подразделений, организаций и формирований, входящих в состав пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга, в которых создана газодымозащитная служба. Не допускается включение в состав команды газодымозащитников принимающих участие в соревнованиях среди отделений ГДЗС. Газодымозащитники являются сотрудниками (работниками) одной пожарно-спасательной части (далее – ПСЧ), отдельного поста, организации или формирования (допускается включать газодымозащитников из начальствующего (руководящего) состава управлений по районам, СПСЧ ФПС ГПС имени А.П. Кудряшова (далее – СПСЧ), ПСЧ, организаций и формирований).

2. Команда для участия в соревнованиях состоит из: представителя команды (газодымозащитник), помощника представителя команды и звена ГДЗС. В состав звена ГДЗС входит четыре газодымозащитника (из них 1 командир звена ГДЗС (лицо начальствующего (руководящего) состава) и постовой на посту безопасности).

3. Каждый газодымозащитник обязан иметь при себе служебное удостоверение (или иной документ, удостоверяющий личность и занимаемую должность) и личную карточку газодымозащитника, оформленную в соответствии с требованиями нормативных документов.

4. Не допускается изменять состав команды на упражнениях. В случае, если один из участников не может продолжать соревнования по медицинским показаниям, разрешается его замена газодымозащитником исполняющим обязанности постового на посту безопасности. При этом постовым на посту безопасности назначается представитель команды. В случае травмирования командира звена, его обязанности возлагаются на другого наиболее подготовленного газодымозащитника из состава команды.

5. Снаряжение газодымозащитника (далее – снаряжение):

- 1) боевая одежда пожарного (далее – БОП), штатно выдаваемая в подразделениях, с не истекшим сроком носки;
- 2) каска (шлем) пожарный (маркировка соответствует занимаемой должности и нанесена в соответствии с требованием руководящих документов);
- 3) подшлемник;
- 4) средства защиты рук пожарного;
- 5) средства защиты ног пожарного;
- 6) пояс пожарный с топором и карабином;
- 7) индивидуальный фонарь;
- 8) дыхательный аппарат на сжатом воздухе (далее – ДАСВ) (однобаллонное исполнение, баллон в защитном чехле, в комплекте со спасательным устройством).

6. Экипировка звена ГДЗС (далее – экипировка):

- 1) Средства связи (не менее чем у командира звена при выполнении упражнения №1 и не менее чем у командира звена и постового на ПБ при выполнении упражнения №2);
- 2) Средства освещения (групповой фонарь у командира звена);
- 3) Веревка ВПС-30;
- 4) Ручной инструмент типа «Halligantool» (длина инструмента – не менее 70 см);
- 5) Лом в соответствии с требованиями ГОСТ 16714-71 (допускается при выполнении упражнения №2 взамен «Halligantool»)
- 6) Жесткие носилки (спинальный щит) оборудованными не менее чем тремя привязными ремнями (при выполнении упражнения №1);
- 7) Косынка спасательная (при выполнении упражнения №1);
- 8) Кувалда или штурмовой топор (масса – не менее 3,5 кг., длина инструмента – не менее 70 см) (при выполнении упражнения №1);
- 9) Путьевой трос в соответствии с требованиями ГОСТ Р 58446-2019 (при выполнении упражнения №2);

10) Планшет постового на посту безопасности в соответствии с требованиями «Инструкции по организации деятельности газодымозащитной службы в подразделениях пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга» (при выполнении упражнения №2);

11) Задержка рукавная (при выполнении упражнения №1);

12) Бензопила дисковая (при выполнении упражнения №1);

13) Рукава напорные 51 мм. – 2 шт., ствол пожарный ручной (при выполнении упражнения №1);

14) Дополнительное (не обязательное) оборудование (деревянный клин и (или) ключ для замены дисков на бензопиле дисковой (при выполнении упражнения №1).

7. Запрещается применение средств связи и освещения не прошедших, в соответствии с законодательством Российской Федерации, сертификацию в области пожарной безопасности, копии сертификатов предоставляются по первому требованию членов судейской бригады.

8. Запрещается применение снаряжения, ДАСВ, пожарно-технического вооружения и оборудования (далее – ПТВ и О), не предназначенных для ведения действий по тушению пожаров и не отвечающих требованиям законодательства Российской Федерации в области пожарной безопасности. В ДАСВ и снаряжении допускается применение только штатных креплений, удерживающих устройств, плечевых и поясных ремней.

9. Запрещается вносить технические и конструктивные изменения в снаряжение, ДАСВ, ПТВ и О не согласованные с заводом-изготовителем, нарушающие целостность устройства и принципиальную схему действия, так же не допускается: применения скотча, изоляционной ленты, проволоки и т.д., в качестве удерживающих устройств и фиксации элементов снаряжения, ДАСВ, ПТВ и О.

III. Условия выполнения упражнений

10. Участникам соревнований предлагается поочередно выполнить два упражнения:

1) Преодоление огневой полосы психологической подготовки.

2) Проведение разведки в помещениях, поиск и спасение пострадавшего.

Преодоление огневой полосы психологической подготовки.

