



МИНИСТЕРСТВО СПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минспорт России)

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ПОДГОТОВКИ СПОРТИВНОГО РЕЗЕРВА»  
(ФГБУ ФЦПСР)**

ул. Казакова, д. 18, г. Москва, 105064  
Тел.: +7 (499) 941-13-01  
www.fcpsr.ru  
e-mail: priemnaya@fcpsr.ru  
ОКПО 49288745, ОГРН 1027739885436  
ИНН/КПП 7709249897/770901001

25.05.2022 № 01-42/1226

Президенту Общероссийской  
общественной организации  
радиоспорта «Союз  
радиолюбителей России»  
Григорьеву И.Е.

О направлении ФССП и Программы  
по виду спорта «радиоспорт»  
и запросе предложений

Уважаемый Игорь Евгеньевич!

Направляем для рассмотрения проекты федерального стандарта спортивной подготовки и примерной дополнительной образовательной программы спортивной подготовки по виду спорта «радиоспорт» (далее соответственно – ФССП и Программа), доработанные по новой форме.

Просим обратить особое внимание на соотношение видов спортивной подготовки в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки (приложение № 5 к ФССП) и предоставить имеющиеся предложения по корректировке указанного приложения, учитывающие особенности осуществления спортивной подготовки по виду спорта «радиоспорт».

Предложения просим направить официальным письмом в адрес ФГБУ ФЦПСР и продублировать на адрес электронной почты: vlasova\_mo@fcpsr.ru.

- Приложение: 1. ФССП на 26 л. в 1 экз.;  
2. Программа на 9 л. в 1 экз.

Врио директора

Исп.: Власова Мария Олеговна, ФГБУ ФЦПСР  
Тел.: 8 (499) 941-13-01 (579)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 121211874271129661843865208753222340097810554723

Владелец: Репин Дмитрий Валентинович

Действителен с 09.02.2022 по 09.05.2023

Д.В. Репин

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Минспорта России  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

## Примерная дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «радиоспорт»

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_  
наименование должности руководителя  
организации, реализующей дополнительную  
образовательную программу спортивной подготовки

\_\_\_\_\_  
(подпись) (инициалы, фамилия)  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «\_\_\_\_\_» (указывается наименование вида спорта)

### I. Общие положения

1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки по виду спорта «\_\_\_\_\_» (далее – Программа)  
(указывается наименование вида спорта)

предназначена для организации образовательной деятельности по спортивной подготовке \_\_\_\_\_ с учетом совокупности

(указывается наименование спортивной дисциплины)

минимальных требований к спортивной подготовке, определенных федеральным стандартом спортивной подготовки по виду спорта «радиоспорт», утвержденным приказом Минспорта России \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_<sup>1</sup> (далее – ФССП).

2. Целью Программы является достижение спортивных результатов на основе соблюдения спортивных и педагогических принципов в учебно-тренировочном процессе в условиях многолетнего, круглогодичного и поэтапного процесса спортивной подготовки \_\_\_\_\_.

(указываются иные цели Программы)

### II. Характеристика дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

3. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки \_\_\_\_\_.

(указываются с учетом приложения  
№ 1 к ФССП)

<sup>1</sup> (зарегистрирован Минюстом России \_\_\_\_\_, регистрационный № \_\_\_\_\_).

4. Объем Программы \_\_\_\_\_.  
(указывается с учетом приложения № 2 к ФССП)

5. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки:

учебно-тренировочные занятия \_\_\_\_\_;  
(указываются применяемые виды (формы) учебно-тренировочных занятий (групповые, индивидуальные, смешанные и иные)

учебно-тренировочные мероприятия \_\_\_\_\_;  
(указываются с учетом приложения № 3 к ФССП)

спортивные соревнования \_\_\_\_\_;  
(указываются с учетом главы III ФССП и приложения № 4 к ФССП)

\_\_\_\_\_.  
(указываются иные виды (формы) обучения)

6. Годовой учебно-тренировочный план \_\_\_\_\_.  
(указывается с учетом пункта 15 ФССП, приложений № 2 и № 5 к ФССП)

(рекомендуемый образец приведен в приложении № 1 к примерной дополнительной образовательной программе спортивной подготовки по виду спорта «радиоспорт» (далее – Примерная программа).

7. Календарный план воспитательной работы (рекомендуемый образец приведен в приложении № 2 к Примерной программе).

8. План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним (рекомендуемый образец приведен в приложении № 3 к Примерной программе).

9. Планы инструкторской и судейской практики \_\_\_\_\_.  
(указывается по этапам спортивной подготовки)

10. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств \_\_\_\_\_.  
(указывается по этапам и годам спортивной подготовки)

### III. Система контроля

11. По итогам освоения Программы применительно к этапам спортивной подготовки лицу, проходящему спортивную подготовку (далее – обучающийся), необходимо выполнить следующие требования к результатам прохождения Программы, в том числе, к участию в спортивных соревнованиях:

11.1. На этапе начальной подготовки:

изучить основы безопасного поведения при занятиях спортом;

повысить уровень физической подготовленности;

овладеть основами техники вида спорта «радиоспорт»;

получить общие знания об антидопинговых правилах;

соблюдать антидопинговые правила;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях, начиная со второго года;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на учебно-тренировочной этап (этап спортивной специализации).

