

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования
Кировского района
Санкт-Петербурга



Ю.В. Ступак

2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ лицея № 384
Кировского района
Санкт-Петербурга



Н.С. Черева

2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Управление по Кировскому району
ГУ МЧС России по г. Санкт-Петербургу
подполковник внутренней службы



М.Б. Евлоев

2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор Государственного казенного
учреждения «Пожарно-спасательный
отряд противопожарной службы
Санкт-Петербурга
Кировского района Санкт-Петербурга»



М.Ю. Калиничев

2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель Кировского отделения
Санкт-Петербургского городского отделения
Общероссийской Общественной организации
«ВДПО»



Д.В. Артюхов

2020 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении дистанционного конкурса
по профилактике и пропаганде пожарной безопасности

«Пожарное дело»

для обучающихся 5-11 классов

образовательных учреждений Кировского района Санкт-Петербурга, в рамках
комплексного информационно- просветительского марафона

«За безопасность ВМЕСТЕ»

Кировский район
Санкт-Петербург
2020 год

1. Общие положения

Районный дистанционный конкурс способствует пропаганде безопасного и законопослушного поведения среди обучающихся, совершенствованию первичных знаний, умений и навыков в сфере пожарной безопасности, направлен на выявление и поддержку высокомотивированных, талантливых и одаренных детей, содействие государственной политике в области формирования добровольных противопожарных формирований.

Цель: повышение сознательного и ответственного отношения к вопросам личной и общественной безопасности обучающихся образовательных организаций Санкт-Петербурга, совершенствования навыков и умений поведения в экстремальных ситуациях, формирования законопослушного поведения, профилактики гибели и травматизма несовершеннолетних на пожарах.

Задачи:

- пропаганда и популяризация среди молодежи безопасного образа жизни;
- проверка уровня и качества подготовки, обучающихся по программе курса "Основы безопасности жизнедеятельности";
- выявление сильнейших участников и команд для участия в городских соревнованиях, а также одаренных и высокомотивированных детей для их поддержки, совершенствования ранней профессиональной ориентации;
- формирование законопослушного поведения, создание условий для творческой самореализации обучающихся, развитие общественного сознания.

2. Учредители Конкурса

- Отдел образования Администрации Кировского района Санкт-Петербурга.
- Управление по Кировскому району ГУ МЧС России по г. Санкт-Петербургу.
- Государственного казенного учреждения «Пожарно-спасательный отряд противопожарной службы Санкт-Петербурга Кировского района Санкт-Петербурга».
- Кировское отделение Санкт-Петербургского городского отделения Общероссийской Общественной организации «ВДПО».

3. Организаторы Конкурса

Организатором Конкурса выступает государственное бюджетное общеобразовательное учреждение лицей № 384 Кировского района Санкт-Петербурга (далее – ГБОУ лицей № 384).

Положение о Соревновании утверждается организатором Соревнования и согласовывается с учредителями.

Непосредственное проведение Соревнования осуществляет ОДОД «Гармония» ГБОУ лицей № 384.

ГБОУ лицей № 384 формирует и утверждает главную судейскую коллегию (далее – ГСК) Конкурса, осуществляет методическое руководство, разрабатывает рекомендации, задания, решает вопросы по подготовке и проведению Конкурса на электронной площадке, подводит итоги, решает другие организационные вопросы.

Технический координатор конкурса – Ключков Сергей Евгеньевич, педагог организатор лицея № 384 (телефон для связи: +7-921-337-54-06)

4. Время и место проведения Олимпиады

Конкурс проводится дистанционно в период с **19 по 23 октября 2020 года**, на электронной площадке www.zarnica384.spb.ru.

19-20 октября 2020 года – проводятся виды «Знатоки пожарной безопасности», «История пожарной охраны России»

21-22 октября 2020 года – проводятся виды «Знаки безопасности», «Виды огнетушителей и их устройство».

