

«УТВЕРЖДАЮ»
Министр спорта
Российской Федерации

_____ В.Л. Мутко

« _____ » _____ 201 г.

**ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ РАДИОСПОРТА В РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ДО 2020 ГОДА**

Президент
Общероссийской общественной
организации радиоспорта
и радиолубительства
«Союз радиолюбителей России»

_____ Д.Ю. Воронин

« _____ » _____ 201 г.

Москва 2013 год

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ РАДИОСПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2020 ГОДА»	4
1 АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ ВИДА СПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И МИРЕ	11
1.1 Спорт высших достижений	11
1.2 Подготовка спортивного резерва	13
1.3 Массовый спорт (Спорт для всех).....	15
1.4 Развитие вида спорта в регионах Российской Федерации	16
1.5 Кадровое обеспечение вида спорта	16
1.6 Финансовое обеспечение развития вида спорта	18
1.7 Международное сотрудничество, взаимодействие с международной федерацией и другими спортивными организациями	20
1.8 Противодействие нарушению антидопинговых правил	21
1.9 Информационное обеспечение развития вида спорта	22
1.10 Проблемы развития вида спорта в Российской Федерации	24
2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ, ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	25
2.1 Цели и задачи программы	25
2.2 Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы ...	27
2.3 Сроки и этапы реализации Программы	28
3 ПЕРЕЧЕНЬ И ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, СРОКИ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ	30
4 ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ	33
Приложение 1 ДИНАМИКА ВАЖНЕЙШИХ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ИНДИКАТОРОВ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ РАДИОСПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2020 ГОДА»	35
Приложение 2 П Е Р Е Ч Е Н Ь мероприятий к программе «Развитие радиоспорта в Российской Федерации до 2020 года»	38
Приложение 3 Краткое описание дисциплин радиоспорта.....	44

Введение

Настоящая Программа развития радиоспорта в Российской Федерации до 2020 года (далее – Программа) разработана Общероссийская общественная организация радиоспорта и радиолубительства "Союз радиолубителей России" в соответствии с пунктом 5 части 3 статьи 16 Федерального закона от 4 декабря 2007 года № 329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации», Порядком разработки и представления общероссийскими спортивными федерациями в Министерство спорта, туризма и молодежной политики Российской Федерации программ развития соответствующих видов спорта, утвержденного приказом Минспорттуризма России от 8 июня 2009 года № 369 (с изменениями и дополнениями согласно приказа Минспорттуризма от 12.07.2010 г. № 720) и Поручениями Правительства Российской Федерации от 25.01.2013 г, Решением Президиума СРР "О разработке и принятии комплексной целевой программы развития радиоспорта и совершенствования деятельности СРР в сфере спорта на период 2012 – 2020 г.г."

Программа разрабатывалась в соответствии с Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 года № 1662-р и Стратегией развития физической культуры и спорта до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 7 августа 2009 года № 1101-р.

При разработке Программы учитывались российский и передовой зарубежный опыт развития олимпийских видов спорта, предложения федеральных органов исполнительной власти, ведущих научно-исследовательских и образовательных учреждений, научных и практических работников.

Представленная Программа является основным (директивным) документом, определяющим стратегию (цели, задачи), увязанным по срокам, средствам и методам реализации мероприятий, обеспечивающим решение приоритетных задач развития радиоспорта в Российской Федерации.

Ход и результаты реализации Программы рассматриваются на заседаниях Президиума общероссийской общественной организации радиоспорта и радиолубительства «Союз радиолубителей России», а так же экспертным советом и соответствующими подразделениями Министерства спорта Российской Федерации. Регулярный контроль выполнения намеченных мероприятий, проведение обобщенного анализа полученных данных позволит, в случае необходимости, своевременно корректировать Программу.