11.2. На учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации):

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

изучить правила безопасности при занятиях видом спорта «радиоспорт» и успешно применять их в ходе проведения учебно-тренировочных занятий и участия в спортивных соревнованиях;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий;

изучить основные методы саморегуляции и самоконтроля;

овладеть общими теоретическими знаниями о правилах вида спорта «радиоспорт»;

изучить антидопинговые правила;

соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже муниципального уровня на первом, втором и третьем году;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях проведения не ниже регионального уровня, начиная с четвертого года;

получить уровень спортивной квалификации (спортивный разряд), необходимый для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства.

11.3. На этапе совершенствования спортивного мастерства:

повышать уровень физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;

приобрести знания и навыки оказания первой доврачебной помощи;

овладеть теоретическими знаниями о правилах вида спорта «радиоспорт»;

выполнить план индивидуальной подготовки;

закрепить и углубить знания антидопинговых правил;

соблюдать антидопинговые правила и не иметь их нарушений;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

демонстрировать высокие спортивные результаты в официальных спортивных соревнованиях;

ежегодно показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного разряда «кандидат в мастера спорта»;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже межрегионального уровня;

получить уровень спортивной квалификации (спортивное звание), необходимый для зачисления и перевода на этап высшего спортивного мастерства.

11.4. На этапе высшего спортивного мастерства:

совершенствовать уровень общей физической и специальной физической, технической, тактической, теоретической и психологической подготовленности;

соблюдать режим учебно-тренировочных занятий (включая самостоятельную подготовку), спортивных мероприятий, восстановления и питания;

выполнить план индивидуальной подготовки;

знать и соблюдать антидопинговые правила, не иметь нарушений таких правил;

ежегодно выполнять контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки;

принимать участие в официальных спортивных соревнованиях не ниже всероссийского уровня;

ежегодно показывать результаты, соответствующие присвоению спортивного звания «мастера спорта России», или выполнить нормы и требования, необходимые для присвоения спортивного звания «мастер спорта России международного класса»;

достичь результатов уровня спортивной сборной команды субъекта Российской Федерации и (или) спортивной сборной команды Российской Федерации;

демонстрировать высокие спортивные результаты в межрегиональных, всероссийских и международных официальных спортивных соревнованиях.

12. Оценка результатов освоения Программы сопровождается аттестацией обучающихся, проводимой организацией, реализующей Программу, на основе разработанных комплексов контрольных упражнений, перечня тестов и (или) вопросов по видам подготовки, не связанным с физическими нагрузками (далее – тесты), а также с учетом результатов участия обучающегося в спортивных соревнованиях и достижения им соответствующего уровня спортивной квалификации.

13. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки \_\_\_\_\_

(указываются комплексы контрольных упражнений с учетом приложений №№ 6-9 к ФССП и тесты)

и уровень спортивной квалификации обучающихся по годам и этапам спортивной подготовки \_\_\_\_\_.

(указывается с учетом приложений №№ 7-9 к ФССП)

## **V. Рабочая программа**

14. Программный материал для учебно-тренировочных занятий по каждому этапу спортивной подготовки \_\_\_\_\_.

(указывается по этапам спортивной подготовки с разбивкой на периоды подготовки, включает, в том числе, при необходимости методы развития физических качеств, средства и методы тренировки, виды упражнений)

15. Рабочая программа тренера-преподавателя по виду спорта (спортивной дисциплине) \_\_\_\_\_.

(указывается по этапам и годам спортивной подготовки, включает, в том числе, при необходимости учебно-тематический план)

## VI. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам

16. К особенностям осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта « \_\_\_\_\_ » относятся \_\_\_\_\_.  
(указывается наименование вида спорта, спортивной дисциплины) (указываются с учетом главы V ФССП)

## VII. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки

17. Материально-технические условия реализации Программы \_\_\_\_\_.

(указываются материально-техническая база и (или) объекты инфраструктуры, оборудование и спортивный инвентарь, спортивная экипировка с учетом пункта 14 и приложений №№ 10 – 11 к ФССП для реализуемых этапов спортивной подготовки)

18. Кадровые условия реализации Программы:

укомплектованность Организации педагогическими, руководящими и иными работниками \_\_\_\_\_;  
(указывается с учетом подпункта 13.2 ФССП)

уровень квалификации тренеров-преподавателей и иных работников Организации \_\_\_\_\_;  
(указывается с учетом подпункта 13.1 ФССП)

непрерывность профессионального развития тренеров-преподавателей Организации.

19. Информационно-методические условия реализации Программы \_\_\_\_\_.