23 октября 2020 года - «Знатоки первой доврачебной помощи»

5. Участники соревнований.

В олимпиаде принимают участие учащиеся школ, военно-патриотических клубов и учреждений дополнительного образования Кировского района г. Санкт-Петербурга.

Соревнования проводятся по трем возрастным группам:

Возрастная группа	Возраст участника
1	10-12 лет
2	13-14 лет
3	15-17 лет

Команда состоит из 10 человек, состав команды смешанный. Принадлежность команды к возрастной группе определяется по дате рождения самого старшего участника команды.

От одного образовательного учреждения может участвовать любое количество команд. Один и тот же участник не имеет право выступать в нескольких командах и возрастных категориях.

6. Порядок проведения Олимпиады

4.1. Для регистрации необходимо подать электронную заявку до **13 октября 2020** года по форме (приложение № 1) на адрес licey384-zarnica@mail.ru тема письма: Конкурс – Пожарное дело, заявка высылается в текстовом формате word.

4.2. В срок до 23 октября 2020 года прислать заявку заверенную директором ОУ (в отсканированном виде в формате *.jpg или *.pdf).

4.2. После подачи заявок участникам будет направлено письмо с подтверждением регистрации, логины и пароли для участников, с подробной инструкцией о порядке участия в конкурсе.

4.3. Каждая команда получает логин и пароль для входа на сайт тестирования. Время работы логина – 45 минут после первого входа на сайт. Участнику разрешается пройти тестирование только один раз, за итоговый результат признается первая попытка тестирования. Очередность вопросов у участников одной команды могут отличаться друг от друга, количество вопросов по темам у всех одинаковое. Время на прохождение теста ограничено.

Во время тестирования запрещается использовать вспомогательную литературу, пользоваться мобильными телефонами, использовать дополнительные устройства компьютера, пользоваться Интернетом, а также не допускается помощь посторонних лиц. Для этого вводится ограниченное время на каждый вопрос.

7. Содержание Конкурса

7.1. Вид «Знатоки пожарной безопасности» - проводится 19-20 октября 2020 года

Участвует вся команда. Каждый участник должен ответить на вопросы противопожарной тематики. (Приложение № 2). Тестовое задание, состоит из 15-ти вопросов. На выполнение задания каждому участнику отводится 8-15 минут (в зависимости от возрастной группы).

Результат команды определяется суммой правильных ответов 7 лучших участников. При равенстве правильных ответов предпочтение отдаётся команде, затратившей наименьшее суммарное время.

7.2. Вид «История пожарной охраны России» - проводится 19-20 октября 2020 года

Участвует вся команда. Каждый участник должен ответить на вопросы из истории пожарной охраны России. (Приложение № 3). Тестовое задание, состоит из 10-ти вопросов. На выполнение задания каждому участнику отводится 8-15 минут (в зависимости от возрастной группы).

Результат команды определяется суммой правильных ответов 7 лучших участников. При равенстве правильных ответов предпочтение отдаётся команде, затратившей наименьшее суммарное время.

7.3. Вид «Знаки безопасности» - проводится 21-22 октября 2020 года

Участвует вся команда. Каждый участник должен выполнить задания на знания знаков пожарной безопасности, используемые на планах эвакуации и на местах повышенной опасности. Тестовое задание, состоит из 15-ти вопросов. На выполнение задания каждому участнику отводится 8-15 минут (в зависимости от возрастной группы). Задания составляются на основании документов:

- НПБ 160-97 «Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования».

- ГОСТ Р 12.4.026-2001 – «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

Результат команды определяется суммой правильных ответов 7 лучших участников. При равенстве правильных ответов предпочтение отдаётся команде, затратившей наименьшее суммарное время.

