

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель начальника
Главного управления МЧС России
по г. Санкт-Петербургу
полковник внутренней службы
И.А. Улубиков
« 25 » 2026 г.

УСЛОВИЯ

проведения финала 48-х соревнований на приз имени В.В. Дехтерёва
среди звеньев газодымозащитной службы
пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга
в 2026 г.

I. Общие положения

1. Настоящие Условия проведения финала соревнований на приз им. В.В. Дехтерёва среди звеньев газодымозащитной службы пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга в 2026 г. (далее – Условия) определяют дату и порядок проведения жеребьёвки, дату проведения соревнований, состав упражнений, состав судейской коллегии и порядок определения итоговых мест команд, участвующих в соревнованиях.
2. Финал соревнований на приз им. В.В. Дехтерёва среди звеньев газодымозащитной службы пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга (далее – Соревнования) проводится в соответствии с Планом мероприятий пожарно-спасательного гарнизона города Санкт-Петербурга и Положением о проведении соревнований на приз имени В.В. Дехтерёва среди звеньев газодымозащитной службы пожарно-спасательного гарнизона Санкт-Петербурга (далее – Положение), утвержденным приказом Главного управления от 28 июля 2026 г. №952.
3. В состав судейской коллегии входят сотрудники службы пожаротушения (далее – СПТ) федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы (далее – ФПС ГПС) Главного управления МЧС России по г. Санкт-Петербургу (далее – Главное управление), управления организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ (далее – УПТ и АСР) Главного управления и Управления организации мероприятий гражданской защиты и пожарной безопасности (далее – УОМГЗ и ПБ) Комитета по вопросам законности, правопорядка и безопасности Администрации Санкт-Петербурга (далее – Комитет), лица из числа среднего и старшего начальствующего состава пожарно-спасательного гарнизона г. Санкт-Петербурга.
4. Финал соревнований проводится среди команд, занявших первые шесть мест по итогам проведения полуфинального этапа. Очередность

выступления команд определяется путем предварительной жеребьевки. Очередность жеребьевки определяется местом команды занятым по итогам проведения полуфинального этапа.

5. Дата и время проведения жеребьевки команд вышедших в финал соревнований 10.09.2026 г. в 11 часов 00 минут. Место жеребьевки учебный класс 1 пожарно-спасательной части (далее – ПСЧ) 5 пожарно-спасательного отряда (далее – ПСО) ФПС ГПС управления по Петроградскому району Главного управления.

6. Дата и время проведения финала 19.09.2026 г. в 10 часов 00 минут. Место проведения учебно-тренировочный полигон 2 ПСО ФПС ГПС управления по Невскому району Главного управления по адресу: Караваевская ул., д. 46.

II. Участники соревнований

7. В соревнованиях принимают участие команды, сформированные согласно Положения.

8. Экипировка газодымозащитника (далее – Снаряжение).

1) Боевая одежда пожарного (далее – БОП), штатно выдаваемая в подразделениях, с не истекшим сроком носки (под боевой одеждой одет комплект термобелья, полностью закрывающий тело до запястья и голеностопа или костюм рабочий специальный).

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 объемом 6,8-7,0 л, в защитном чехле, в комплекте со спасательным устройством).

9) Резервный ДАСВ (не более 1-го ДАСВ при выполнении каждого упражнения).

9. Для выполнения упражнений согласно Условиям, необходимо наличие следующей экипировки звена ГДЗС (далее – Экипировка):

1) Средства связи (далее – радиостанции) (не менее чем у командира звена и постового на посту безопасности (далее – постовой на ПБ)) (Упражнение №1 и №2).

2) Групповой фонарь (Упражнение №1 и №2).

3) Вербка ВПС-30 (ВПС-50) (далее – ВПС) (Упражнение №1 и №2).

4) Ручной инструмент типа «Halligantool» (далее – халиган) (длина инструмента – не менее 70 см) (Упражнение №1 и №2).

5) Задержка рукавная (далее – задержка) (Упражнение №1 и №2).

6) Рукава напорные 51 мм., длиной 20 метров (+1 м.) каждый – не менее 2 шт. на каждое упражнение (Упражнение №1 и №2).

7) Рукава напорные 77 мм., длиной 20 метров (+1 м.) каждый (Упражнение №1 и №2).

8) Ствол пожарный ручной с максимальным расходом не более 10 л/с. (далее – ствол) (Упражнение №1 и №2).

9) Разветвление трехходовое (далее – РТ-80) (Упражнение №1 и №2).

10) Выдвижная трехколенная лестница (далее – трехколенная лестница) (Упражнение №1).

11) Гидравлический аварийно-спасательный инструмент (далее – ГАСИ), укомплектованный расширителем (комбинированными ножницами), (Упражнение №1).

12) Бензорез (Упражнение №2).

13) Резервный бензорез (Упражнение №2).

14) Ключ для замены дисков бензореза. (Упражнение №2).

10. Водитель выполняет упражнения в повседневной форме одежды (куртка с длинным рукавом), и защитной каске. Для водителя допускается использование спортивной обуви и спортивной каски.

11. Все применяемое командой снаряжение, экипировка и иное пожарно-техническое вооружение, и оборудование (далее – ПТВ и О) должно иметь заводское исполнение и быть пригодно к эксплуатации в соответствии с требованиями предприятия-изготовителя и иных руководящих документов.

12. 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.

13. Запрещается применение снаряжения, ДАСВ, 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.

14. 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.

15. Ручной инструмент и ПТВ и О переносится любым удобным способом, не противоречащим требованиям безопасности и Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 г. N 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны» (далее – Правила охраны труда).

III. Условия выполнения упражнений

16. Участникам соревнований предлагается поочередно выполнить два упражнения:

1) Проведение развертывания на учебную башню (Упражнение №1).

2) Проведение разведки в помещениях, палубной надстройки (Упражнение №2).

Упражнение №1

Проведение развертывания на учебную башню.

17. По команде судьи-информатора **«Приготовиться к выполнению упражнения»** команда прибывает к месту старта в боевой одежде и снаряжении с необходимой экипировкой.
18. Упражнение выполняется расчетом из пяти человек (звено ГДЗС (командир звена, два газодымозащитника), постовой на ПБ и водитель).
19. Постовой на ПБ выполняет упражнение без СИЗОД.
20. Автоцистерна, среднего или тяжелого типа штатно эксплуатируемая в подразделении, устанавливается на исходную позицию, обозначенную на схеме (рис.№1), (передний бампер пожарной машины на уровне указанной линии), всё ПТВиО, в том числе и резервное, (ВПС, халиган, рукава 51 мм и 77 мм, РТ-80, ствол, ДАСВ и прочее используемое оборудование) уложено в отсеках и кабине АЦ, пожарный насос выключен, вода из насоса слита, двигатель автомобиля заглушен. Рукава (51 мм и 77 мм, длиной 20 м (± 1 м), уложены в любую скатку, длина скаток не более 2 м.) между собой не соединены, ствол и РТ-80 от рукавов отсоединены.
21. Трёхколенная лестница уложена в обозначенном на схеме (рис.№1) месте.
22. ГАСИ установлен в обозначенном на схеме (рис.№1) месте.
23. Допускается нахождение задержки в кармане БОП одного из газодымозащитников звена.
24. Ручной инструмент переносится газодымозащитниками любым удобным способом.
25. Командир звена ГДЗС производит осмотр личного состава, снаряжения, средств связи и освещения, ПТВиО предъявляемым требованиям, после чего докладывает о готовности судье при участниках. После получения информации от командира звена ГДЗС о готовности, судья при участниках проводит контрольный осмотр. В случае выявления нарушений команде начисляются соответствующие штрафы и газодымозащитники устраняют выявленные нарушения. В случае невозможности устранения выявленных нарушений звено ГДЗС снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным.
26. Время от подачи команды **«Приготовиться к выполнению упражнения»** до команды **«На старт»**, отводимое для подготовки к старту, составляет не более 5-ти минут.
27. При отсутствии нарушений, а также после их устранения судья при участниках подает команду **«На старт»**. Команда строится сбоку от АЦ вдоль правого борта от задней оси автомобиля в сторону переднего бампера в одну шеренгу спиной к автомобилю, порядок расположения участников команды в строю произвольный.
28. Убедившись в готовности участников, судья подает команды **«Внимание»** и **«Марш»** (выстрел стартового пистолета или звуковой сигнал).
29. Звено ГДЗС производит посадку в АЦ и следует к месту проведения боевого развертывания:

30. Далее звено ГДЗС выполняет боевое развертывание от АЦ по следующему маршруту:

- 1) Посадка в АЦ и движение к месту боевого развертывания.
- 2) Остановка АЦ проведение боевого развёртывания.
- 3) Работа с ГАСИ.
- 4) Преодоление снаряда «дверь».
- 5) Установка трёхколенной лестницы в окно третьего этажа учебной башни.
- 6) Подъем звена ГДЗС по трехколенной лестнице на третий этаж учебной башни.
- 7) Прокладка рукавной линии 51 мм. при помощи ВПС на 3-й этаж, по маршевой лестнице на 4-й этаж учебной башни и ликвидация условного очага.
- 8) Спуск на третий этаж учебной башни по маршевой лестнице, спуск с третьего этажа по трехколенной лестнице.
- 9) Финиш.

31. Допускается подключение легочного автомата ДАСВ к лицевой части до начала упражнения.

32. На выполнение упражнения даётся лимит времени **5 минут**. Время выполнения упражнения звеном ГДЗС, фиксируется судьями. За превышение лимита времени на команду накладывается штраф согласно «Таблице штрафов».

33. Максимальное время на выполнение упражнения **10 минут**. По истечении данного времени упражнение считается не выполненным.

Посадка в АЦ и движение к месту боевого развертывания.

34. По команде «**Марш**» личный состав производит посадку в АЦ согласно номерам боевого расчета. Командир звена занимает место спереди справа от водителя. Запрещено начинать движение до того момента как все двери кабины будут закрыты.

35. АЦ двигается в обозначенную зону.

Остановка АЦ проведение боевого развёртывания.

36. В обозначенной зоне АЦ производит остановку. Личный состав выходит из кабины. Звено ГДЗС надевает ДАСВ (разрешается надевать ДАСВ в кабине АЦ при следовании к месту боевого развертывания). Водитель включает стояночный тормоз, устанавливает 2 противооткатных упора и приводит в рабочее состояние насосную установку. Звено ГДЗС производит развертывание в сторону снаряда «дверь».

37. Водителю допускается оказывать помощь в прокладке рукавной линии и переноске ПТВиО до снаряда «дверь», не пересекая проекцию двери.

Работа с гидравлическим инструментом.

38. Постовой на ПБ прибывает к заранее установленному в обозначенном месте ГАСИ.

39. Насосная станция ГАСИ заранее соединяется с расширителем (комбинированными ножницами). ГАСИ заранее приводится в рабочее состояние

представителем (помощником представителя команды) и поддерживается им в рабочем состоянии в течение выполнения упражнения с ГАСИ.

40. С момента подъема расширителя (комбинированных ножниц) с обозначенного места до момента укладки их обратно забрало каски должно быть опущено.

41. Постовой на ПБ при помощи расширителя (комбинированных ножниц) в обозначенном месте производит переливание жидкости из трех малых ёмкостей в одну большую емкость с последующим складыванием малых емкостей в специально отведенное место.

42. В случае если малая емкость перемещена не при помощи расширителя (комбинированных ножниц) (руками) выполнение упражнения прекращается, упражнение считается не выполненным.

43. Газодымозащитникам и водителю, не участвующим в работе с ГАСИ, запрещается находиться между гидравлическим инструментом и объектом проведения работы по переливанию жидкости.

44. После завершения работы с ГАСИ расширитель укладывается обратно в обозначенное место.

45. Газодымозащитникам запрещается пересекать плоскость дверного проема (переступать ногами) снаряда «дверь» до момента включения в ДАСВ и укладки расширителя (комбинированных ножниц) на обозначенное место после завершения работы по переливанию жидкости.

Снаряд «дверь».

46. Одновременно с работой с ГАСИ команда производит переноску необходимого ПТВ и О к снаряду «дверь». Перед снарядом дверь допускается соединение рукавной линии 77 мм и разветвления.

47. Одновременно с работой с ГАСИ, после сбора звена ГДЗС у снаряда «дверь», на бетонном покрытии, по команде командира звена «Звено в аппараты включись!», газодымозащитники включаются в ДАСВ.

48. От момента подачи команды «Звено в аппараты включить!» до момента пересечения проекции снаряда «дверь» газодымозащитникам разрешено снимать каски, средства защиты рук и подшлемники. При этом до момента одевания снаряжения обратно запрещено покидать место включения ДАСВ и производить действия по перемещению ПТВ и О и сборке рукавной линии.

49. Далее звено ГДЗС и постовой на ПБ, через дверной проем, производят прокладку рукавной линии 77 мм и переносят ПТВ и О к снаряду «учебная башня».

Снаряд «Учебная башня».

50. Звено ГДЗС и постовой на ПБ устанавливают трехколенную лестницу в правое (изнутри башни левое) окно третьего этажа учебной башни, расстояние от башмаков лестницы до фасада башни минимум 1,5 метра, высота установки минимум на 2 ступени выше подоконника третьего этажа, обе тетивы находятся в проекции оконного проема и завязывает силовую веревку за ступень трехколенной лестницы.

51. В случае если в результате установки лестницы допущены ошибки (тетивы не в проекции оконного проема, лестница выдвинута ниже подоконника

3-го этажа, имеется существенный крен лестницы относительно фасада учебной башни влево (вправо), башмаки лестницы установлены на страховочной подушке менее 1,5 метра от фасада учебной башни, механизм останова и фиксации колен лестницы не зафиксирован, силовая веревка не закреплена за ступень лестницы) судьи на упражнении запрещают подъем до устранения вышеуказанных нарушений.

52. Работы прокладке рукавной линии 77 мм., подготовке рукавной линии 51 мм. со стволом и установке выдвижной трехколенной лестницы разрешено проводить одновременно.

53. Вода в линию 77 мм. подаётся только после её сбора (рукава подсоединены к АЦ и трехходовому разветвлению) и установки РТ-80 на расстоянии не более 6 м. от фасада учебной башни.

