

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления по делам
молодежи, физической культуре и
спорту администрации города Кирова



М.В. Машковцев

«___» 20___ г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Регионального отделения
Общероссийской общественной
организации радиоспорта «Союз
радилюбителей России»
по Кировской области



В.В. Козеродов

«___» 20___ г.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Регионального отделения
Общероссийской общественно-
государственной организации
«Добровольное общество содействия
армии, авиации и флоту России»
Кировской области



Ю.Н. Рыбкин

«___» 20___ г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении городской радиолубительской спортивной эстафеты «Военный радист»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Городская радиолубительская спортивная эстафета с элементами спортивных дисциплин радиоспорта «Военный радист» (далее – эстафета) проводится в соответствии с Календарным планом официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий муниципального образования «Город Киров» на 2023 год (далее – Календарный план).

2. Цели и задачи.

Целями и задачами проведения эстафеты являются:

- Популяризация и активизация радиоспорта.
- Вовлечение молодежи в технические виды спорта.
- Подготовка молодёжи к службе в Вооруженных Силах Российской Федерации.
- Приобретение практических навыков.
- Военно-патриотическое воспитание молодёжи.

3. Настоящее положение является основанием для командирования команды (участников, спортсменов, тренеров) на эстафету.

2. ОРГАНИЗАТОРЫ (РУКОВОДСТВО)

Общее руководство проведением Эстафеты осуществляет управление по делам молодежи, физической культуре и спорту администрации города Кирова (далее – УДМФКиС), Региональное отделение Общероссийской общественной организации радиоспорта «Союз радиолюбителей России» по Кировской области (далее – РО СРР по Кировской области) и Региональное отделение общероссийской общественно-государственной организации «Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту России» Кировской области (далее – РО ДОСААФ России Кировской области).

УДМФКиС, РО СРР по Кировской области и РО ДОСААФ России Кировской области определяют условия проведения Эстафеты, предусмотренные настоящим Положением.

Распределение иных прав и обязанностей, включая ответственность за причиненный вред участникам мероприятия и (или) третьим лицам, осуществляется на основе договора между РО СРР по Кировской области с иными организаторами Эстафеты (за исключением УДМФКиС).

Непосредственное проведение соревнований возлагается на главную судейскую коллегию РО СРР по Кировской области. Главный судья Козеродов Василий Васильевич, тел. +7(8332)78-50-28, главный секретарь Рогашева Марина Лемареновна.

Эстафета проводится в соответствии с настоящим Положением.

3. МЕСТО И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ

Место проведения эстафеты: территория РО ДОСААФ России Кировской области по адресу: г. Киров, пр-т Строителей, д. 21.

Сроки проведения эстафеты: 12 февраля 2023 года. Начало регистрации участников – 11.00. Начало эстафеты – 11.30. Предполагаемая продолжительность эстафеты – четыре часа.

4. УЧАСТНИКИ

К участию в эстафете приглашаются команды молодёжных радиоклубов, а также учебных заведений Кирова, Кировской области и других городов и областей РФ.

Спортсмены соревнуются в трёх возрастных группах: до 12 лет (младше 2011 г.р.), 13-14 лет (2010-2009 г.р.), а также 15-18 лет (2008-2005 г.р.).

Состав команды – два спортсмена и тренер. Число команд, представляющих одну организацию, не ограничивается.

5. УСЛОВИЯ И ПРОГРАММА

Жеребьёвка проводится во время открытия соревнований. Во время жеребьёвки команды получают свои стартовые номера. Первая команда стартует во время, объявленное во время жеребьёвки. Следующие за ней команды стартуют с темпом четыре минуты. Стартующая команда берёт с собой стартовый лист.

В ходе эстафеты команды должны выполнить задания на пяти этапах. Этапы должны быть пройдены последовательно. После выполнения задания на последнем этапе команда должна прибыть на финиш. На финише фиксируется общее время команды. Задача команды состоит в прохождении всех этапов за минимальное время и полном выполнении заданий на каждом из этапов.