7.4. Вид «Виды огнетушителей и их устройство» (все возрастные группы) 21-22 октября 2020 года

Участвует вся команда. Каждый участник должен уметь по внешнему виду определять вид огнетушителя и знать область его применения, знать устройство огнетушителя. (Приложение № 4). Задание конкурса, состоит из вопросов одного верного варианта ответов и вопросов определения соответствия. На выполнение задания каждому участнику отводится 5-15 минут (в зависимости от возрастной группы).

Результат команды определяется суммой правильных ответов 7 лучших участников. При равенстве правильных ответов предпочтение отдаётся команде, затратившей наименьшее суммарное время.

7.5. Тестовый конкурс «Знатоки первой доврачебной помощи» 21-22 октября 2020 года

Участвует вся команда. Каждый участник должен ответить на вопросы по первой доврачебной помощи. Тестовое задание, состоит из 10-15-ти вопросов. На выполнение задания каждому участнику отводится 8-15 минут (в зависимости от возрастной группы).

В задания включаются вопросы по следующим темам:

- виды ожогов, признаки и первая помощь при них;
- первая помощь при отравление угарным газом;
- виды кровотечений, признаки, способы остановки кровотечений;
- виды травм и ранений, признаки, первая помощь при них;
- виды перелом, признаки и первая помощь при них;

Результат команды определяется суммой правильных ответов 7 лучших участников. При равенстве правильных ответов предпочтение отдаётся команде, затратившей наименьшее суммарное время.

8. Порядок подведения итогов Конкурса

Победители в комплексном зачете определяются по наименьшей сумме мест занятых в каждом виде конкурса. При равенстве результатов предпочтение отдается команде занявшей более высокое место в виде «Знатоки пожарной безопасности».

Команды, занявшие 1-3 места награждаются грамотами и призами. О времени и месте награждения будет объявлено дополнительно.

Личный зачет среди участников подводится отдельно среди юношей и девушек по наименьшей сумме баллов набранных во всех видах конкурса. Участники с одинаковыми баллами располагаются по наименьшему времени, затраченному на выполнение всех заданий.

Участники, занявшие 1-3 места в личном комплексном зачете, награждаются грамотами.

9. Финансирование Конкурса

Финансирование награждения победителей и призеров осуществляется за счет средств организатора Конкурса.

10. Дополнительные замечания по организации и проведению этапов соревнования.

- ГСК соревнований может внести в этапы, указанные в разделе 7, некоторые изменения, не противоречащие общему их содержанию.

- ГСК соревнований может внести изменения в сроки проведения конкурса

Порядок обращения к ГСК для выяснения вопросов, связанных с результатами выступлений команды, и подача протестов главному судье объявляется на совещании руководителей команд.

- Снимаются с Конкурса команды нарушившие и условия данного Положения.

ЗАЯВКА

на участие в дистанционном конкурсе по профилактике и пропаганде пожарной безопасности
«Пожарное дело» для обучающихся 5-11 классов образовательных учреждений
 Кировского района Санкт-Петербурга,
 в рамках комплексного информационно-просветительского марафона
«За безопасность ВМЕСТЕ»

от _____

(полное наименование учебного заведения, объединения, ВПК и т. п.; название, номер, район)

№	Фамилия, имя (полностью)	Дата рождения (число месяц, год)	Класс
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

Руководитель команды _____
 (Ф.И.О. полностью, должность)

Электронный адрес _____

Контактный телефон руководителя команды _____

Дата
 Директор школы (УДОД и т.п.)