(указываются применяемые комплексы информационных образовательных ресурсов, в том числе цифровые образовательные ресурсы, а также перечень информационно-методического обеспечения)

Приложение № 1  
к примерной дополнительной  
образовательной программе спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденной приказом  
Минспорта России  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

(рекомендуемый образец)

### Годовой учебно-тренировочный план

№ п/п	Виды подготовки	Этапы и годы подготовки					
		Этап начальной подготовки		Учебно-тренировочный этап(этап спортивной специализации)		Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
		До года	Свыше года	До трех лет	Свыше трех лет		
Недельная нагрузка в часах							
Максимальная продолжительность одного учебно-тренировочного занятия в часах							
Наполняемость групп (человек)							
1.	Общая физическая подготовка						
2.	Специальная физическая подготовка						
3.	Спортивные соревнования						
4.	Техническая подготовка						

5.	Тактическая подготовка						
6.	Теоретическая подготовка						
7.	Психологическая подготовка						
8.	Контрольные мероприятия (тестирование и контроль)						
9.	Инструкторская практика						
10.	Судейская практика						
11.	Медицинские, медико-биологические мероприятия						
12.	Восстановительные мероприятия						
Общее количество часов в год							



Приложение № 2  
 к примерной дополнительной  
 образовательной программе спортивной  
 подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
 утвержденной приказом  
 Минспорта России  
 от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_  
 (рекомендуемый образец)

### Календарный план воспитательной работы

№ п/п	Направление работы	Мероприятия	Сроки проведения
1.	Профориентационная деятельность		
1.1.	...	...	...
2.	Здоровье сбережение		
2.1.	...	...	...
3.	Патриотическое воспитание		
3.1.	...	...	...
4.	Развитие творческого мышления		
4.1.	...	...	...
5.	Другое направление работы, определяемое Организацией	...	...

Приложение № 3  
к примерной дополнительной образовательной  
программе спортивной подготовки по виду спорта  
«радиоспорт», утвержденной приказом  
Минспорта России  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_\_

(рекомендуемый образец)

**План мероприятий, направленный на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним**

Этап спортивной подготовки	Содержание мероприятия и его форма	Сроки проведения	Рекомендации по проведению мероприятий
Этап начальной подготовки	...	...	...
Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)	...	...	...
Этапы совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства	...	...	...

УТВЕРЖДЕН  
приказом Минспорта России  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_\_

**Федеральный стандарт спортивной подготовки  
по виду спорта «радиоспорт»**

**I. Требования к структуре и содержанию примерных дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе к их теоретическим и практическим разделам применительно к каждому этапу спортивной подготовки, включая сроки реализации таких этапов и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам**

1. Примерная дополнительная образовательная программа спортивной подготовки должна иметь следующую структуру и содержание:

1.1. Общие положения, включающие:

1.1.1. Название дополнительной образовательной программы спортивной подготовки с указанием вида спорта (спортивной дисциплины);

1.1.2. Цели дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

1.2. Характеристику дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, включающую:

1.2.1. Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки (приложение № 1 к федеральному стандарту спортивной подготовки по виду спорта «радиоспорт» (далее – ФССП).

1.2.2. Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки (приложение № 2 к ФССП).

1.2.3. Виды (формы) обучения, применяющиеся при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, включающие:

учебно-тренировочные занятия;

учебно-тренировочные мероприятия (приложение № 3 к ФССП);

спортивные соревнования, согласно объему соревновательной деятельности (приложение № 4 к ФССП);

иные виды (формы) обучения.

1.2.4. Годовой учебно-тренировочный план, с учетом соотношения видов спортивной подготовки в структуре учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки (приложение № 5 к ФССП).

1.2.5. Календарный план воспитательной работы.

1.2.6. План мероприятий, направленных на предотвращение допинга в спорте и борьбу с ним.

1.2.7. Планы инструкторской и судейской практики.

1.2.8. Планы медицинских, медико-биологических мероприятий и применения восстановительных средств.

1.3. Систему контроля, содержащую:

1.3.1. Требования к результатам прохождения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, в том числе к участию в спортивных соревнованиях.

1.3.2. Оценку результатов освоения дополнительной образовательной программы спортивной подготовки.

1.3.3. Контрольные и контрольно-переводные нормативы (испытания) по видам спортивной подготовки и уровень спортивной квалификации лиц, проходящих спортивную подготовку, по годам и этапам спортивной подготовки.

1.4. Рабочую программу, состоящую из программного материала для учебно-тренировочных занятий по каждому этапу спортивной подготовки и рабочей программы тренера-преподавателя.

1.5. Условия реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, включающие материально-технические, кадровые и информационно-методические условия.

## **II. Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы с учетом возраста, пола лиц, проходящих спортивную подготовку, особенностей вида спорта «радиоспорт» (спортивных дисциплин), уровень спортивной квалификации таких лиц (спортивные разряды и спортивные звания)**

2. Нормативы физической подготовки и иные спортивные нормативы лиц, проходящих спортивную подготовку (далее – обучающиеся), на этапах спортивной подготовки, уровень спортивной квалификации таких лиц (спортивные разряды и спортивные звания) учитывают их возраст, пол, а также особенности вида спорта «радиоспорт» и включают:

2.1. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта «радиоспорт» (приложение № 6 к ФССП).

2.2. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации) по виду спорта «радиоспорт» (приложение № 7 к ФССП).