Описание этапов эстафеты

1-й этап «ОХОТА НА ЛИС»

Цель — за минимальное время при помощи приёмника-пеленгатора обнаружить передатчик «вслепую».

Материальная часть — приёмник-пеленгатор диапазона 3,5 МГц, микромощный передатчик диапазона 3,5 МГц.

Контрольное время - 10 минут.

Программа этапа

Один из судей этапа, исполняет роль «лисы», с работающим передатчиком занимает место в контрольном круге, очерченном на полу площадки.

Участник № 1 исполняет роль «охотника». Получает от судьи включенный приёмник — пеленгатор, настроенный на частоту передатчика «лисы». Участник должен надеть головные телефоны, затем одеть маску и вслепую начать движение в сторону «лисы», определяя направление движения по максимуму принимаемого сигнала.

Затем Участник № 2 выполняет программу этапа.

Окончательный результат команды за этап – сумма времени, затраченное каждым участником команды на поиск «лисы».

Критерий выполнения задания: задание считается выполненным, если каждый Участник «охотник» заступает в круг «лисы».

2-й этап «КОНСТРУКТОР»

Цель — за минимальное время собрать электронное устройство из деталей электронного конструктора и продемонстрировать её работу.

Материальная часть — электронный конструктор «ЗНАТОК».

Контрольное время - 10 минуты.

Программа этапа

Команде предоставляется электрическая схема устройства, частично установленные и соединённые детали, провода, которые нужно установить в соответствии с электрической схемой.

Критерий выполнения задания: задание считается выполненным, если продемонстрирована работа электронного устройства.

3-й этап «ДЕШИФРАТОР»

Цель — за минимальное время расшифровать слова, записанные на бумаге азбукой Морзе

Материальная часть — набор «радиограмм» по числу команд, три таблицы азбуки Морзе

Контрольное время - 5 минуты.

Программа этапа

Команде предоставляется «радиограмма» - записанные на бумаге азбукой Морзе три слова и таблица азбуки Морзе, содержащая все буквы кириллического алфавита и сопоставленные им знаки азбуки Морзе. Команда должна назвать судье расшифрованные слова.

Критерий выполнения задания: задание считается полностью выполненным, если правильно названы три слова.

4-й этап «РАДИОСВЯЗЬ»

Цель — за минимальное время передать от одного члена команды другому последовательность цифр при помощи портативных радиостанций.

Материальная часть — набор радиограмм с последовательностью из 50 цифр (10 групп по 5 знаков в группе) по числу команд, две портативные УКВ-радиостанции.

Контрольное время - 5 минуты.

Программа этапа

Первый член команды получает от судьи настроенную включенную радиостанцию и записанную на бумаге радиограмму с последовательностью из 50 цифр (10 групп по 5 знаков в группе), после чего занимает место на расстоянии 10 метров от судьи и второго участника.

Второй член команды получает от судьи настроенную включенную радиостанцию лист бумаги и карандаш для записи принятых цифр и занимает место рядом с судьёй.

Первый член команды должен передать, а второй — записать принятые цифры и предъявить запись судье.

Обе радиостанции включены и находятся в режиме «приём». Для перевода радиостанции в режим «передача» необходимо нажать на кнопку сбоку радиостанции. Судья должен показать участникам место расположения этой кнопки.

Критерий выполнения задания: задание считается полностью выполненным, если правильно записаны все цифры.

5-й этап «СТРЕЛЬБА»

Цель — за минимальное время поразить мишень из пневматического оружия.

Материальная часть — пневматическая винтовка (пистолет), пульки — по 16 штук на каждую команду, мишень.

Контрольное время - 10 минут.

Программа этапа

Каждому участнику команды предоставляется пневматическое оружие (пистолет или винтовка) и 8 пулек. Дается возможность сделать 8 выстрелов по мишени.

Количество выстрелов - 3 пробных, 5 зачетных.

Критерий выполнения задания: задание считается выполненным, если цель поражена.