Печать учреждения
 _____ (подпись)

Примерные вопросы для подготовки команд к виду «Знатоки пожарной безопасности»:

1. Для чего служит боевая одежда пожарного?
2. Какой порядок действий при обнаружении пожара?
3. Какая бочка опаснее: полная или порожняя из-под ГВЖ?
4. Как вы поступите, если комната начала наполняться густым едким дымом?
5. Как вы поступите, если загорелась электропроводка?
6. Как вы поступите, если при приготовлении пищи, загорелся жир на сковороде?
7. Если вы разжигаете газовую колонку или духовку газовой плиты и спичка погасла, не успев зажечь газ, что вы будете делать?
8. Если вас отрезало огнем в квартире на пятом этаже (телефона нет), что вы будете делать?
9. Какие правила пожарной безопасности необходимо соблюдать при разведении костра в лесу?
10. Если вы увидели, что на опушке леса горит сухая трава? Ваши действия.
11. Если вы увидели, что маленькие дети бросают в огонь бумагу, незнакомые предметы, аэрозольные упаковки, как вы поступите?
12. Если во время интересной телепередачи вы увидите, что из телевизора пошел дым, как вы должны поступить?
13. Что нельзя делать, если в квартире начался пожар?
14. При работе с огнетушителем какого типа нужно соблюдать осторожность, чтобы не получить обморожение?
15. Как привести в действие огнетушитель углекислотный ОУ?
16. Как привести в действие огнетушитель порошковый закачной ОП (з)?
17. Как привести в действие огнетушитель порошковый с баллоном высокого давления ОП (б)?
18. Как привести в действие огнетушитель порошковый с газогенерирующим устройством ОП (г)?
19. Что нельзя тушить пенным огнетушителем?
20. С какой целью в школе разрабатывается и вывешивается на видном месте план эвакуации людей?
21. Как называются вещества, неспособные гореть в воздухе, в соответствии классификации веществ и материалов по группам пожарной опасности?
22. Что такое пожар?
23. Что такое очаг пожара?
24. Ваши действия при загорании бытового электроприбора (телевизор, микроволновая печь, фен и т.д.)?
25. Как следует поступить, если на Вас загорелась одежда?
26. Перечислите типы первичных средств пожаротушения?
27. Какими первичными средствами пожаротушения должны быть обеспечены помещения школы?
28. Какие типы огнетушителей можно применять при тушении электроустановок под напряжением?
29. На какие группы по горючести подразделяются вещества и материалы?
30. Какие условия необходимы для того, чтобы произошло возгорание?
31. Назовите основные опасные факторы пожара, воздействие которых может привести к травме, отравлению или гибели человека.
32. Пожары классифицируются по виду горючего материала и подразделяются на следующие классы:
33. Что нельзя тушить водой и почему?
34. Почему рукоятка топора у пожарных резиновая?
35. Для чего у пожарного топора крюк?
36. Почему у пожарного багра рукоятка длинная?

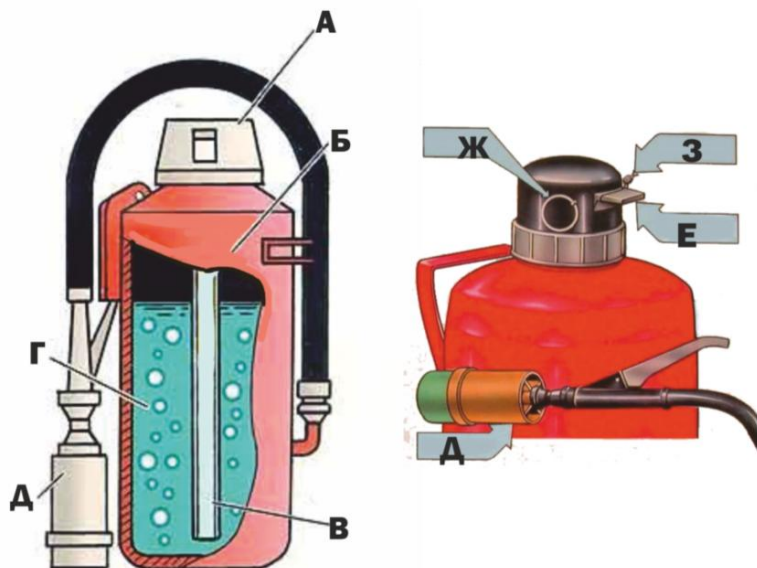
37. Для чего у пожарной каски пелерина?
38. Для чего у пожарной лестницы-штурмовки зазубренный крюк?
39. Действия граждан при обнаружении пожаров.
40. Объектом с массовым пребыванием людей является:
41. В помещения с одновременным пребыванием какого количества людей должны быть разработаны и вывешены планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара?
42. Куда необходимо немедленно сообщить о закрытии дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин?
43. В помещениях с одним эвакуационным выходом не допускается одновременное пребывание:
44. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать людям, находящимся внутри здания:
45. Можно ли сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализационные сети?
46. Чем укомплектовывается пожарный кран внутреннего противопожарного водопровода (ВПК)?
47. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть укомплектованы рукавами и стволами, при этом рукав должен быть:
48. Как различаются звуковые сигналы оповещения о пожаре и звуковые сигналы другого назначения?