2.3. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и перевода на этап совершенствования спортивного мастерства по виду спорта «радиоспорт» (приложение № 8 к ФССП).

2.4. Нормативы общей физической и специальной физической подготовки и уровень спортивной квалификации (спортивные звания) для зачисления

и перевода на этап высшего спортивного мастерства по виду спорта «радиоспорт» (приложение № 9 к ФССП).

### **III. Требования к участию лиц, проходящих спортивную подготовку, и лиц, ее осуществляющих, в спортивных соревнованиях, предусмотренных в соответствии с реализуемой дополнительной образовательной программой спортивной подготовки по виду спорта «радиоспорт»**

3. Требования к участию в спортивных соревнованиях обучающихся:

соответствие возраста, пола и уровня спортивной квалификации обучающихся положениям (регламентам) об официальных спортивных соревнованиях согласно Единой всероссийской спортивной классификации и правилам вида спорта «радиоспорт»;

наличие медицинского заключения о допуске к участию в спортивных соревнованиях;

соблюдение общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил, утвержденных международными антидопинговыми организациями.

4. Организация, реализующая дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, направляет обучающегося и лиц, осуществляющих спортивную подготовку, на спортивные соревнования на основании утвержденного плана физкультурных и спортивных мероприятий, формируемого, в том числе в соответствии с Единым календарным планом межрегиональных, всероссийских и международных физкультурных мероприятий и спортивных мероприятий, и соответствующих положений (регламентов) об официальных спортивных соревнованиях.

### **IV. Требования к результатам прохождения спортивной подготовки применительно к этапам спортивной подготовки**

5. Результаты прохождения спортивной подготовки применительно к этапам спортивной подготовки должны соответствовать целям, поставленным дополнительной образовательной программой спортивной подготовки.

6. К результатам прохождения спортивной подготовки относятся, в том числе:

личностные, реализуемые через план воспитательной работы, формируемый по этапам спортивной подготовки, и включающие в себя формирование и проявление стойких патриотических чувств к организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки, субъекту Российской Федерации и стране, понимание важности реализации своих потенциальных функциональных и психофизиологических возможностей в виде спорта «радиоспорт», готовность к профессиональному саморазвитию, воспитание бережного отношения к здоровью, физическому и психическому состоянию, понимание важности физического развития, здорового питания и соблюдения спортивного режима, в том числе в соотношении сна, отдыха и питания, мотивацию к совершенствованию работы функциональных систем организма, понимание основ

занятий спортом в духе «честной игры», формирование позиции неприятия к применению запрещенных в спорте средств и методов;

спортивные, включающие реализацию всех видов подготовки, достижение уровня подготовленности соответствующего этапу спортивной подготовки, освоение теоретических материалов, предложенных в ходе реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки, овладение разносторонними физическими умениями и спортивными действиями, составляющими фундаментальную основу роста спортивных результатов, а также специальными навыками и умениями, их совершенствование и умелое применение в ходе участия в спортивных соревнованиях;

соревновательные, включающие участие в спортивных соревнованиях соответствующего уровня, уровень спортивной квалификации обучающихся соответствующий этапу спортивной подготовки, обязательное соблюдение антидопинговых правил.

## **V. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам вида спорта «радиоспорт»**

7. Особенности осуществления спортивной подготовки по отдельным спортивным дисциплинам вида спорта «радиоспорт», содержащих в своем наименовании слова «скоростная радиотелеграфия» (далее – радиотелеграфия), «спортивная радиопеленгация» (далее – радиопеленгация), «многоборье» (далее – многоборье), «радиосвязь» (далее – радиосвязь), основаны на особенностях вида спорта «радиоспорт» и его спортивных дисциплин. Реализация дополнительных образовательных программ спортивной подготовки проводится с учетом этапа спортивной подготовки и спортивных дисциплин вида спорта «радиоспорт»,

по которым осуществляется спортивная подготовка.

8. Особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «радиоспорт» учитываются организациями, реализующими дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, при формировании дополнительных образовательных программ спортивной подготовки, в том числе годового учебно-тренировочного плана.

9. Для зачисления на этап спортивной подготовки лицо, желающее пройти спортивную подготовку, должно достичь установленного возраста в календарный год зачисления на соответствующий этап спортивной подготовки.

10. Возраст обучающихся на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства не ограничивается при условии вхождения их в список кандидатов в спортивную сборную команду субъекта Российской Федерации по виду спорта «радиоспорт» и участия в официальных спортивных соревнованиях по виду спорта «радиоспорт» не ниже всероссийского уровня.

11. В зависимости от условий и организации учебно-тренировочных занятий, а также условий проведения спортивных соревнований подготовка обучающихся

осуществляется на основе обязательного соблюдения требований безопасности, учитывающих особенности осуществления спортивной подготовки по спортивным дисциплинам вида спорта «радиоспорт».

## **VI. Требования к кадровым и материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки и иным условиям**

12. Организации, реализующие дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, должны обеспечить соблюдение требований к кадровым и материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки и иным условиям, установленным ФССП.