Ограничить административный риск неэффективного управления Программой позволит: регулярная и открытая публикация данных о выполнении мероприятий Программы и выполнении участниками программы взятых на себя обязательств; обобщение и анализ опыта привлечения внебюджетных и кредитных ресурсов, разработка рекомендаций для участников программы.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ РАДИОСПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2020 ГОДА»

Наименование программы	«Развитие радиоспорта в Российской Федерации до 2020 года»
Дата принятия решения о разработке Программы	Утверждена 21 декабря 2013 года. Протокол заседания Президиума Союза радиоловителей России №21.
Разработчик программы	Общероссийская общественная организация радиоспорта и радиоловительства "Союз радиоловителей России"
Цель Программы	Создание условий, обеспечивающих возможность эффективного развития вида спорта, включая массовые формы в Российской Федерации, для завоевания передовых позиций в мировом спорте, утверждения принципов здорового образа жизни и решения социальных проблем общества средствами физической культуры и спорта
Задачи Программы	<ul style="list-style-type: none"> - повышение эффективности подготовки спортсменов сборных команд Российской Федерации по радиоспорту к крупнейшим международным соревнованиям; - совершенствование системы подготовки спортивного резерва, вовлечение максимально возможного числа детей, подростков и молодежи в систематические занятия видом спорта; - укрепление системы подготовки и повышения квалификации управленческих, педагогических, научных и др. кадров, необходимых для развития радиоспорта; - содействие реализации государственной спортивной политики путем решения оздоровительных, экологических, экономических и др. проблем средствами радиоспорта; - укрепление материально-технической базы

	<p>и развитие инфраструктуры радиоспорта, создание федеральных и региональных центров развития радиоспорта, строительство и реконструкция спортивных сооружений для проведения спортивных и физкультурно-оздоровительных мероприятий по радиоспорту;</p> <ul style="list-style-type: none"> - организация и проведение российских и международных соревнований, массовых мероприятий, включая внесоревновательные, направленных на поддержку и популяризацию радиоспорта и спортивной культуры; - совершенствование нормативно-правовой базы, обеспечивающей стабильное развитие радиоспорта, включая его массовые и рекреационные формы; - создание системы информационного обеспечения радиоспорта.
<p>Важнейшие целевые индикаторы и показатели</p>	<p>Целевыми показателями эффективности Программы являются уровень достижений российских спортсменов на международной спортивной арене, масштаб развития детско-юношеского и массового спорта в Российской Федерации, по отношению к уровню 2013 года. Важнейшими целевыми индикаторами и показателями Программы являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - завоевание медалей российскими спортсменами на крупнейших международных соревнованиях, чемпионатах, первенствах мира и Европы, Кубках мира; - количество юных спортсменов, занимающихся радиоспортом в учреждениях спортивной подготовки; - увеличение количества отделений по радиоспорту в учреждениях спортивной подготовки к уровню 2013 года; - увеличение численности занимающихся радиоспортом к уровню 2013 года; - количество регионов, проводящих спортивно-массовые мероприятия по радиоспорту; - количество введенных в эксплуатацию объектов различных категорий для занятий радиоспортом; - число тренеров (инструкторов) по

	<p>радиоспорту;</p> <ul style="list-style-type: none"> - число штатных тренеров по радиоспорту в учреждениях спортивной подготовки; - количество федеральных и региональных центров развития радиоспорта.
<p>Срок реализации Программы</p>	<p>Реализация Программы включает 3 этапа. <i>Первый этап 2013-2014 гг. направлен на:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - разработку и реализацию целевых комплексных программ подготовки спортсменов сборных команд Российской Федерации по радиоспорту к чемпионатам и первенствам мира и Европы, международным соревнованиям по радиоспорту в Казахстане, Украине, Черногрии, США, Чехии, Беларуси; - разработку региональных программ развития радиоспорта; - совершенствование нормативно-правовой базы развития радиоспорта, включая массовые формы; - разработку концепции создания федеральных и региональных центров по радиоспорту, начало ее реализации; - развитие материальной базы радиоспорта, начало строительства современных спортивных сооружений для радиоспорта; - создание условий для увеличения количества отделений и юных спортсменов, специализирующихся в радиоспорте в учреждениях спортивной подготовки; - разработку и внедрение рационального календаря всероссийских, международных, региональных и межрегиональных соревнований и массовых мероприятий по радиоспорту; - разработку и внедрение программ подготовки и повышения квалификации тренеров, специалистов, судей, волонтеров; - разработку и начало внедрения мероприятий, направленных на поддержку и популяризацию радиоспорта, в том числе путем увеличения информации о радиоспорте в Интернете и СМИ; - разработку системы финансового обеспечения радиоспорта, включая массовые