54. После установки трехколенной лестницы газодымозащитники начинают подъем на третий этаж с ВПС и халиганом.

55. После подъема на третий этаж один из газодымозащитников сбрасывает ВПС через левое окно (изнутри башни правое) на землю, один из газодымозащитников находящихся на земле или постовой на ПБ производит крепление линии 51 мм. к ВПС. Допускается крепление к ВПС рукава 51 мм. уложенного в скатку (кольцо, гармошка). ВПС после подъема линии остается на 3-м этаже учебной башни.

56. Далее звено ГДЗС по ВПС осуществляет подъем рукавной линии 51 мм. с присоединенным стволом на третий этаж учебной башни, закрепляет линию рукавной задержкой за конструкцию башни и по маршевой лестнице учебной башни с линией поднимается на четвертый этаж.

57. При подъеме (спуске) по трехколенной лестнице запрещено находиться (стоять ногами) двум и более газодымозащитникам на одном колене лестницы.

58. После подъема звена ГДЗС в полном составе на четвертый этаж, газодымозащитникам необходимо поразить мишень струей воды из ствола.

59. Подача воды в линию осуществляется по команде командира звена по радиостанции **«Воду в линию»** после закрепления линии задержкой за конструкцию учебной башни.

60. Подачу воды в линию от РТ-80 осуществляет постовой на ПБ после доклада командиру звена **«Вода пошла»**.

61. Спуск с 4-го этажа можно начинать только после того как будет поражена мишень, ствол будет закрыт и положен на пол.

62. Далее звено ГДЗС спускается с 4-го на 3-й этаж по маршевой лестнице, а с 3-го этажа учебной башни по трехколенной лестнице на землю.

63. После спуска на землю всех газодымозащитников звено ГДЗС в полном составе совместно с постовым на ПБ следует за линию **«финиш»**.

Окончание выполнения упражнения.

64. Окончанием выполнения упражнения считается момент полного пересечения линии финиша всеми газодымозащитниками и постовым на ПБ (секундомеры останавливаются).

65. По окончании выполнения упражнения газодымозащитники выключаются из СИЗОД по команде командира звена «Звено из аппаратов выключись!».

66. Судьи производят контрольный осмотр звена. Покидать зону финиша, снимать ДАСВ и снаряжение разрешается только по команде судьи.

67. По окончании выполнения упражнения участники в кратчайшие сроки убирают ПТВ и О.

Упражнение №2

Проведение разведки в помещениях, палубной надстройке.

68. По команде судьи информатора «**Приготовится к выполнению упражнения**» личный состав команды прибывает к месту старта в снаряжении и ДАСВ.

69. Упражнение выполняется расчетом из пяти человек (звено ГДЗС (командир звена, два газодымозащитника), постовой на ПБ и водитель).

70. Постовой на ПБ выполняет упражнение без СИЗОД.

71. На выполнение упражнения даётся лимит времени 4 минуты. Время выполнения упражнения звеном ГДЗС, фиксируется судьями. За превышение лимита времени на команду накладывается штраф согласно «Таблице штрафов».

72. Максимальное время на выполнение упражнения 10 минут. По истечении данного времени упражнение считается не выполненным.

73. Автоцистерна, среднего или тяжелого типа штатно эксплуатируемая в подразделении, устанавливается на исходную позицию, обозначенную на схеме (рис.№2) (задний бампер пожарной машины на уровне указанной линии (линия старта)), всё ПТВ и О (рукава 51 мм и 77 мм, РТ-80, ствол, бензорез и прочее используемое оборудование, в том числе и резервное) уложено в отсеках и кабине АЦ, вода с пожарного насоса слита, пожарный насос выключен, двигатель автомобиля заглушен. Рукава (51 мм и 77 мм, длиной 20 м (± 1 м), уложены в любую скатку, длина скаток не более 2-х метров) между собой не соединены, ствол и РТ-80 от рукавов отсоединены. Допускается нахождение задержки и ключа для замены дисков у любого газодымозащитника в руках или кармане БОП.

74. Ручной инструмент переносится газодымозащитниками любым удобным способом.

75. Командир звена ГДЗС производит осмотр личного состава, снаряжения, средств связи и освещения, ПТВ и О предъявляемым требованиям, после чего докладывает о готовности судье при участниках. После получения информации от командира звена ГДЗС о готовности, судья при участниках проводит контрольный осмотр. В случае выявления нарушений команде начисляются соответствующие штрафы и газодымозащитники устраняют выявленные нарушения. В случае невозможности устранения выявленных нарушений звено ГДЗС снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным.

76. При отсутствии нарушений или после их устранения судья при участниках подает команду «**На старт**». По команде командира звена, «**Звено, аппараты проверь**», газодымозащитники проводят боевую проверку, делают доклад о величине давления в баллоне: «**Петров к включению готов, давление**

...». Включение личного состава в СИЗОД проводится по команде командира звена ГДЗС: **«Звено, в аппараты включись»**, после доклада ему о положительных результатах боевой проверки. Исходное положение: включенные в СИЗОД газодымозащитники стоят на линии старта, все отсеки автоцистерны закрыты. Убедившись в готовности участников, судья подает команды **«Внимание»** и **«Марш»** (выстрел стартового пистолета или звуковой сигнал).

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

78. После команды **«Марш»** звено ГДЗС преодолевает снаряды согласно схемы (рис. № 2). Постовой на ПБ и водитель стартуют вместе со звеном ГДЗС.

79. Звено ГДЗС берет ПТВ из отсеков (рукава 51 мм., ствол, бензорез, халиган, ВПС) и двигается согласно схемы (рис. №2, №3) (на второй этаж палубной надстройки). Одновременно с этим постовой на ПБ берёт РТ-80 и прокладывает линию 77 мм. на второй этаж палубной надстройки, с установкой РТ-80 перед входом в палубную надстройку. Водитель запускает двигатель автоцистерны, включает насос и может оказать помощь постовому на ПБ с прокладкой рукавной линии 77 мм. до палубной надстройки. Магистральная линия крепится задержкой за конструкцию второго этажа палубной надстройки, РТ-80 установлено и находится во время выполнения упражнения на площадке второго этажа (часть разветвления должна касаться пола надстройки). Вода в магистральную линию подаётся только после её сбора (рукав подсоединен к АЦ и РТ-80) и закрепления задержкой за конструкцию.

80. Водителю запрещается двигаться по лестнице, ведущей на второй этаж палубной надстройки. Газодымозащитникам из состава звена ГДЗС разрешается оказывать помощь в прокладке магистральной линии.

81. Звено ГДЗС поднимается на второй этаж, при подъеме (спуске) по лестницам необходимо двигаться по ступеням, подсоединяет рабочую рукавную линию к РТ-80, одновременно с этим один из газодымозащитников производит вскрытие входной двери второго этажа палубной надстройки бензорезом, после чего глушит его и ставит на обозначенное место.

82. Во время работы с бензорезом не допускается нахождение между газодымозащитником производящим резку и поверхностью двери других газодымозащитников (постового на ПБ) или частей их тела.

83. Запрещается заводить бензорез до подъема на площадку второго этажа, направлять движущуюся режущую часть пилы в сторону газодымозащитников (постового на ПБ). Запрещается заводить бензорез на весу (броском).