11. По команде судьи-информатора «Приготовиться к выполнению упражнения» личный состав команды прибывает к месту старта в боевой одежде и снаряжении с необходимой экипировкой.

12. В 1-м метре от линии старта располагается стол (стеллаж), на который командой укладываются: ДАСВ (допускается заблаговременно присоединять лицевую часть к легочному автомату), каски, групповой фонарь, ручной инструмент «Halligantool», кувалда (штурмовой топор), жесткие носилки, ВПС-30, косынка спасательная, задержка рукавная, основная бензопила дисковая устанавливается в обозначенном месте рядом со снарядами «дверь 1», резервная

бензопила дисковая устанавливается в обозначенном месте рядом со столом. Косынку спасательную допускается укладывать в чехол совместно со спасательной веревкой. Жесткие носилки запрещено оборудовать дополнительными приспособлениями (веревки, карабины и т.д.) для облегчения их транспортировки.

13. Упражнение выполняется всем составом звена ГДЗС (в том числе постовым на посту безопасности). Командир звена ГДЗС производит осмотр личного состава, снаряжения, средств связи и освещения, ПТВиО предъявляемым требованиям, после чего докладывает о готовности судье при участниках.

14. Время от подачи команды «Приготовитесь к выполнению упражнения» до команды «На старт», отводимое для подготовки к старту, составляет не более 5-ти минут.

15. Команда располагается перед столом (стеллажом) на котором уложены ДАСВ, судья при участниках подает команду «На старт». По команде командира звена, «Звено, дыхательные аппараты надень и проверь», газодымозащитники надевают ДАСВ, проводят рабочую проверку, делают доклад о величине давления в баллоне, «Газодымозащитник Петров к включению готов, давление», и по команде командира звена ГДЗС после получения докладов от газодымозащитников: «Звено, в дыхательные аппараты включись», включаются в ДАСВ. После включения в ДАСВ газодымозащитниками осуществляется надевание подшлемников, касок и средств защиты рук. Окончанием упражнения считается поднятая вверх рука газодымозащитника.

16. Судьи при участниках включают секундомеры с момента начала подачи команды командиром звена ГДЗС «Звено, дыхательные аппараты надень и проверь». Судьи при участниках останавливают секундомеры по последней поднятой вверх руке газодымозащитников звена ГДЗС.

17. На надевание ДАСВ, проведение рабочей проверки и включение звена в ДАСВ даётся время 80 секунд. В случае превышения показанного времени более чем лимит в 80 секунд, время, показанное звеном ГДЗС сверх лимита. За превышение лимита времени на команду накладывается штраф согласно «Таблице штрафов».

18. Далее судьи при участниках осматривают газодымозащитников на предмет правильности надевания ДАСВ и снаряжения при обнаружении нарушений команде начисляется штраф согласно «Таблице штрафов».

19. Секундомеры скидываются на ноль.

20. Газодымозащитникам предоставляется время на поправление БОП и снаряжения, но не более 2-х минут.

21. После этого судья при участниках дает команды «Внимание» и «Марш» (включаются секундомеры). Звено ГДЗС забирает со стола экипировку и преодолевает снаряды согласно схемы (рис. № 1): №1 «дверь 1»; №2 «большая эстакада»; №3 «прямо»; №4 «мостик»; №5 «лабиринт»; №6 «забор»; №7 «аварийный лаз»; №8 «малая эстакада»; №9 «учебная башня»; №10 «качающийся мост»; №11 «дверь 2».

22. От подачи команды «На старт» до подачи команды «Звено, дыхательные аппараты надень и проверь», и от подачи команды «Внимание» до подачи команды «Марш» прикасаться к ДАСВ и ПТВиО уложенным на столах запрещено. Нарушение данного пункта расценивается как фальстарт.

23. На преодоление огневой полосы психологической подготовки даётся время 10 минут. В случае превышения показанного времени более чем лимит в 10 минут, общее время, показанное звеном ГДЗС фиксируется судьями. За превышение лимита времени на команду накладывается штраф согласно «Таблице штрафов».

Преодоление снаряда № 1 «дверь 1»

24. Газодымозащитник из состава звена ГДЗС заводит пилу дисковую и производит вскрытие проема, путем разрезания ригелей запорных устройств после чего глушит пилу, ставит ее на обозначенное место и в составе звена ГДЗС продолжает движение к следующим снарядам согласно схеме.

25. Допускается использование дополнительного оборудования для облегчения вскрытия двери (деревянные клинья, ключи для замены дисков на бензопиле дисковой). Данное оборудование разрешается оставить на месте вскрытия двери.

26. Во время работы с пилой дисковой все газодымозащитники находятся позади газодымозащитника, производящего резку, вне проекции дверного проема, в положении сидя на одном колене.

27. Запрещается отрывать от земли дисковую пилу до того момента как все газодымозащитники, не участвующие в резке, не займут позицию на одном колене.

28. Запрещается вставать из положения на одном колене до момента постановки пилы дисковой на землю в обозначенном месте.

Преодоление снаряда №2 «большая эстакада»

29. При преодолении «окна» не допускается использовать (наступать) ограждение «эстакады».