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ, НАГРАЖДЕНИЕ

За этап **СТРЕЛЬБА**, количество очков, полученное командой за этап, определяется как результат участника на этом этапе деленное на лучший результат на этом этапе и умноженное на 100.

За этапы **КОНСТРУКТОР, ОХОТА НА ЛИС** количество очков, полученное командой за этап, определяется как лучший результат на этом этапе деленное на результат участника на этом этапе и умноженное на 100.

За этапы **ДЕШИФРАТОР, РАДИОСВЯЗЬ** количество очков **КО**, полученное командой за этап, определяется по формуле:

КО = $100 * \text{ТЛ} * \text{КЗ} / (\text{ТУ} * \text{СЗ})$, где:

ТУ – время, затраченное командой на выполнение задания этапа;

ТЛ – лучшее время команды среди всех команд, затраченное на выполнение задания этапа;

КЗ – разница между суммарным количеством знаков в тексте задания и количеством допущенных ошибок командой при выполнении задания.

СЗ – суммарное количество знаков в тексте задания на этапе.

Окончательный результат команды получается суммированием очков за все этапы.

Победители и призеры соревнований, в каждой из возрастных групп, определяются по наибольшему количеству очков, набранных за выполнение этапов, при условии участия в каждой возрастной категории не менее 4 команд. При равенстве очков более высокое место получает команда, прошедшая дистанцию за минимальное время.

Команды в каждой из возрастных групп, занявшие призовые места, награждаются дипломами, а члены команд – медалями и дипломами.

7. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Компенсационные выплаты на питание спортивным судьям и обслуживающему персоналу, наградная атрибутика (медали, грамоты, кубки) осуществляется за счет УДМФКиС.

Расходы по командированию и участию (проезд, питание) в эстафете несут командирующие организации или лично участники эстафеты.

Прочие расходы – за счет организаторов эстафеты.

8. ПОДАЧА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ

Предварительные заявки на участие подаются в электронном виде по адресу: judge@R4N.SU по 10 февраля 2023 года включительно. Заявки в бумажном виде подаются в оргкомитет при регистрации.

Оперативная информация об эстафете публикуется на сайте РО СРР по Кировской области: WWW.R4N.SU.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения в связи с распространением новой коронавирусной инфекции

(COVID-19) при проведении соревнований организаторы руководствуются требованиями постановления Правительства Кировской области от 25.03.2020 № 122-П с соблюдением регламента по организации и проведению официальных физкультурных и спортивных мероприятий на территории Российской Федерации в условиях сохранения рисков распространения COVID-19, утвержденного министром спорта Российской Федерации Матыциным О.В. и Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации Поповой А.Ю. от 31.07.2020.

При участии в соревновании спортсменов, тренеров, судей из Кировской области, справка с отрицательным результатом лабораторного исследования на новую коронавирусную инфекцию (COVID-19) не требуется.

В случае выявления повышенной температуры и (или) иных симптомов ОРВИ у участников мероприятия действовать в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 01.03.2016 № 134-Н «О порядке организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне».

В случае выявления коронавирусной инфекции у кого-либо из участников соревнований, заболевший и лица, имевшие с ним контакт, направляются на 14-дневную обсервацию. Оплата услуг обсервации (проживание, питание и др. услуги) осуществляются за счет направляющей организации.

В случае обсервации участника или участников соревнования с признаками наличия новой коронавирусной инфекции COVID-19, и лиц, контактировавших с ними в ходе проведения соревнования, финансовые расходы за нахождение на обсервации (карантине), а также расходы по проезду до места постоянного проживания после обсервации (карантина) несут командирующие организации.

Оказание медицинской помощи осуществляется в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 01.03.2016 № 134Н «О порядке организации оказания медицинской помощи лицам, занимающимся физической культурой и спортом (в том числе при подготовке и проведении физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий), включая порядок медицинского осмотра лиц, желающих пройти спортивную подготовку, заниматься физической культурой и спортом в организациях и (или) выполнить нормативы испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне».

Спортивное соревнование проводится при отсутствии зрителей.

Ответственный исполнитель за обеспечение безопасности:

- главный судья соревнований.