13. Требования к кадровому составу организаций, реализующих дополнительные образовательные программы спортивной подготовки:

13.1. Уровень квалификации лиц, осуществляющих спортивную подготовку, должен соответствовать требованиям, установленным профессиональным стандартом «Тренер-преподаватель», утвержденным приказом Минтруда России от 24.12.2020 № 952н (зарегистрирован Минюстом России 25.01.2021, регистрационный № 62203), профессиональным стандартом «Тренер», утвержденным приказом Минтруда России от 28.03.2019 № 191н (зарегистрирован Минюстом России 25.04.2019, регистрационный № 54519), профессиональным стандартом «Инструктор-методист», утвержденным приказом Минтруда России от 08.09.2014 № 630н (зарегистрирован Минюстом России 26.09.2014, регистрационный № 34135)<sup>1</sup>, или Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в области физической культуры и спорта», утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15.08.2011 № 916н (зарегистрирован Минюстом России 14.10.2011, регистрационный № 22054).

13.2. Для проведения учебно-тренировочных занятий и участия в официальных спортивных соревнованиях на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации), этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, кроме основного тренера-преподавателя, допускается привлечение тренера-преподавателя по видам спортивной подготовки, с учетом специфики вида спорта «радиоспорт», а также на всех этапах спортивной подготовки привлечение иных специалистов (при условии их одновременной работы с обучающимися).

14. Требования к материально-техническим условиям реализации этапов спортивной подготовки предусматривают (в том числе на основании договоров, заключенных в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, существенным условием которых является право пользования соответствующей материально-технической базой и (или) объектом инфраструктуры):

---

<sup>1</sup> с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 12.12.2016 № 727н (зарегистрирован Минюстом России 13.01.2017, регистрационный № 45230).

- наличие тренировочного спортивного зала;
- наличие тренажерного зала;
- наличие помещения для проведения теоретических и практических занятий;
- наличие раздевалок, душевых;

наличие медицинского пункта, оборудованного в соответствии с приказом Минздрава России от 23.10.2020 № 1144н «Об утверждении порядка 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» (ГТО)» и форм медицинских заключений о допуске к участию физкультурных и спортивных мероприятиях» (зарегистрирован Минюстом России 03.12.2020, регистрационный № 61238);

обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми для прохождения спортивной подготовки (приложение № 10 к ФССП);

обеспечение спортивной экипировкой (приложение № 11 к ФССП);

обеспечение обучающихся проездом к месту проведения спортивных мероприятий и обратно;

обеспечение обучающихся питанием и проживанием в период проведения спортивных мероприятий;

медицинское обеспечение обучающихся, в том числе организацию систематического медицинского контроля.

15. К иным условиям реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки относятся трудоемкость дополнительной образовательной программы спортивной подготовки (объемы времени на ее реализацию) с обеспечением непрерывности учебно-тренировочного процесса, а также порядок и сроки формирования учебно-тренировочных групп.

15.1. Дополнительная образовательная программа спортивной подготовки рассчитывается на 52 недели в год.

Учебно-тренировочный процесс в организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки, должен вестись в соответствии с годовым учебно-тренировочным планом (включая период самостоятельной подготовки по индивидуальным планам спортивной подготовки для обеспечения непрерывности учебно-тренировочного процесса).

Самостоятельная подготовка может составлять не менее 10% и не более 20% от общего количества часов, предусмотренных годовым учебно-тренировочным планом организации, реализующей дополнительную образовательную программу спортивной подготовки.

15.2. Продолжительность одного учебно-тренировочного занятия при реализации дополнительной образовательной программы спортивной подготовки устанавливается в часах и не должна превышать:

- на этапе начальной подготовки – двух часов;



на учебно-тренировочном этапе (этапе спортивной специализации) – трех часов;

на этапе совершенствования спортивного мастерства – четырех часов;

на этапе высшего спортивного мастерства – четырех часов.

При проведении более одного учебно-тренировочного занятия в один день суммарная продолжительность занятий не должна составлять более восьми часов.

В часовой объем учебно-тренировочного занятия входят теоретические, практические, восстановительные, медико-биологические мероприятия, инструкторская и судейская практика.

15.3. Работа по индивидуальным планам спортивной подготовки может осуществляться на этапах совершенствования спортивного мастерства и высшего спортивного мастерства, а также на всех этапах спортивной подготовки в период проведения тренировочных мероприятий и участия спортивных соревнований.