30. Двигаясь по снаряду звено ликвидирует утечку жидкости путем перекрытия вентиля трубопровода (вентиль при этом закручивается до упора). Газодымозащитники могут продолжать движение (заступить ногой за контрольную линию) только после перекрытия вентиля и ликвидации «утечки жидкости».

31. Далее газодымозащитниками производится подъем с помощью спасательной веревки рукавной линии с присоединенным стволом на верхнюю площадку снаряда.

32. Рабочая линия на два рукава 51 мм с перекрытым стволом собрана заранее, присоединена к разветвлению РТ-80, установленному в конце рукавной линии 77 мм проложенной от колонки установленной на ПГ и связана с поручнем верхней площадки снаряда спасательной веревкой. При этом линия заполнена водой до РТ-80.

33. Рабочая линия со стволом собирается и крепится к спасательной веревке участниками команды и (или) представителем команды до начала выполнения упражнения

34. Газодымозащитники, закрепляют поднятую рукавную линию рукавной задержкой за перила эстакады в обозначенном месте, открепляют спасательную

веревку от ствола, после чего спускаются к снаряду №3 «прямок» с рукавной линией.

35. Спуск по лестнице в прямок осуществляется лицом к ней, перешагивая не более чем через одну ступеньку.

Преодоление снаряда №3 «прямок»

36. После спуска звена ГДЗС в полном составе в прямок, газодымозащитникам необходимо поразить установленные мишени струей воды из перекрывного ствола.

37. Подача воды в линию осуществляется по команде командира звена по радиостанции «воду в линию». Поразив мишени, ствол необходимо закрыть и положить на пол прямка.

38. Подачу воды в линию от РТ-80 осуществляет представитель команды при этом у него в обязательном порядке при себе должна быть радиостанция. Представителю команды запрещено прикасаться к рабочей линии, стволу и веревке от момента прохождения звеном снаряда «дверь №1» до момента прохождения звеном снаряда «мостик».

39. Газодымозащитникам разрешается начать выход из прямка по лестнице только после того, как перекрывной ствол будет положен на пол прямка.

Преодоление снаряда №4 «мостик»

40. Звено ГДЗС преодолевает мостик при этом допускается запрыгивать и спрыгивать с его сходней.

Преодоление снаряда №5 «лабиринт»

41. Звено ГДЗС поднимается на крышу лабиринта проходит по ней и спускается на землю с другой стороны снаряда.

42. Запрещается спрыгивать с крыши лабиринта из положения стоя в полный рост.

Преодоление снаряда №6 «забор»

43. Допускается начинать преодолевать снаряд «забор» только после того, как все газодымозащитники спустились с крыши лабиринта (все газодымозащитники стоят на земле обеими ногами).

44. Допускается преодоление забора одновременно двумя газодымозащитниками если при этом не создаются условия для нанесения травм друг другу. Наступать на диагональные силовые элементы снаряда при его преодолении запрещено.

Преодоление снаряда №7 «аварийный лаз»

45. Для разбора завала в аварийном лазе выносятся и укладываются в отведенное место (крыша тоннеля №1) все находящиеся внутри лаза автомобильные покрышки. Для выноса покрышек используется только входной проём аварийного лаза.

46. К разбору завала (открытию двери) разрешается приступать только после того, как все газодымозащитники преодолели снаряд «забор» (все газодымозащитники стоят на земле обеими ногами).

47. После разбора завала газодымозащитники преодолевают снаряд и следуют к снаряду малая эстакада.

Преодоление снаряда №8 «малая эстакада»

48. Газодымозащитники преодолевают снаряд следуя через его лаз и спускаются в сторону учебной башни.

49. При спуске со снаряда газодымозащитники обязаны наступить хотя бы на одну ступень лестницы (спрыгивать непосредственно на землю запрещено).

Преодоление снаряда №9 «учебная башня»

50. Трое газодымозащитников включая командира звена осуществляют подъем на третий этаж учебной башни по установленной заранее пожарной трехколенной лестнице. Четвертый газодымозащитник осуществляет страховку при подъеме и обеспечивает контроль спуска пострадавшего. Жесткие носилки остаются на земле у башни.

51. На этаже учебной башни при помощи спасательной веревки газодымозащитники организуют спасение пострадавшего. Спасение пострадавшего организуется путем спуска его через окно на землю при помощи двойной спасательной петли.

52. Допускается вязка двойной спасательной петли непосредственно на пострадавшем.

53. Допускается использование спасательной косынки вместо двойной спасательной петли, использование при спуске узла «УИИА».

54. Газодымозащитник осуществляющий спуск в обязательном порядке должен быть застрахован спасательной веревкой и (или) пожарным карабином за конструкцию учебной башни и осуществлять упор ногой в конструкции наружной стены учебной башни.

55. Голова пострадавшего при спуске с учебной башни должна быть либо на одном уровне с его тазом, либо выше его.