84. В случае повреждения режущего диска допускается его замена. Замену производит любой из газодымозащитников (постовой на ПБ), запасной диск находится в АЦ. При этом время выполнения упражнения не останавливается.

85. Чтобы исключить падение механизированного инструмента постовому на ПБ разрешается передвигать бензорез, после её постановки в обозначенное место, выключения и входа звена ГДЗС в «непригодную для дыхания среду».

86. В случае выхода из строя бензореза, при выполнении упражнения, до момента вскрытия двери и если дальнейшее выполнение упражнения невозможно,

о чем командир звена ГДЗС докладывает судье на этапе, то упражнение считается невыполненным.

87. Допускается использование резервного бензореза, который может находиться в АЦ.

88. До момента пересечения проекции двери входа в палубную надстройку газодымозащитник проверяет наличие воды в рабочей линии путем кратковременного открытия ствола, при этом визуально должен быть виден выход струи воды.

89. Первым в палубную надстройку входит газодымозащитник со стволом.

90. В момент входа звена ГДЗС в палубную надстройку все газодымозащитники звена ГДЗС и постовой на ПБ должны находиться на площадке второго этажа.

91. От момента входа первого газодымозащитника звена ГДЗС в палубную надстройку и до команды судьи на этапе, водитель должен обеспечить давление на насосе не менее 3 атм. (контроль величины давления осуществляется по манометру пожарного насоса).

92. Звено ГДЗС проводит разведку в помещениях 2-го и 1-го этажей палубной надстройки с рабочей линией заполненной водой, не допускается перекрывание воды в рабочей линии (запрещается перекрывать вентиль разветвления при нахождении газодымозащитников в (на) палубной надстройке) после входа в «непригодную для дыхания среду».

93. Постовому на ПБ разрешается оказывать помощь звену ГДЗС в прокладке рабочей рукавной линии, при этом он должен находиться перед входом в палубную надстройку, на площадке 2-го этажа, со стороны установки разветвления, с момента входа звена ГДЗС в надстройку, до финиша звена ГДЗС. Постовому на ПБ запрещено заступать за проекцию входа в палубную надстройку. В случае появления свища в магистральной или рабочей линии постовому на ПБ допускается установить рукавный зажим, при этом он должен находиться перед входом в палубную надстройку, на установленном месте.

94. Звено ГДЗС в задымленной зоне 2-го этажа находит трап на 1-й этаж, спускается на 1-й этаж палубной надстройки, производит поиск газового баллона, выносит его на свежий воздух и укладывает в обозначенное место, одновременно проводя прокладку рабочей линии до позиции «ствольщика», после этого ликвидируют «очаг пожара». Не допускается движение газодымозащитников при отсутствии проложенной рабочей линии.

95. Допускается возврат газодымозащитника (-ов) в помещения палубной надстройки для прокладки рабочей линии. Работа ствольщика по «очагу пожара» начинается, когда газовый баллон уложен в установленное место и все газодымозащитники звена ГДЗС находятся внутри обозначенной зоны (на неокрашенном асфальтовом покрытии). Во время работы по ликвидации условного «очага пожара» ствольщик со стволом и остальные газодымозащитники звена ГДЗС должны быть в обозначенной позиции в полном составе.

96. Если произошёл разрыв рукавной линии, не позволяющей ликвидировать «очаг пожара», звено ГДЗС имеет право вернуться обратно по пройденному маршруту, и заменить поврежденный рукав резервным, который находится в АЦ. Звену ГДЗС разрешается выйти из палубной надстройки, в полном

составе, со стороны установки разветвления, провести сборку рабочей линии с использованием резервных рукавов и ствола. Перед повторным входом в «непригодную для дыхания зону» газодымозащитник проверяет наличие воды в рабочей линии путем кратковременного открытия ствола, при этом визуально должен быть виден выход воды. Далее звено ГДЗС движется согласно схемы (рис. № 2). Допускается переноска постовым на ПБ резервных рукавов и ствола до входа в непригодную для дыхания среду.

Окончание выполнения упражнения.

97. Окончанием выполнения упражнения считается момент полного заполнения емкости мишени и включения световой индикации (секундомеры останавливаются).

98. По окончании выполнения упражнения газодымозащитники выключаются из СИЗОД по команде командира звена «Звено из аппаратов выключись!».

99. Судьи производят контрольный осмотр звена. Покидать зону финиша разрешается только по команде судьи.

100. По окончании выполнения упражнения участники в кратчайшие сроки убирают ПТВ и О.

IV. Примечания

101. Команды самостоятельно принимают решение до команды **«Приготовиться к выполнению упражнения!»** об использовании резервного бензореза и резервного ДАСВ, ручного ствола, резервных пожарных рукавов и д.р. ПТВ и О. В случае отсутствия данной экипировки в обозначенном месте в зоне старта на момент подачи команды **«На старт!»** при выходе из строя основной экипировки в ходе выполнения упражнения команда снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным.

102. У каждого газодымозащитника должен быть индивидуальный фонарь (закреплен на каске (шлеме) пожарного, на ремнях подвесной системы ДАСВ, на боевой одежде или в кармане боевой одежды (при этом, линза фонаря должна быть снаружи и обеспечивать освещение)), у одного из газодымозащитников звена дополнительно – групповой (расположен на газодымозащитнике, не допускается его нахождение на ДАСВ, в карманах чехлов, боевой одежды).

103. 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, Streamlight Vulcan, LS-CT65M и т.п.

104. 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, Streamlight Propolymer, LS-A2M, LS-HT61 и т.п.

105. В случае нарушения участником (участниками) соревнования требований Правил по охране труда и (или) приказа МЧС России от 27.06.2022 г. №640 «Об утверждении Правил использования средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения личным составом пожарной охраны», ведущее к «травмированию» газодымозащитников, выполнение упражнения звеном ГДЗС прекращается до устранения данного нарушения. При этом время выполнения упражнения не останавливается.

106. Если газодымозащитник(и) допустил(и) грубое нарушение требований мер безопасности, повлекшее травмирование участника(-ов) соревнований и невозможность дальнейшего участия его (их) в соревнованиях, то звено ГДЗС снимается с упражнения, упражнение считается невыполненным.

107. В случае если у одного из газодымозащитников давление в баллоне ДАСВ составляет 0 кгс/см² (МПа, бар) и газодымозащитник не переключился в ДАСВ другого, то судья останавливает выполнение упражнения, и оно считается невыполненным.

108. 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 штрафные баллы согласно Таблице штрафов.

109. Если во время выполнения упражнения один из газодымозащитников снял лицевую часть ДАСВ (выполнил действие с лицевой частью позволяющее сделать вдох из окружающей среды), то упражнение считается невыполненным.

110. Если во время выполнения упражнения один из газодымозащитников снял лицевую часть ДАСВ (выполнил действие с лицевой частью позволяющее сделать вдох из окружающей среды), то упражнение считается невыполненным.

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

112. Во время выполнения упражнений запрещается снимать средства защиты рук пожарного, расстегивать и снимать шлем пожарного (за исключением специально оговоренных случаев).

113. При нарушении схемы движения по одному из элементов Упражнений за каждого газодымозащитника начисляются штрафные баллы согласно Таблице штрафов.