Приложение № 1  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

**Сроки реализации этапов спортивной подготовки и возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку, по отдельным этапам, количество лиц, проходящих спортивную подготовку в группах на этапах спортивной подготовки**

Этапы спортивной подготовки	Срок реализации этапов спортивной подготовки (лет)	Возрастные границы лиц, проходящих спортивную подготовку (лет)	Наполняемость (человек)
Этап начальной подготовки	2	от 9	от 8
Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)	4	от 10	от 5
Этап совершенствования спортивного мастерства	не ограничивается	от 13	от 2
Этап высшего спортивного мастерства	не ограничивается	от 15	от 1

Приложение № 2  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

**Объем дополнительной образовательной программы спортивной подготовки**

Этапный норматив	Этапы и годы спортивной подготовки					
	Этап начальной подготовки		Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	До года	Свыше года	До трех лет	Свыше трех лет		
Количество часов в неделю	4,5-6	6-8	8-12	10-16	20-24	24-32
Общее количество часов в год	234-312	312-416	416-624	520-832	1040-1248	1248-1664

Приложение № 3  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

### Учебно-тренировочные мероприятия

№ п/п	Виды учебно-тренировочных мероприятий	Предельная продолжительность учебно-тренировочных мероприятий по этапам спортивной подготовки (количество суток) (без учета времени следования к месту проведения учебно-тренировочных мероприятий и обратно)			
		Этап начальной подготовки	Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)	Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
<b>1. Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к спортивным соревнованиям</b>					
1.1.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к международным спортивным соревнованиям	-	-	21	21
1.2.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к чемпионатам России, кубкам России, первенствам России	-	14	18	21
1.3.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к другим всероссийским спортивным соревнованиям	-	14	18	18
1.4.	Учебно-тренировочные мероприятия по подготовке к официальным спортивным соревнованиям субъекта Российской Федерации	-	14	14	14
<b>2. Специальные учебно-тренировочные мероприятия</b>					
2.1.	Учебно-тренировочные мероприятия по общей и (или) специальной физической подготовке	-	14	18	18

2.2.	Восстановительные мероприятия	-	-	До 10 суток	
2.3.	Мероприятия для комплексного медицинского обследования	-	-	До 3 суток, но не более 2 раз в год	
2.4.	Учебно-тренировочные мероприятия в каникулярный период	До 14 суток подряд и не более двух учебно-тренировочных мероприятий в год		-	-
2.5.	Просмотровые учебно-тренировочные мероприятия	-	До 60 суток		

Приложение № 4  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

**Объем соревновательной деятельности**

Виды спортивных соревнований	Этапы и годы спортивной подготовки					
	Этап начальной подготовки		Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
	До года	Свыше года	До трех лет	Свыше трех лет		
Контрольные	1	2	4	6	8	8
Отборочные	-	-	2	2	4	6
Основные	-	1	2	2	4	4

Приложение № 5  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

**Соотношение видов спортивной подготовки в структуре  
учебно-тренировочного процесса на этапах спортивной подготовки**

№ п/п	Виды подготовки	Этапы и годы спортивной подготовки					
		Этап начальной подготовки		Учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенствования спортивного мастерства	Этап высшего спортивного мастерства
		До года	Свыше года	До трех лет	Свыше трех лет		
Для спортивной дисциплины радиопеленгация							
1.	Общая физическая подготовка (%)	37-42	22-28	13-18	8-12	5-7	5-6
2.	Специальная физическая подготовка (%)	9-14	14-20	22-26	34-38	40-45	45-50
3.	Спортивные соревнования (%)	-	1-3	3-4	5-6	6-7	6-9
4.	Техническая подготовка (%)	37-42	42-48	34-38	24-28	18-22	12-15
5.	Тактическая, теоретическая, психологическая (%)	4-7	5-7	13-15	14-17	18-22	19-23
6.	Инструкторская и судейская практика (%)	-	-	1-2	2-3	2-3	2-3
7.	Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%)	1-2	1-2	2-4	2-4	4-6	4-6
Для спортивной дисциплины многоборье							
1.	Общая физическая подготовка (%)	39-42	28-32	22-26	18-22	14-18	11-13

2.	Специальная физическая подготовка (%)	12-14	14-16	18-22	22-24	24-28	29-34
3.	Спортивные соревнования (%)	-	1-3	3-4	5-6	5-7	6-8
4.	Техническая подготовка (%)	38-42	44-49	38-43	32-36	30-34	26-30
5.	Тактическая, теоретическая, психологическая (%)	4-7	5-7	11-13	13-15	15-17	16-18
6.	Инструкторская и судейская практика (%)	-	-	1-2	2-3	2-3	2-3
7.	Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%)	1-2	1-2	2-4	2-4	4-6	4-6
Для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь							
1.	Общая физическая подготовка (%)	20-25	20-24	20-24	20-24	15-20	10-15
2.	Специальная физическая подготовка (%)	5-7	5-7	5-7	6-8	6-8	6-8
3.	Спортивные соревнования (%)	-	1-3	3-4	5-6	5-7	6-8
4.	Техническая подготовка (%)	62-67	62-67	55-59	54-58	54-58	54-58
5.	Тактическая, теоретическая, психологическая (%)	3-4	4-5	6-7	7-8	7-8	10-12
6.	Инструкторская и судейская практика (%)	-	-	1-2	2-3	2-3	2-3
7.	Медицинские, медико-биологические, восстановительные мероприятия, тестирование и контроль (%)	1-2	1-2	2-4	2-4	4-6	4-6



Приложение № 6  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_\_

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки  
для зачисления и перевода на этап начальной подготовки по виду спорта  
«радиоспорт»**