56. Далее газодымозащитники спускаются на землю по маршевой лестнице учебной башни газодымозащитники подводят спинальный щит под пострадавшего, берут пострадавшего в трех точках (верхняя часть тела, средняя часть тела и ноги), двумя руками в каждой из точек, и по команде одного из газодымозащитников укладывают на носилки (спинальный щит), закрепляют крепежными ремнями, не менее чем в трех обозначенных местах (плечевой и тазобедренный отделы, отдел голени) и двигаются с ним согласно схемы, за линию «финиш». При переноске пострадавшего руки должны находиться вдоль или на

теле, не допускается закрепление ремня на шее «пострадавшего», удары частями тела об элементы конструкций и ручной инструмент, землю, свисание с носилок (спинального щита) рук, ног, головы, удары по пострадавшему.

Преодоление снаряда №10 «качающийся мост»

57. Газодымозащитники преодолевают снаряд и транспортируют по нему пострадавшего.

58. Газодымозащитникам запрещается фиксировать подвижные элементы снаряда во время преодоления его звеном.

Преодоление снаряда №11 «дверь 2»

59. Звено ГДЗС производит вскрытие двери, в обозначенном месте, с использованием ручного инструмента. Разрешается начинать вскрытие двери только после того, как все газодымозащитники начнут преодолевать снаряд №11 «качающийся мост» (обе ноги последнего газодымозащитника находятся на снаряде). После вскрытия двери звено ГДЗС проносит в дверной проем «пострадавшего» на жестких носилках (спинальном щите) и вместе с ним финиширует. При вскрытии двери не допускается заступать, заваливаться, заносить инструмент за плоскость двери, наносить удары ногами, другими частями тела или инструментом непосредственно по полотну двери.

60. Финишем считается момент полного пересечения контрольной линии всеми газодымозащитниками и транспортируемым ими пострадавшим (секундомеры останавливаются).

61. Окончанием выполнения упражнения считается поданная командиром звена команда «Звено из дыхательных аппаратов выключись».

62. Если при выполнении упражнения у одного из газодымозащитников закончился воздух в баллоне ДАСВ или вышел из строя ДАСВ (при этом невозможно его дальнейшее использование), то допускается подключение к ДАСВ другого газодымозащитника.

63. Экипировка звена ГДЗС переносится любым удобным способом. При преодолении снарядов не допускается бросать экипировку, допускается только её передача из рук одного газодымозащитника в руки другого.

64. При нарушении схемы движения по одному из элементов за каждого газодымозащитника начисляются штрафные баллы в соответствии с Таблицей.

65. При падении снаряжения или экипировки со снаряда на землю одному из газодымозащитников разрешается вернуться в начало снаряда спуститься на землю забрать снаряжение и тем же маршрутом вернуться обратно к своему звену.

Проведение разведки в помещениях, поиск и спасение «пострадавшего».

66. По команде судьи-информатора «Приготовится к выполнению упражнения» личный состав команды прибывает месту старта в боевой одежде и снаряжении с необходимой экипировкой: СИЗОД в комплекте со спасательным

устройством (лицевую часть допускается соединять с легочным автоматом заблаговременно), ручной инструмент типа «Halligantool» (длина инструмента – не менее 70 см) или лом (должен соответствовать требованиям ГОСТ 16714-71, использование универсальных ломов не допускается), путевой трос, веревка ВПС-30, планшет постового на ПБ.

67. Упражнение выполняется четырьмя газодымозащитниками, при этом постовой на посту безопасности исключается из состава звена ГДЗС. Звено ГДЗС состоит из трех человек.

68. Командир звена ГДЗС производит осмотр личного состава, снаряжения, средств связи (не менее чем по одной у командира звена и постового на посту безопасности), освещения, ПТВиО предъявляемым требованиям, после чего докладывает о готовности судье при участниках.

69. Исходное положение: газодымозащитники стоят на линии старта, перед входом в помещение. Газодымозащитники встегнуты в путевой трос, экипировка надета на газодымозащитников и (или) находится в руках либо на полу перед линией старта.

70. Судья при участниках подает команду «На старт». По команде командира звена, «Звено, дыхательные аппараты проверь», газодымозащитники надевают ДАСВ, проводят рабочую проверку, делают доклад о величине давления в баллоне, «Газодымозащитник Петров к включению готов, давление», и по команде командира звена ГДЗС после получения докладов от газодымозащитников: «Звено, в дыхательные аппараты включись», включаются в ДАСВ. После включения в ДАСВ газодымозащитниками осуществляется надевание подшлемников, касок, средств защиты рук и приступают к выполнению упражнения.

71. Судьи при участниках включают секундомеры с момента начала подачи команды командиром звена ГДЗС «Звено, дыхательные аппараты проверь».

72. Время от подачи команды «Приготовитесь к выполнению упражнения» до команды «На старт», отводимое для подготовки к старту, составляет не более 5-ти минут.

73. При выполнении упражнения время не ограничивается.

74. Звено ГДЗС осуществляет поиск пострадавшего согласно условной схемы (рис. №2). Звено ГДЗС при движении должно использовать путевой трос (путевой трос встегнут в пожарный карабин газодымозащитников), при этом если во время выполнения упражнения один из газодымозащитников звена ГДЗС теряет контакт с путевым тросом (путевой трос не встегнут в карабин) или путевой трос рвется, то звено ГДЗС снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным. Для простукивания конструкций перед собой командир звена ГДЗС должен использовать ручной инструмент.