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

115. В случае прекращения работы насоса или (и) двигателя пожарного автомобиля, снижения давления менее 3 атм., более чем на 30 секунд, постовой на ПБ подает команду звену ГДЗС на выход из «задымленной зоны». Отсчёт 30 секунд осуществляется судьёй на этапе и начинается с момента поднятия белого флага до поднятия красного флага и команды судьи постовому на ПБ «Звено на выход». После полученной команды звено ГДЗС выходит из задымленной зоны, в полном составе, со стороны установки разветвления. Повторно войти в «задымленную зону» допускается после восстановления работоспособности насоса или (и)

пожарного автомобиля. В случае, если в течении 30 секунд работа насоса или (и) двигателя пожарного автомобиля восстановиться и давление на пожарном насосе составит не менее 3 атм., то звено ГДЗС может продолжить движение в «непригодной для дыхания среде» согласно схеме (рис.№2, №3).

116. В момент выполнения упражнений участниками соревнований, представителю команды допускается находиться в зоне выполнения упражнений. При этом, с момента команды «На старт!» представителю команды запрещается любое общение с участниками команды и судейской бригадой, до момента финиша.

117. Представителям и участникам команд, не выполняющих в данный момент упражнения, не допускается присутствовать в зоне выполнения упражнений, в границах указанных судейской бригадой. При этом, любое общение с участниками команды, выполняющей в данный момент упражнения, и судейской бригадой запрещается.

118. В случае нарушения описанных выше требований представителем или участниками команд, не выполняющих в данный момент упражнения, команде, которую они представляют присуждается штраф, согласно Таблице штрафов.

119. В случае если действия представителя или участника(ов) команды напрямую повлияли на работу судейской бригады (судья был отвлечен, на судью оказывалось давление и т.д.), команда, которую они представляют дисквалифицируется.

120. 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.

121. В случае несогласия участников, представителя, помощника представителя команды с результатами, зафиксированными судейской бригадой, представителю (помощнику представителя) команды разрешается подать протест в письменной свободной форме на имя главного судьи соревнований, не позднее 15 минут с момента оглашения им результатов. Протест подается в соответствии с требованиями Положения и только в отношении команды, которую представляет представитель команды.

V. Определение результатов соревнований и подведение итогов

122. Результаты команд определяются по следующим критериям:

1) Звено не выполнило оба упражнения:

- У одного из газодымозащитников закончился воздух в баллоне ДАСВ или вышел из строя ДАСВ (при этом невозможно его дальнейшее использование), и не осуществлено подключение к разъему спасательного устройства 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 обтюратора лицевой части).

- Устное заявление представителя команды о добровольном прекращении выполнения упражнения.

- Хотя бы один газодымозащитник из состава звена не финишировал.

- Мишень не поражена (не заполнена водой).

- При выполнении упражнения превышен лимит времени 10 мин.

- Хотя бы один из снарядов не преодолен одним из газодымозащитников.

- Трехколенная лестница во время ее установки на 3-й этаж упала на землю.

- Линия 51мм. с ручным стволом не проложена до зоны поражения мишени (до зоны сбора звена).

- ВПС при сбрасывании ее с 3-го этажа учебной башни полностью упала на землю.

- С ГАСИ работал не постовой на ПБ.

- Малая емкость перемещена не при помощи ГАСИ (руками).

- Газовый баллон не вынесен из палубной надстройки или не уложен в обозначенное место.

- Постовой на ПБ двумя ногами заступил за проекцию двери входа в палубную надстройку.

- В момент окончания выполнения Упражнения №2 (завершения заполнения мишени водой) ствольщик или (и) остальные газодымозащитники звена ГДЗС находятся вне обозначенной зоны.

- При выполнении Упражнения №2 газодымозащитник (-и) не прошли палубную надстройку.

- При выполнении упражнения закончилась вода в ёмкости АЦ до поражения мишени.

- При выполнении Упражнения №2 газодымозащитники продвигались внутри палубной надстройки с не соединенными между собой рукавами, не подсоединенным к рукавной линии стволом, не подсоединенной к трехходовому разветвлению рукавной линией, то упражнение считается невыполненным.

- Нарушение п. 119-120 Условий.

В данной ситуации команда или несколько команд перемещаются вниз турнирной таблицы. Место выше занимает команда, стартовавшая раньше.

2) Звено не выполнило одно из упражнений:

- У одного из газодымозащитников закончился воздух в баллоне ДАСВ или вышел из строя ДАСВ (при этом невозможно его дальнейшее использование), и не осуществлено подключение к разъему спасательного устройства 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 обтюратора лицевой части).

- Устное заявление представителя команды о добровольном прекращении выполнения упражнения.

- Хотя бы один газодымозащитник из состава звена не финишировал.

- Мишень не поражена (не заполнена водой).

- При выполнении упражнения превышен лимит времени 10 мин.

- Хотя бы один из снарядов не преодолен одним из газодымозащитников.

- Трехколенная лестница во время ее установки на 3-й этаж упала на землю.

- Линия 51мм. с ручным стволом не проложена до зоны поражения мишени (до зоны сбора звена).

- ВПС при сбрасывании ее с 3-го этажа учебной башни полностью упала на землю.

- С ГАСИ работал не постовой на ПБ.

- Малая емкость перемещена не при помощи ГАСИ (руками).

- Газовый баллон не вынесен из палубной надстройки или не уложен в обозначенное место.

- Постовой на ПБ двумя ногами заступил за проекцию двери входа в палубную надстройку.

- В момент окончания выполнения Упражнения №2 (завершения заполнения мишени водой) ствольщик или (и) остальные газодымозащитники звена ГДЗС находятся вне обозначенной зоны.

- При выполнении Упражнения №2 газодымозащитник (-и) не прошли палубную надстройку.

- При выполнении упражнения закончилась вода в ёмкости АЦ до поражения мишени.

- При выполнении Упражнения №2 газодымозащитники продвигались внутри палубной надстройки с не соединенными между собой рукавами, не подсоединенным к рукавной линии стволом, не подсоединенной к трехходовому разветвлению рукавной линией, то упражнение считается невыполненным.

- Нарушение п. 119-120 Условий.

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 место выше получает команда, стартовавшая раньше.

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 место выше получает команда, стартовавшая раньше.