№ п/п	Упражнения	Единица измерения	Норматив до года обучения		Норматив свыше года обучения	
			мальчики	девочки	мальчики/ юноши	девочки/ девушки
<b>1. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье</b>						
1.1.	Бег на 30 м	с	не более		не более	
			6,2	6,4	6,0	6,2
1.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее		не менее	
			10	5	13	7
1.3.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее		не менее	
			+2	+3	+4	+5
<b>2. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь</b>						
2.1.	Бег на 30 м	с	не более		не более	
			6,2	6,4	6,0	6,2
2.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее		не менее	
			10	5	13	7
2.3.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее		не менее	
			+2	+3	+4	+5
2.4.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее		не менее	
			130	120	140	130
<b>3. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье</b>						
3.1.	Бег на 60 м	с	не более		не более	
			11,5	12,0	10,4	10,8
3.2.	Бег на 1000 м	мин, с	не более		не более	
			6.10	6.30	5.50	6.20
3.3.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее		не менее	
			140	130	160	150
3.4.	Челночный бег 3x10 м	с	не более		не более	
			9,6	9,9	9,3	9,5

4. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь						
4.1.	Бег на 1000 м	мин, с	не более		не более	
			6.10	6.30	5.50	6.20
4.2.	Метание мяча весом 150 г	м	не менее		не менее	
			19	13	22	15
4.3.	Челночный бег 3x10 м	с	не более		не более	
			9,6	9,9	9,3	9,5

Приложение № 7  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_\_

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки  
и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления  
и перевода на учебно-тренировочный этап (этап спортивной специализации)  
по виду спорта «радиоспорт»**

№ п/п	Упражнения	Единица измерения	Норматив	
			мальчики/ юноши	девочки/ девушки
1. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье				
1.1.	Бег на 30 м	с	не более	
			5,7	6,0
1.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее	
			13	7
1.3.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее	
			+3	+4
2. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь				
2.1.	Бег на 30 м	с	не более	
			5,7	6,0
2.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее	
			13	7
2.3.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			150	135
2.4.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее	
			+3	+4
3. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье				
3.1.	Бег на 60 м	с	не более	
			10,4	10,9
3.2.	Бег на 1000 м	мин, с	не более	
			5.20	5.40
3.3.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			160	145
3.4.	Челночный бег 3x10 м	с	не более	
			8,9	9,3

4. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь			
4.1.	Бег на 1000 м	мин, с	не более
			6.00                      6.20
4.2.	Метание мяча весом 150 г	м	не менее
			24                              16
4.3.	Челночный бег 3x10 м	с	не более
			9,0                              9,4
5. Уровень спортивной квалификации (спортивные разряды)			
Период обучения на этапе спортивной подготовки		Уровень спортивной квалификации	
до трех лет		спортивные разряды «третий юношеский спортивный разряд», «второй юношеский спортивный разряд», «первый юношеский спортивный разряд»	
свыше трех лет		спортивные разряды «третий спортивный разряд», «второй спортивный разряд», «первый спортивный разряд»	

Приложение № 8  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки  
и уровень спортивной квалификации (спортивные разряды) для зачисления и  
перевода на этап совершенствования спортивного мастерства по виду спорта  
«радиоспорт»**

№ п/п	Упражнения	Единица измерения	Норматив	
			юноши/ юниоры	девушки/ юниорки
1. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье				
1.1.	Бег на 30 м	с	не более	
			5,3	5,6
1.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее	
			20	8
1.3.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее	
			+4	+5
2. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь				
2.1.	Бег на 30 м	с	не более	
			5,5	5,8
2.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее	
			20	8
2.3.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			170	150
2.4.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее	
			+4	+5
3. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье				
3.1.	Бег на 60 м	с	не более	
			9,6	10,6
3.2.	Бег на 2000 м	мин, с	не более	
			8.10	10.00
3.3.	Бег на 3000 м	мин, с	не более	
			12.30	15.30
3.4.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			215	180
3.5.	Челночный бег 3x10 м	с	не более	
			8,0	8,6

4. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь			
4.1.	Бег на 2000 м	мин, с	не более
			10.00      12.10
4.2.	Метание мяча весом 150 г	м	не менее
			30      19
4.3.	Челночный бег 3x10 м	с	не более
			8,2      9,2
5. Уровень спортивной квалификации (спортивные разряды)			
Спортивный разряд «кандидат в мастера спорта»			

Приложение № 9  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

**Нормативы общей физической и специальной физической подготовки  
и уровень спортивной квалификации (спортивные звания) для зачисления  
и перевода на этап высшего спортивного мастерства по виду спорта  
«радиоспорт»**

№ п/п	Упражнения	Единица измерения	Норматив	
			юноши/ юниоры/ мужчины	девушки/ юниорки/ женщины
1. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье				
1.1.	Бег на 30 м	с	не более	
			4,9	5,6
1.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее	
			27	9
1.3.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее	
			+6	+7
2. Нормативы общей физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь				
2.1.	Бег на 30 м	с	не более	
			5,1	5,5
2.2.	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу	количество раз	не менее	
			27	9
2.3.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			190	160
2.4.	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье (от уровня скамьи)	см	не менее	
			+6	+7
3. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье				
3.1.	Бег на 1000 м	мин, с	не более	
			3,15	3,45
3.2.	Бег на 3000 м	мин, с	не более	
			11.30	14.15
3.3.	Бег на 5000 м	мин, с	не более	
			20,50	-
3.4.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами	см	не менее	
			220	185
3.5.	Челночный бег 3x10 м	с	не более	
			7,9	8,6