75. Постовой на посту безопасности ведет планшет (включая расчет параметров работы в СИЗОД при условии, что очаг не найден), организует связь со звеном ГДЗС не реже чем один раз в 5 минут, о чем делаются записи в планшете.

76. Звено ГДЗС входит в помещение с «непригодной для дыхания средой» (зона, ограниченная наружным ограждением макета помещений), осуществляет проверку помещений и поиск пострадавшего. Помещение считается проверенным, если звено нашло и отключило датчик (датчики) неподвижного состояния «Маяк

спасателя». При нахождении пострадавшего способы его выноса и используемые технические средства определяются непосредственно газодымозащитниками. При переноске «пострадавшего» не допускается тянуть его за голову или шею, пережимать шею.

77. При необходимости уточнить давление в баллоне ДАСВ газодымозащитник поднимает руку и произносит «Давление», после этого судья на этапе смотрит давление по манометру ДАСВ и доводит его величину до газодымозащитника.

78. Допускается движение газодымозащитников ползком, на четвереньках (положение газодымозащитника когда он стоит, опершись на землю руками и коленями ног), на коленях. Запрещается вставать на ноги. Допускается одновременно вставать на руки и ступни ног при подтягивании чего-либо, движение в таком положении запрещено.

79. Если при выполнении упражнения у одного из газодымозащитников заканчивается воздух в баллоне ДАСВ или вышел из строя ДАСВ, то допускается подключение к другому газодымозащитнику. В случае если упражнение при этом не выполнено, то допускается выключение звена ГДЗС из СИЗОД, замена воздушных баллонов и резервного ДАСВ перед входом в «непригодную для дыхания среду». При этом баллоны и резервный ДАСВ должны находиться в зоне выполнения упражнения перед его началом. Замена ДАСВ на резервный допускается только в случае неисправности ДАСВ газодымозащитника, не позволяющей дальнейшую работу в нем. Выключение происходит по команде командира звена «Звено из дыхательных аппаратов выключись». После замены баллонов перед входом в «непригодную для дыхания среду» проводятся мероприятия согласно требованиям упражнения.

80. Постовому на посту безопасности допускается оказывать помощь газодымозащитникам при включении в СИЗОД (поправлять подшлемники, застегивать воротники БОП, подавать и надевать средства защиты рук, застегивать подбородные ремни касок и т.д.) а также докладывать командиру о готовности звена пересечь линию старта и начать проверку помещений.

81. Постовому на посту безопасности запрещается ориентировать газодымозащитников внутри помещения, за исключением выхода непосредственно из помещения.

82. Постовому на посту безопасности допускается оказывать помощь газодымозащитникам, если хотя бы часть их тела или тела «пострадавшего» пересекла линию входа в помещение.

83. Финишем считается момент полного пересечения контрольной линии всеми газодымозащитниками и транспортируемым ими пострадавшим (секундомеры останавливаются).

84. Окончанием выполнения упражнения считается поданная командиром звена команда «Звено из дыхательных аппаратов выключись».

IV. Примечания

85. У каждого газодымозащитника должен быть индивидуальный фонарь (закреплен на шлеме пожарного, на ремнях подвесной системы ДАСВ или на

боевой одежде), у командира звена – групповой (расположен на газодымозащитнике, не допускается его нахождение на ДАСВ, в карманах чехлов, боевой одежды).

86. Фонарь пожарный групповой – осветительный прибор, обладающий мощным источником света, оснащенный ремнем и ручкой для переноски и имеющий относительно большую массу и значительные размеры, предназначенный для вооружения группы людей (отделения, звена ГДЗС). Примеры группового фонаря – фонари ФОС, ФПС, ФЭГ, ФЭП, Streamlight Fire Vulcan, StreamlightVulcan и т.п.

87. Фонарь пожарный индивидуальный – осветительный прибор, обладающий более слабым источником света по сравнению с групповым фонарем, имеющий небольшие массу и размеры и предназначенный для индивидуального использования. Может быть оснащен элементами для крепления на каску или боевую одежду. Примеры индивидуального фонаря – фонари ФПНИ «Экотон-15», PELI SabreLite™, PELI Little Ed, Pelican, StreamlightPropolymer и т.п.

88. Путьевой трос должен иметь паспорт или руководство по эксплуатации, подтверждающие его назначение.

89. В случае нарушения участником (участниками) соревнования требований Правил по охране труда и (или) приказа МЧС России от 09.01.2013 №3, ведущее к травмированию газодымозащитников, выполнение упражнения звеном ГДЗС прекращается до устранения данного нарушения. При этом время выполнения упражнения не останавливается и начисляются штрафы согласно таблице.

90. В случае отсоединения легочного автомата от лицевой части ДАСВ или от тройника ДАСВ, во время выполнения упражнения, выполнение упражнения звеном ГДЗС прекращается до устранения данного нарушения. При этом время выполнения упражнения не останавливается и начисляются штрафы согласно таблице.