VI. Таблица штрафных баллов

№ п/п	Нарушение	Штрафные баллы
	Упражнение №1	
1.	Нарушение времени подготовки к выполнению упражнения (От «Приготовиться к выполнению упражнения» до «На старт» 5 минут)	1
2.	Рукава соединены между собой, со стволом или разветвлением (за каждый факт)	1
3.	Во время контрольного осмотра у команды в зоне старта отсутствует необходимое снаряжение и (или) экипировка и надето неправильно (не застегнуты пряжки подбородных ремней касок, не надеты средства защиты рук и т.д.) (за каждый факт)	1
4.	Нарушение времени выполнения упражнения (за каждые полные и неполные 10 сек сверх лимита) (Лимит 5 минут)	1
	Посадка в АЦ следование к месту боевого развертывания	
5.	Фальстарт участник(и) начал движение к АЦ раньше, чем прозвучала команда «марш» (за каждый факт)	1
6.	Движение АЦ начато раньше, чем закрыты все двери кабины	2
	Остановка АЦ и проведение боевого развертывания	
7.	АЦ остановилась не в обозначенной зоне	2
8.	Личный состав открыл двери кабины до полной остановки АЦ	2
9.	Водитель не установил противооткатные упоры до начала подачи воды в линию 77 мм. (за каждый факт)	1
10.	Не поданная команда или неправильно поданная команда на включение в ДАСВ «звено в аппараты включись!» газодымозащитники приступили к включению в ДАСВ до подачи команды (за каждый факт)	1
11.	При включении в ДАСВ на момент пересечения снаряда «дверь» снаряжение надето неправильно или не надето (не застегнуты пряжки подбородных ремней касок, подвесной системы ДАСВ, не надеты средства защиты рук и т.д.) (за каждый факт)	1
12.	Включение в ДАСВ произведено не у снаряда «дверь» (за каждый факт)	1
13.	Во время включения в ДАСВ газодымозащитник покидал место включения ДАСВ и производил действия по перемещению ПТВ и О и сборке рукавной линии (за каждый факт)	1
14.	Рукавная линия 77 мм. проложена не через снаряд «дверь»	10
15.	Водитель пересек проекцию снаряда «дверь» (за каждый факт)	1
	Работа с ГАСИ	
16.	От момента поднятия расширителя до момента укладки его обратно забрало каски постового на ПБ не опущено	1

17.	При работе с ГАСИ повреждена малая емкость (смята, раздавлена, расколота и т.д) за каждую емкость	2
18.	При работе с ГАСИ в большую емкость перелито меньше 200 мл. жидкости за каждые полные и не полные 50 мл.	2
19.	При работе с ГАСИ не произведено переливание жидкости из малой емкости в большую за каждую емкость	2
20.	При работе с ГАСИ малая емкость не уложена в отведенное место за каждую емкость	1
21.	По окончании работы расширитель или комбинированные ножницы не уложены в обозначенное место	1
Учебная башня		
22.	Нарушение порядка установки трехколенной лестницы (лестница выдвинута менее чем на 2 ступени выше подоконника, и не установлена на расстоянии 1,5м., тетивы не в проекции окна, веревка не закреплена за ступеньку трехколенной лестницы) (за каждый факт)	1
23.	РТ-80 установлено далее 6 м от фасада башни	1
24.	Нарушение порядка подъема по трехколенной лестнице, подъем по неправильно установленной лестнице, подъем без страховки, 2 и более человека стоят на одном колене лестницы (за каждый факт)	1
25.	Рабочая линия не закреплена задержкой (в том числе и в случае, если задержка отцепилась при подаче воды)	5
26.	Рабочая линия неправильно закреплена задержкой (петля задержки затянута не на полугайке) (за каждый факт)	1
27.	Вода в рабочую линию подана не по команде «Воду в линию» полученной постовым на ПБ по радиостанции	1
28.	Команда «Воду в линию» передана раньше, чем линия закреплена задержкой	1
29.	Вода в рабочую линию подана до доклада постового на ПБ командиру звена «вода пошла»	1
30.	Мишень поражена до подъема звена в полном составе на 4-й этаж (за каждый факт)	1
31.	Спуск с 4-го этажа начат до того, как ствол был уложен на пол (за каждый факт)	1
Финиш		
32.	Утеря экипировки и снаряжения (за каждый факт)	1
33.	Покидание зоны финиша до команды судьи (за каждый факт)	1
Упражнение № 2		
34.	Нарушение времени подготовки к выполнению упражнения (От «приготовиться к выполнению упражнения» до «на старт» 5 минут)	1
35.	Нарушение времени выполнения упражнения (за каждые полные и неполные 10 сек сверх лимита) (Лимит 4 минуты)	1
36.	Газодымозащитники начали движение в палубную надстройку не проверив наличие воды в линии.	2

37.	Вход во 2-й этаж надстройки до подъема всех газодымозащитников и постового на ПБ на площадку.	2
38.	Магистральная линия не закреплена задержкой за конструкцию.	2
39.	Подача воды в магистральную линию до её сбора, закрепления задержкой за конструкцию.	2
40.	Падение бензореза с площадки второго этажа.	10
41.	Бензорез не заглушен после входа всеми газодымозащитниками в палубную надстройку	1
42.	Бензорез заведен на весу (броском)	1
43.	Бензорез заведен (приведен в действие стартер) раньше, чем газодымозащитник поднялся на верхнюю площадку корабельной надстройки	1
44.	Диск бензореза направлен на газодымозащитников звена (за каждый факт)	2
45.	Нахождение РТ-80 не на площадке второго этажа (за каждый факт).	2
46.	Постовой на ПБ заступил за проекцию двери входа в палубную надстройку (за каждый факт)	1
47.	Ствольщик приступил к ликвидации «очага пожара» до того, как «газовый баллон» был уложен в обозначенное место, до момента сбора звена ГДЗС в полном составе в обозначенном месте (за каждый факт, каждого газодымозащитника).	10
48.	Невыполнение звеном ГДЗС команды постового на ПБ о выходе из «задымленной зоны» (30 секунд насос дает давление менее 3 атм.)	20
49.	Отсутствие команды постового на ПБ о выходе из «задымленной зоны». (30 секунд насос дает давление менее 3 атм.)	20
50.	Перекрытие вентиля разветвления при нахождении звена ГДЗС в (на) палубной надстройке.	20
51.	Нарушение порядка замены рукавных линий (за каждый факт).	5
52.	Звено ГДЗС начало движение в «задымленную зону», после замены магистральной линии, до возобновления подачи воды в линию и (или) открытия вентиля разветвления (за каждый факт).	5
53.	Прекращение работы насоса и (или) двигателя пожарного автомобиля, падение давления на насосе менее 3 атм. (за каждый факт).	10
54.	Финиш	
55.	Утеря экипировки и снаряжения (за каждый факт)	1
56.	Покидание зоны финиша до команды судьи (за каждый факт)	1
	Общие нарушения	
57.	Утеря снаряжения и экипировки при выполнении упражнений (за каждую единицу)	1

58.	Разрыв (расстегивание, поломка пряжки) поясного ремня, грудного ремня и (или) плечевых ремней ДАСВ, поломка маховика вентиля баллона ДАСВ (за каждый факт)	1
59.	Отсоединение легочного автомата от лицевой части или от тройника ДАСВ (за каждый факт)	1
60.	При выполнении упражнения снимались средства защиты рук пожарного, расстегивался и (или) снимался шлем пожарного за исключением оговоренных Условиями случаев) (за каждый предмет)	1
61.	Газодымозащитник оказался в аварийной ситуации (вышел из строя ДАСВ или закончился воздух) (за каждый факт)	1
62.	Нарушение газодымозащитником схемы движения по элементам упражнений (за каждого газодымозащитника, за каждый элемент и за каждый факт)	5
63.	Бросок снаряжения и экипировки (халиган, топор штурмовой, спинальный щит, огнетушитель) на землю или на снаряд (за каждый факт)	1
64.	Инструмент уложен в устройства для переноски ПТВ раньше команды «Марш!»	1
65.	Нарушение п. 118 (за каждый факт)	5
66.	Прочие нарушения газодымозащитником (-ами) условий выполнения упражнения (за каждый факт)	1