4. Нормативы специальной физической подготовки для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь			
4.1.	Бег на 2000 м	мин, с	не более
			10.00      12.10
4.2.	Метание мяча весом 150 г	м	не менее
			30      19
4.3.	Челночный бег 3x10 м	с	не более
			8,2      9,2
5. Уровень спортивной квалификации (спортивные звания)			
Спортивное звание «мастера спорта России»			



Приложение № 10  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

**Обеспечение оборудованием и спортивным инвентарем, необходимыми  
для прохождения спортивной подготовки**

Таблица № 1

№ п/п	Наименование оборудования и спортивного инвентаря	Единица измерения	Количество изделий
1.	Весы (до 200 кг)	штук	1
2.	Секундомер	штук	2
3.	Скамейка гимнастическая	штук	1
4.	Турник навесной на гимнастическую стенку	штук	1
Для спортивной дисциплины радиопеленгация			
5.	Компас жидкостный, для ориентирования на местности	штук	30
6.	Оборудование контрольного пункта со средствами отметки	комплект	20
7.	Оборудование тренировочного контрольного пункта	комплект	30
8.	Радиопеленгатор (диапазон 144 МГц)	штук	15
9.	Радиопеленгатор (диапазон 3,5 МГц)	штук	15
10.	Радиопередатчик (диапазон 144 МГц)	штук	10
11.	Радиопередатчик (диапазон 3,5 МГц)	штук	10
12.	Секундомер электронный	штук	10
13.	Телефон головной	штук	30
14.	Электронная карточка отметки контрольного пункта	штук	50
Для спортивной дисциплины многоборье			
15.	Компас жидкостный для спортивного ориентирования	штук	30
16.	Оборудование для передачи радиogramм	комплект	1
17.	Оборудование для приема радиogramм	комплект	1
18.	Оборудование контрольного пункта со средствами отметки	комплект	20
19.	Оборудование тренировочного контрольного пункта	комплект	30
20.	Радиоаппаратура для спортивной радиосвязи	комплект	15

21.	Секундомер электронный	штук	10
22.	Спортивный ключ телеграфный для передачи радиogramм	штук	15
23.	Спортивный ключ электронный для передачи радиogramм	штук	15
24.	Телефон головной для приема и передачи радиogramм	штук	15
25.	Электронная карточка отметки	штук	50
Для спортивной дисциплины радиотелеграфия			
26.	Оборудование для передачи радиogramм	комплект	1
27.	Оборудования для приема радиogramм	комплект	1
28.	Секундомер электронный	штук	10
29.	Спортивный ключ телеграфный для передачи радиogramм	штук	15
30.	Спортивный ключ электронный для передачи радиogramм	штук	15
31.	Телефон головной для приема и передачи радиogramм	штук	15
Для спортивной дисциплины радиосвязь			
32.	Антенна для спортивной радиосвязи	комплект	2
33.	Головная гарнитура (телефон с микрофоном)	штук	15
34.	Радиоаппаратура для спортивной радиосвязи	комплект	5
35.	Спортивный ключ телеграфный для передачи радиogramм	штук	15
36.	Спортивный ключ электронный для передачи радиogramм	штук	15

Приложение № 11  
к федеральному стандарту спортивной  
подготовки по виду спорта «радиоспорт»,  
утвержденному приказом  
Минспорта России  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_\_

### Обеспечение спортивной экипировкой

Спортивная экипировка, передаваемая в индивидуальное пользование											
№ п/п	Наименование	Единица измерения	Расчетная единица	Этапы спортивной подготовки							
				Этап начальной подготовки		Учебно- тренировочный этап (этап спортивной специализации)		Этап совершенствования спортивного мастерства		Этап высшего спортивного мастерства	
				количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)	количество	срок эксплуатации (лет)
Для спортивных дисциплин: радиопеленгация, многоборье											
1.	Костюм тренировочный зимний	штук	на обучающегося	-	-	1	2	1	1	1	1
2.	Костюм тренировочный летний	штук	на обучающегося	-	-	1	2	1	1	1	1
3.	Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	-	-	1	1	1	1	1	1
4.	Носки	пар	на обучающегося	-	-	2	1	4	1	6	1

5.	Сумка спортивная	штук	на обучающегося	-	-	-	-	1	1	1	1
6.	Термобелье	штук	на обучающегося	-	-	-	-	1	1	2	1
7.	Шиповки легкоатлетические	пар	на обучающегося	-	-	-	-	1	2	1	2
Для спортивных дисциплин: радиотелеграфия, радиосвязь											
8.	Костюм тренировочный летний	штук	на обучающегося	-	-	-	-	1	1	1	1
9.	Кроссовки легкоатлетические	пар	на обучающегося	-	-	-	-	1	1	1	1