91. В случае свисания с носилок (спинального щита) рук, ног, головы пострадавшего во время выполнения упражнения, выполнение упражнения звеном ГДЗС прекращается до устранения данного нарушения. При этом время выполнения упражнения не останавливается и начисляются штрафы согласно таблице.

92. Если во время выполнения упражнения один из газодымозащитников снял лицевую часть ДАСВ или допустил дыхание атмосферным воздухом путем оттягивания обтюлятора лицевой части, то звено ГДЗС снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным.

93. Если газодымозащитник(и) допустил(и) грубое нарушение требований Правил по охране труда и (или) приказа МЧС России от 09.01.2013 №3, повлекшее травмирование участника(-ов) соревнований и невозможность дальнейшего участия его (их) в соревнованиях, то звено ГДЗС снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным.

94. В случае если при выполнении упражнения 2 пострадавший не вынесен из «непригодной для дыхания среды», то звено ГДЗС снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным.

95. В случае разрыва (поломки пряжки) поясного ремня и (или) плечевых ремней ДАСВ, газодымозащитнику разрешается продолжить движение до окончания выполнения упражнения, при этом начисляются штрафы согласно таблице.

96. Во время выполнения упражнения запрещается снимать средства защиты рук пожарного, расстегивать и снимать шлем пожарного.

97. При нарушении схемы движения по одному из элементов Упражнения 1 за каждого газодымозащитника начисляются штрафы согласно таблице.

98. В элементы конструкций снарядов могут вноситься изменения, о чем судья доводит до участников перед началом выполнения упражнений.

99. В случае если участник(и) команды и (или) её представители на территории учебно-тренировочного полигона допустил(и) не спортивное поведение (не цензурная брань, физическое воздействие порча имущества и т.д.) по отношению к соперникам и (или) судейскому аппарату команда дисквалифицируется.

V. Определение результатов соревнований и подведение итогов

100. Результаты команд определяются по следующим критериям:

1) Звено не выполнило оба упражнения:

- У одного или нескольких газодымозащитников закончился воздух в ДАСВ при этом не произведено подключение к ДАСВ другого газодымозащитника;
- У одного или нескольких газодымозащитников вышли из строя ДАСВ, что не позволило продолжить выполнение упражнения;
- Один или несколько газодымозащитников получили травмы и не смогли выполнить упражнение;
- Один или несколько газодымозащитников в ходе выполнения упражнения сняли лицевую часть (выключились из ДАСВ или допустили дыхание атмосферным воздухом путем оттягивания обтюлятора лицевой части);
- Устное заявление представителя команды о добровольном прекращении выполнения упражнения;
- Пострадавший при спуске с учебной башни выпал из двойной спасательной петли (спасательной косынки) и упал на землю и (или) висит на двойной спасательной петле (спасательной косынке) на одной или двух частях тела;
- Пострадавший не эвакуирован за линию «финиш»;
- Порвался путевой трос;
- Хотя бы один газодымозащитник из состава звена потерял контакт с путевым тросом.
- Хотя бы один газодымозащитник из состава звена не финишировал.
- Хотя бы одна мишень не поражена.
- Не осуществлено вскрытие снарядов «дверь 1» или «дверь 2».

- Не освобожден от покрывок снаряд «аварийный лаз».

В данной ситуации команда или несколько команд перемещаются вниз турнирной таблицы. Места данных команд определяются по среднему возрасту участников (место выше получает команда, чей средний возраст больше), при равенстве среднего возраста выше место занимает команда, стартовавшая раньше.

2) Звено не выполнило одно из упражнений:

- У одного или нескольких газодымозащитников закончился воздух в ДАСВ при этом не произведено подключение к ДАСВ другого газодымозащитника;
- У одного или нескольких газодымозащитников вышли из строя ДАСВ что не позволило продолжить упражнение;
- Один или несколько газодымозащитников получили травмы и не смогли выполнить упражнение;
- Один или несколько газодымозащитников в ходе выполнения упражнения сняли лицевую часть (выключились из ДАСВ или допустили дыхание атмосферным воздухом путем оттягивания обтюлятора лицевой части);
- Устное заявление представителя команды о добровольном прекращении выполнения упражнения;
- Пострадавший при спуске с учебной башни выпал из двойной спасательной петли (спасательной косынки) и упал на землю и (или) висит на двойной спасательной петле (спасательной косынке) на одной или двух частях тела;
- Пострадавший не эвакуирован за линию «финиш»;
- Порвался путевой трос;
- Хотя бы один газодымозащитник из состава звена потерял контакт с путевым тросом.
- Хотя бы один газодымозащитник из состава звена не финишировал.
- Хотя бы одна мишень не поражена.
- Не осуществлено вскрытие снарядов «дверь 1» или «дверь 2».
- Не освобожден от покрывок снаряд «аварийный лаз».

В данной ситуации команда или несколько команд перемещаются вниз турнирной таблицы (но располагаются выше команд указанных в п. 1). Места данных команд определяются по наименьшему количеству штрафных баллов, полученных при прохождении выполненного упражнения, при равенстве штрафных баллов – по среднему возрасту участников (место выше получает команда, чей средний возраст больше).