Заместитель начальника службы –
начальник дежурной смены СПТ ФПС ГПС
Главного управления МЧС России
по г. Санкт-Петербургу
майор внутренней службы



А.Н. Печура

Рисунок №1

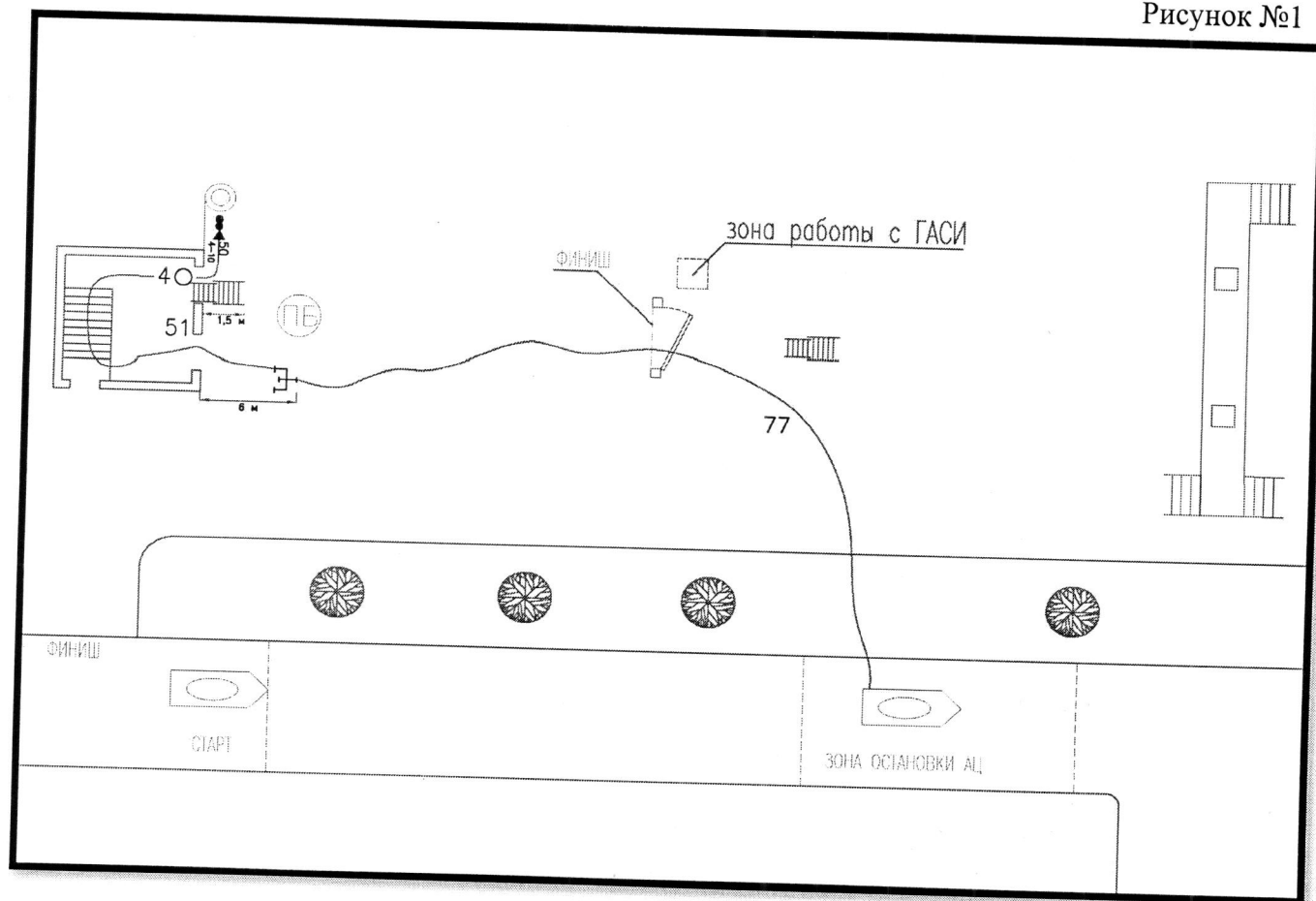