Примерные вопросы для подготовки команд по виду «Истории пожарной охраны России».

1. Какой Российский Царь издал «Наказ о градском благочинии»?
2. В каком году Алексей Михайлович издал «Наказ о градском благочинии»?
3. Какой Российский Император издал Указ об учреждении профессиональной пожарной команды в городе Санкт-Петербурге?
4. В каком году Александр I подписал Указ об учреждении профессиональной пожарной команды в столичном городе Санкт-Петербурге?
5. Сколько пожарных частей входило в состав петербургской пожарной команды в 1803 году?
6. Как называлась должность начальника пожарной части?
7. Как называлась должность начальника пожарной команды Санкт-Петербурга?
8. В каких зданиях размещались первые пожарные части?
9. Как называлась смотровая вышка, которая возвышалась над зданием пожарной части?
10. Для каких целей вывешивались «сигнальные знаки» над пожарными каланчами?
11. Какое средство связи появилось и стало использоваться пожарными в Петербурге раньше?
12. Какой современный журнал о противопожарной службе ведет свою историю с 1894 года?
13. Кто возглавлял противопожарную службу МПВО Ленинграда в годы Великой Отечественной войны?
14. Какой наградой удостоена Ленинградская пожарная охрана после первой блокадной зимы?
15. Как называлось противопожарное формирование, созданное в Ленинграде в августе 1941 года из числа студентов, старших школьников и молодых рабочих?
16. Как на выезде отличался конный обоз одной пожарной части от другой?
17. Впереди пожарного обоза скакал:
18. Почему в XIX веке пожарным запрещали брить бороды и усы?
19. Что влияло на высоту каланчи при пожарных частях?
20. Пожарная каска – необходимый предмет в обмундировании пожарного, т.к.:
21. Кто в Санкт-Петербурге создал первую «вольную пожарную команду»?
22. В каком году была создана первая вольная пожарная команда?
23. В каком году прошел первый Съезд русских пожарных деятелей?
24. В каком году Российское Пожарное Общество стало именоваться Императорским?
25. В каком году впервые встал вопрос об обучении детей пожарному делу?
26. Как назывались детские учебные отряды юных пожарных?
27. Чем занимались пожарные «потешные отряды» в России?
28. Как назывались юные пожарные в послереволюционные годы?
29. В каком году впервые было принято Положение о юных пожарных?
30. С какого года отсчитывает начало своей деятельности Движение дружин юных пожарных Санкт-Петербурга?