3) Звено выполнило оба упражнения: данные команды располагаются в турнирной таблице выше команд указанных в п. 2 и п. 1. Места данных команд определяются по наименьшему количеству штрафных баллов, полученных при прохождении выполненных упражнений, при равенстве штрафных баллов – по наименьшему времени выполнения двух упражнений, при равенстве суммарного времени выполнения упражнений, по среднему возрасту участников (место выше получает команда, чей средний возраст больше).

VI. Таблица штрафного времени

№ п/п	Нарушение	Штрафные баллы
Упражнение №1		
1.	Нарушение времени подготовки к выполнению упражнения (за каждые полные и неполные 10 сек сверх лимита)	1
2.	Неправильно поданная или не поданная команда командиром звена (за каждый факт)	1
3.	Доклад газодымозащитника о готовности к включению в ДАСВ не сделан или сделан неправильно (за каждый факт)	1
4.	При включении в ДАСВ снаряжение надето неправильно или не надето до поднятия руки газодымозащитником (наблюдаются открытые участки лица, не защищенные подшлемником, не застегнуты пряжки подбородных ремней касок, подвесной системы ДАСВ, не надеты средства защиты рук) (за каждый факт)	1
5.	Превышен лимит времени на надевание ДАСВ проведение рабочей проверки и включение в ДАСВ (за каждые полные и неполные 10 сек сверх лимита)	1
6.	Фальстарт (за каждый факт)	1
7.	Пила дисковая поднята с земли раньше, чем газодымозащитники заняли положение на 1м колене	1
8.	Пила дисковая не заглушена после преодоления всеми газодымозащитниками снаряда «дверь 1»	1
9.	От момента поднятия с обозначенного места заведенной дисковой пилы до момента постановки её обратно газодымозащитник работающий по вскрытию двери направил дисковую пилу на газодымозащитников звена	5
10.	Пила дисковая заведена или заглушена не в обозначенном месте	1
11.	Во время вскрытия снаряда «дверь 1» газодымозащитники не работающие с пилой дисковой находятся в створе дверного проема (любая часть тела) (за каждого газодымозащитника)	1
12.	Основная пила дисковая не заводится или вышла из строя в процессе вскрытия снаряда «дверь 1»	1
13.	При преодолении окна эстакады газодымозащитники использовали конструкции ограждения (за каждый факт)	1
14.	Вентиль не закрыт до упора	5
15.	Нарушение порядка преодоления снарядов или их элементов (за каждый факт)	5
16.	Рабочая линия не закреплена задержкой за перила эстакады	2
17.	Рабочая линия неправильно закреплена задержкой за перила эстакады (петля задержки затянута не на полугайке)	1
18.	Нарушение порядка движения по лестницам (за каждый факт).	1
19.	Не верно подана или не подана команда на подачу воды в линию	1
20.	Мишень поражена не из установленной зоны (за каждую)	5
21.	Падение снаряжения или экипировки на пол или землю (за каждый факт)	1
22.	Утеря снаряжения при выполнении упражнений (за каждую единицу).	1

23.	Нахождение в зоне выполнения упражнения представителей команд без согласования со старшим судьей соревнований (кроме позиции у РТ-80 для подачи воды в линию).	10
24.	Разрыв (расстегивание, поломка пряжки) поясного ремня и (или) плечевых ремней ДАСВ, поломка маховика вентиля баллона ДАСВ (за каждый факт)	1
25.	При выполнении упражнения снимались средства защиты рук пожарного, расстегивался и (или) снимался шлем пожарного (за каждый предмет).	1
26.	Нарушение порядка спуска пострадавшего (за каждый факт)	5
27.	Нарушение порядка транспортировки пострадавшего (за каждый факт)	5
28.	Нарушение порядка подъема по трехколенной лестнице (за каждый факт)	1
29.	Покрышки при освобождении аварийного лаза не уложены в установленном месте (за каждый факт)	1
30.	Газодымозащитник оказался в аварийной ситуации (вышел из строя ДАСВ или закончился воздух) (за каждый факт)	5
31.	Выключение газодымозащитников из СИЗОД без команды командира звена (за каждый факт)	1
32.	Прочие нарушения газодымозащитником (-ами) условий выполнения упражнения (за каждый факт).	1
Упражнение № 2		
33.	Нарушение времени подготовки к выполнению упражнения (за каждые 10 сек. сверх лимита)	1
34.	Неправильно поданная команда командиром звена (за каждый факт)	1
35.	Доклад газодымозащитника о готовности к включению в ДАСВ не сделан или сделан неправильно (за каждый факт)	1
36.	При включении в ДАСВ снаряжение надето неправильно или не надето до пересечения первым газодымозащитником линии старта (наблюдаются открытые участки лица, не защищенные подшлемником, не застегнуты пряжки подбородных ремней касок, подвесной системы ДАСВ, не надеты средства защиты рук) (за каждый факт)	1
37.	Нарушение условий выполнения упражнения постовым на посту безопасности (за каждый факт).	1
38.	Нарушение условий передвижения газодымозащитниками (за каждый факт).	1
39.	Пострадавшего подтягивали за голову, шею, пережимали шею (за каждый факт).	1
40.	Не выключен датчик неподвижного состояния «Маяк спасателя» (за каждый факт).	1
41.	Утеря снаряжения при выполнении упражнения (за каждую единицу).	1
42.	Разрыв (расстегивание, поломка пряжки) поясного ремня и (или) плечевых ремней ДАСВ, поломка маховика вентиля баллона ДАСВ (за каждый факт)	1
43.	Газодымозащитник оказался в аварийной ситуации (вышел из строя ДАСВ или закончился воздух) (за каждый факт)	5
44.	Прочие нарушения газодымозащитником (-ами) условий выполнения упражнения (за каждый факт)	1