Рисунок №2

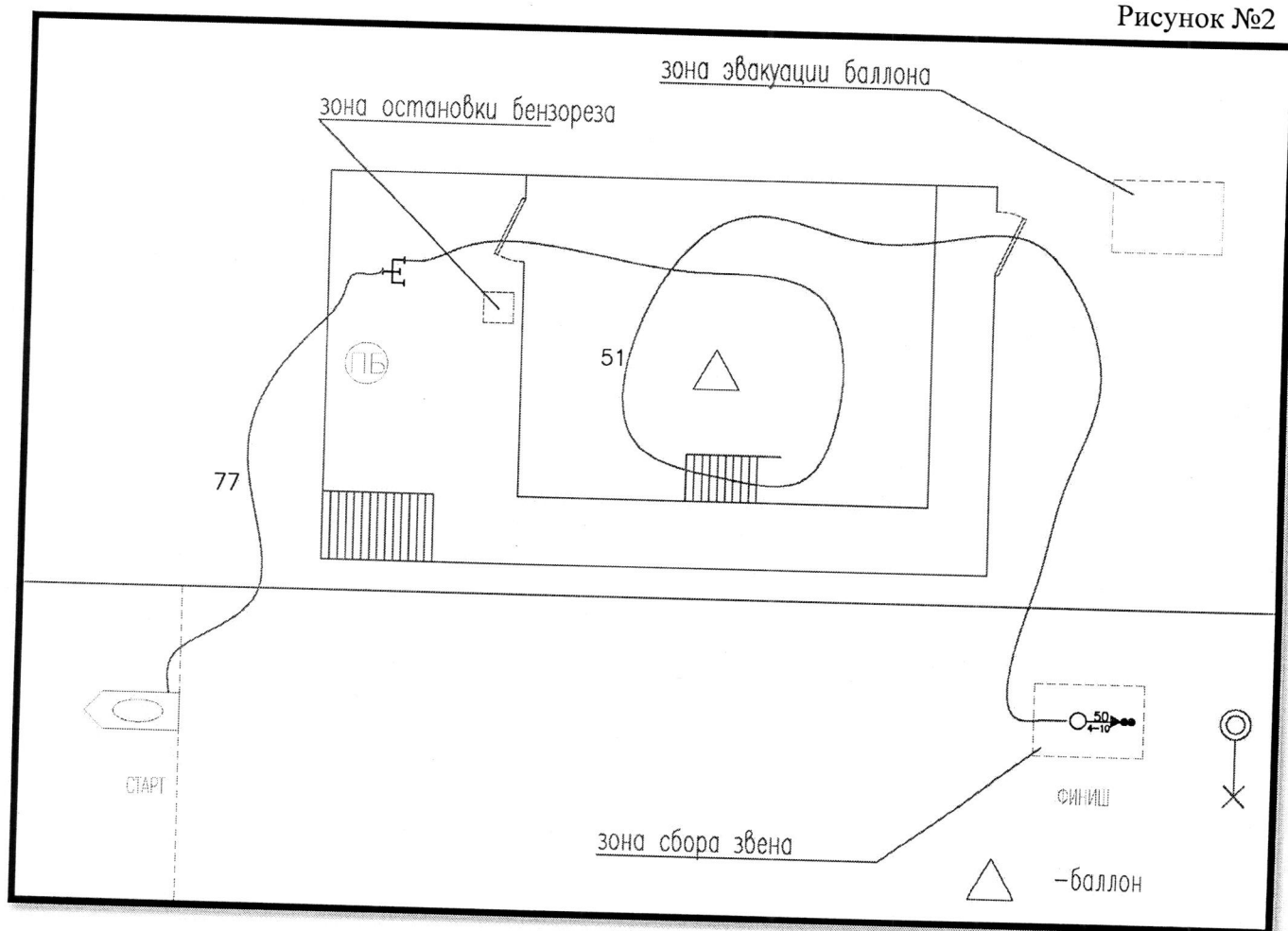
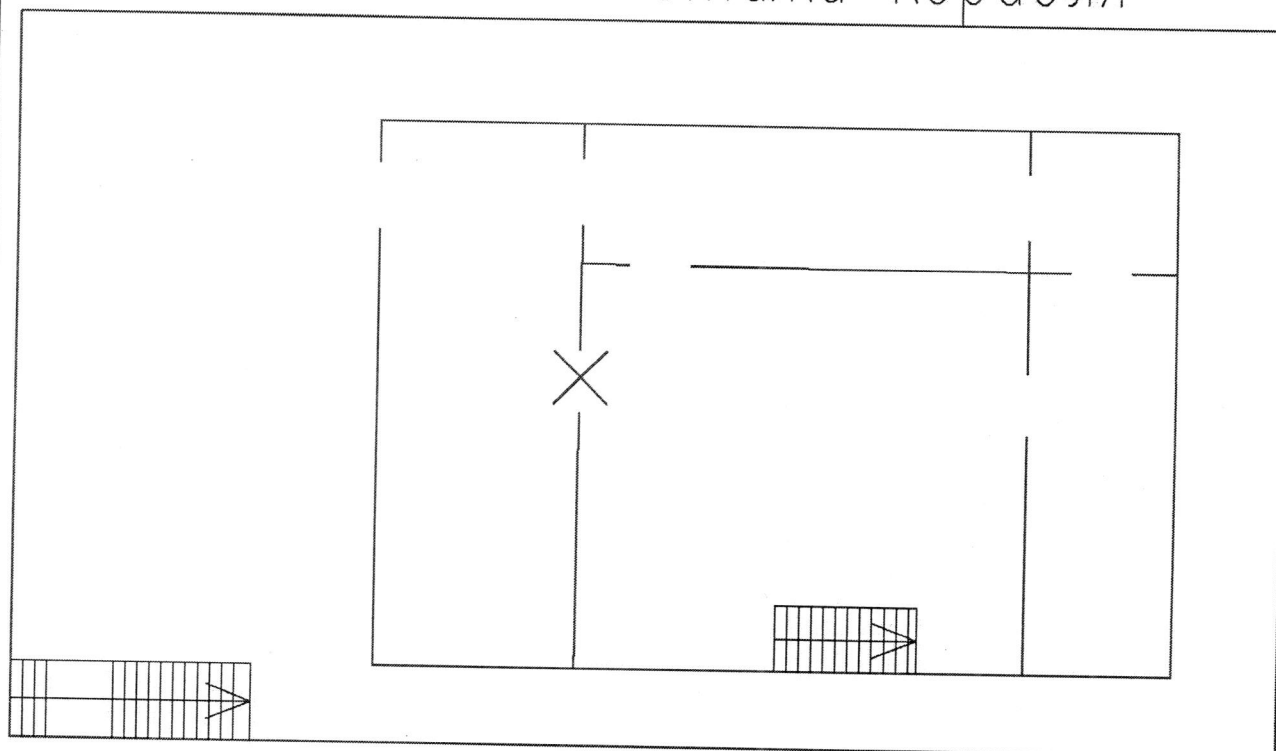
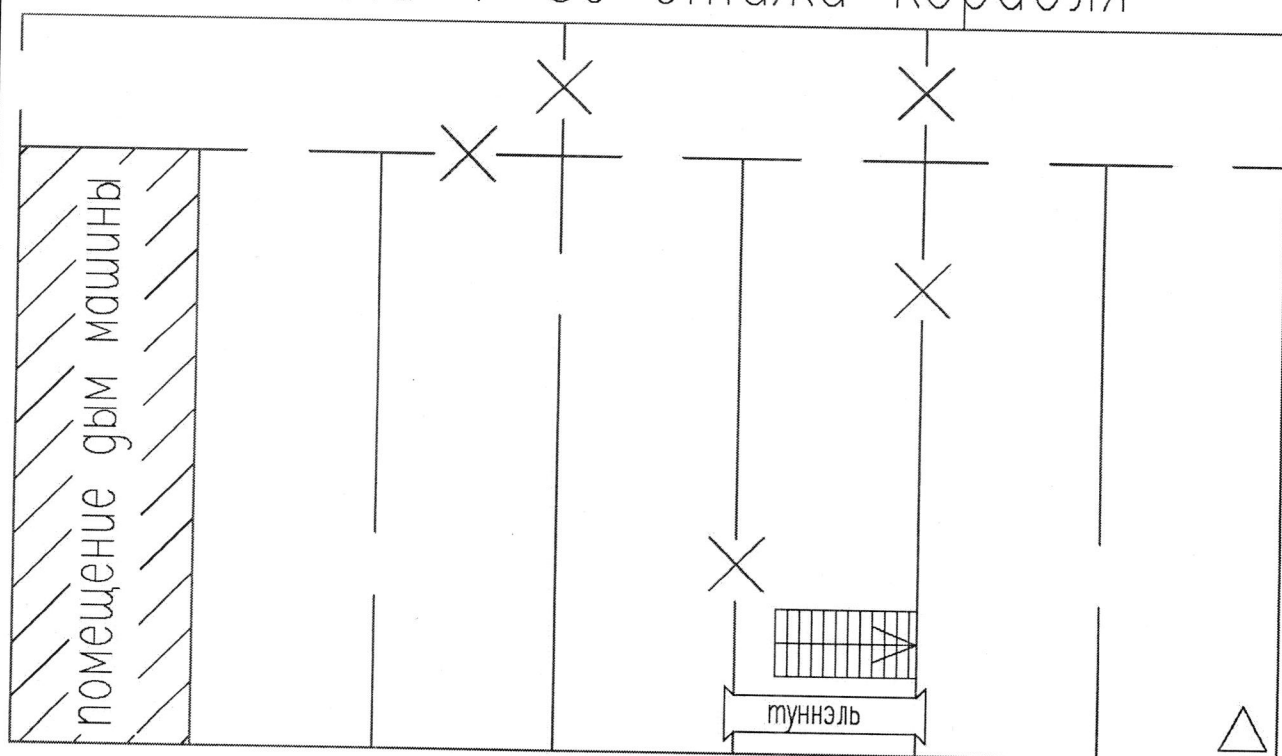


схема 2-го этажа корабля



звенья

схема 1-го этажа корабля



звенья



-баллон