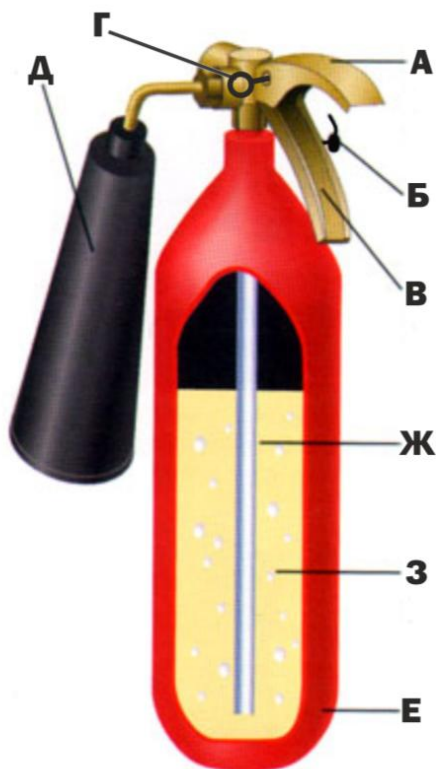
Методическое пособие для подготовки команд к виду «Виды огнетушителей и их устройство»

Огнетушитель воздушно-пенный



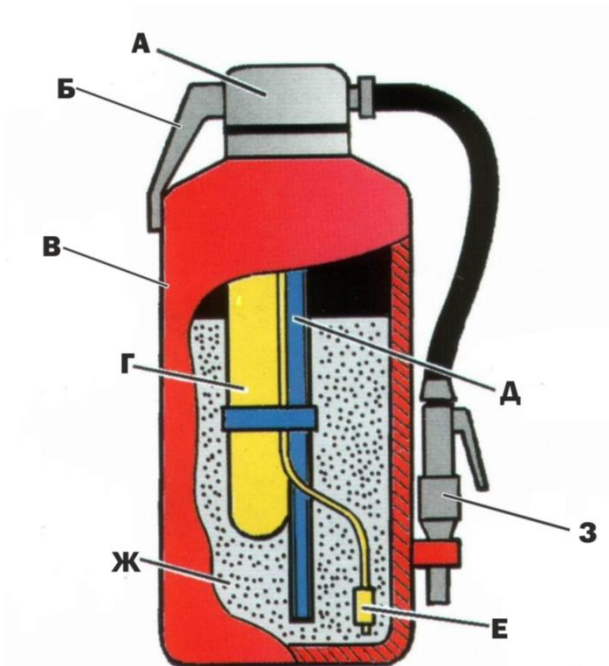
А	Запорно-пусковое устройство
Б	Баллон стальной
З	Пломба
Г	Раствор пенообразователя
В	Сифонная трубка
Е	Рычаг
Ж	Чека
Д	Воздушно-пенный насадок

Огнетушитель углекислотный



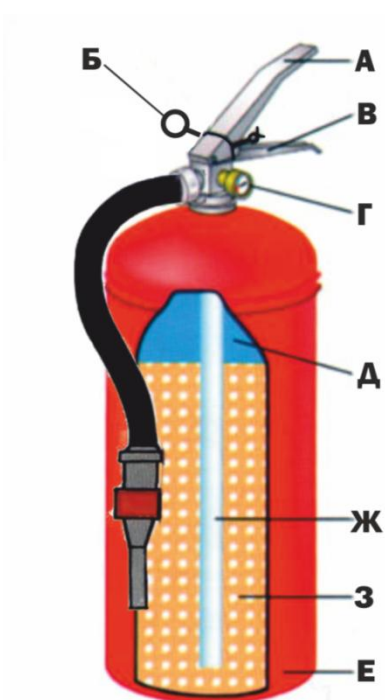
А	Рычаг
Е	Баллон стальной
Б	Пломба
З	Заряд (двуокись углерода)
Ж	Сифонная трубка
В	Ручка
Г	Чека
Д	Раструб

Огнетушитель порошковый балонный



А	Запорно-пусковое устройство
Г	Баллон с рабочим газом
В	Баллон стальной
Ж	Заряд (порошок)
Д	Сифонная трубка
Б	Рычаг
Е	Трубка для подвода рабочего газа
З	Ствол-насадок

Огнетушитель закачной



А	Рычаг
Е	Баллон стальной
Д	Вытесняющий газ
З	Заряд (порошок)
Ж	Сифонная трубка
В	Ручка
Б	Чека
Г	Манометр