45.	Выключение газодымозащитников из СИЗОД без команды командира звена (за каждый факт)	1
-----	---	---

Начальник управления организации пожаротушения
и проведения аварийно-спасательных работ
Главного управления МЧС России
по городу Санкт-Петербургу
полковник внутренней службы



И.А. Улубиков

Рисунок №1

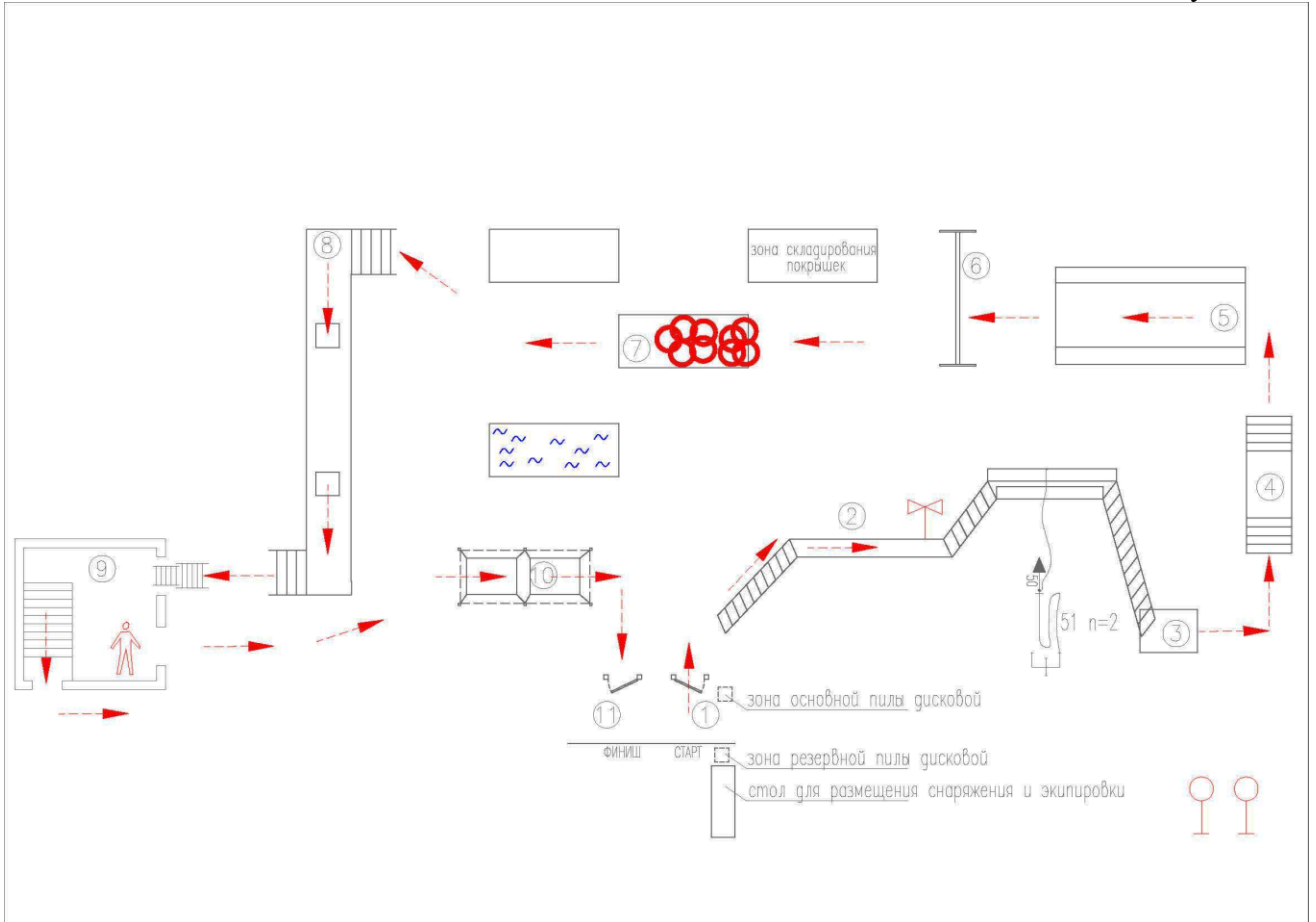


Рисунок №2