	<p>формы;</p> <ul style="list-style-type: none">- формирование интереса граждан к радиоспорту как популярному виду спортивных состязаний и красочному шоу, а также увлекательной форме физической активности. <p><i>Второй этап 2015-2016 гг. направлен на:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- совершенствование системы подготовки спортсменов сборных команд России по радиоспорту;- внедрение в процесс подготовки сборных команд России по радиоспорту современных систем научно-методического, медицинского и медико-биологического обеспечения;- достижение запланированных результатов по радиоспорту на международных соревнованиях, чемпионате и первенстве мира и Европы;- реализацию мероприятий концепции создания федеральных и региональных центров по радиоспорту;- реализацию мероприятий региональных программ развития радиоспорту и создание муниципальных программ поддержки массового и рекреационного спорта;- дальнейшее увеличение отделений и количества юных спортсменов, специализирующихся в радиоспорте в учреждениях спортивной подготовки;- оснащение современным спортивным инвентарем и оборудованием существующих профильных отделений учреждений спортивной подготовки;- дальнейшее развитие материальной базы радиоспорта, строительство современных спортивных сооружений для развития радиоспорта, включая его массовые формы;- дальнейшее совершенствование финансового обеспечения радиоспорта;- совершенствование календаря всероссийских, международных, региональных и межрегиональных соревнований и массовых мероприятий по радиоспорту;
--	---

	<ul style="list-style-type: none">- совершенствование нормативно-правовой базы развития радиоспорта и его массовых форм;- увеличение количества тренеров и специалистов по радиоспорту, судей и волонтеров, прошедших курс повышения квалификации и сертифицированных общероссийской федерацией;- увеличение количества мероприятий, направленных на поддержку и популяризацию радиоспорта;- формирование интереса граждан к радиоспорту как популярному виду спортивных состязаний, увлекательной форме досуга и физической активности.- увеличение информации о радиоспорте в Интернете и СМИ. <p><i>Третий этап 2017-2020 гг. направлен на:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- укрепление позиций российского радиоспорта на международной спортивной арене;- внедрение новых технологий научно-методического, медицинского и медико-биологического обеспечения подготовки спортсменов сборных команд России по радиоспорту и резерва;- оптимизацию подготовки спортсменов сборных команд Российской Федерации по радиоспорту к крупнейшим международным соревнованиям;- дальнейшее развитие системы федеральных и региональных центров по радиоспорту;- развитие систем научно-методического и медицинского обеспечения системы подготовки спортивного резерва, создание базы данных по различным группам занимающихся радиоспортом;- реализацию региональных программ развития радиоспорта и муниципальных программ поддержки развития его массовых форм;- дальнейшее увеличение количества юных
--	--

	<p>спортсменов, специализирующихся в радиоспорте в учреждениях спортивной подготовки;</p> <ul style="list-style-type: none"> - продолжение работы по оснащению современным спортивным инвентарем и оборудованием существующих профильных отделений учреждений спортивной подготовки; - расширение сети спортивных сооружений для занятий радиоспортом и инфраструктуры массового и рекреационного спорта; - увеличение массовости и количества всероссийских, международных, межрегиональных и региональных соревнований и рекреационных мероприятий по радиоспорту; - оптимизация нормативно-правовой базы развития радиоспорта и его массовых форм; - создание эффективной системы подготовки и переподготовки кадров для радиоспорта, продолжение реализации программ подготовки специалистов, судей и волонтеров; - оптимизация системы финансового обеспечения радиоспорта, включая массовые формы; - создание условий для привлечения инвестиций в развитие радиоспорта, внедрение государственно-частного и общественно-государственного партнерства в развитие материальной базы радиоспорта; - продолжение реализации начатых программ по популяризации радиоспорта и его массовых форм, совершенствование системы информационного обеспечения радиоспорта, значительное увеличение количества информации о радиоспорте в Интернете и СМИ, - поддержание устойчивого интереса к соревнованиям по радиоспорту, показательным мероприятиям, участию в массовых спортивных и внесоревновательных мероприятиях.
Ожидаемые конечные результаты реализации	В результате реализации Программы к 2020 году предполагается:

<p>Программы и показатели социально-экономической эффективности</p>	<ul style="list-style-type: none">- выйти на уровень ведущих команд мира, добиться завоевания медалей российскими спортсменами на крупнейших международных соревнованиях;- обеспечить стабильную работу системы подготовки ближайшего резерва для сборных команд по радиоспорту;- создать единую систему отбора наиболее одаренных спортсменов для обучения и тренировки в федеральных и региональных центрах подготовки спортсменов;- увеличить количество занимающихся радиоспортом в системе подготовки спортивного резерва (4000) по сравнению с 2013 годом (2000);- значительно улучшить материально-техническую базу радиоспорта за счет введения в эксплуатацию новых и реконструкции имеющихся объектов к 2020 году;- создать современную нормативно-правовую базу, отвечающую потребностям развития радиоспорта;- создать совершенную систему научно-методического, медицинского и медико-биологического обеспечения радиоспорта;- создать федеральные и региональные центры (75) по радиоспорту, в том числе на базе образовательных учреждений;- улучшить оснащение современным инвентарем и оборудованием профильных отделений по радиоспорту в учреждениях спортивной подготовки (50);- обеспечить комплектование аттестованными специалистами всех спортивных сооружений, создаваемых в рамках программы;- увеличить количество международных, межрегиональных и региональных спортивных соревнований по виду спорта (10) по отношению к 2013 г;- обеспечить регулярное проведение спортивно-массовых мероприятий по радиоспорту в регионах Российской Федерации (300).
---	--

1. АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ ВИДА СПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И МИРЕ

Радиоспорт стал развиваться еще в довоенное время. В период Великой Отечественной войны тысячи молодых людей обучились радиodelу и были востребованы в Армии. В послевоенный период интерес к этой специальности не ослаб, а стал носить более организованный и целенаправленный характер. В 1947 году прошли первые Всесоюзные соревнования по приему и передаче радиogramм. С 1962 года радиоспорт включен в Единую всесоюзную спортивную классификацию.

За последние годы авторитет российского радиоспорта в стране и на международном уровне вырос и укрепился. Радиоспорт окончательно утвердился в нашей стране как один из востребованных видов технического спорта.

Союз радиолюбителей России признан Министерством спорта Российской Федерации, Олимпийским Комитетом России, Международным союзом радиолюбителей, всеми международными организациями радиоспорта и пользуется заслуженным уважением и авторитетом.

Союз радиолюбителей России и его структурные подразделения в субъектах РФ во взаимодействии с органами исполнительной власти в сферах спорта, образования и молодежной политики всех уровней, структурными подразделениями ДОСААФ России выступает гарантом активного и динамичного развития радиоспорта в России.

Единый календарь соревнований и мероприятий по радиоспорту с каждым годом становится все более плотным. Союз радиолюбителей России и его структурные подразделения в субъектах РФ проводят за спортивный сезон более 70 спортивных соревнований всероссийского и международного уровней, и почти 50 спортивных соревнований с участием юношей и девушек.

Первенство России – является самым массовым в мире, и вызывает закономерное восхищение руководства международных организаций.

Проведенный в 2010 году чемпионат мира WRTC-2010 признан самым лучшим за всю историю чемпионата. В 2014 году сборная команда Российской Федерации примет участие в чемпионате мира WRTC-2014, который пройдет в США (Бостон).

Результаты всероссийских и международных соревнований по радиоспорту дают основания утверждать, что в настоящее время радиоспорт в России находится в стадии стабильного развития.

1.1. Спорт высших достижений

Результаты выступления спортсменов сборной команды России на крупнейших международных соревнованиях являются объективным критерием уровня развития спорта высших достижений в стране.

Результаты выступления сборных команд России в 2013 году

№ п/п	Наименование мероприятий	Количество медалей			Всего медалей
		Золото	Серебро	Бронза	
1.	ЧМ (Польша, СРП)	17	10	14	41
2.	ЧМ (Болгария, СРТ)	10	19	10	39
3.	КЕ (Беларусь, СРТ)	15	20	10	45
4.	ЧМ (связь на КВ)	3	3	3	9
5.	ПЕ (Чехия, СРП)	8	8	4	20
6.	ЧЕ (связь на КВ)	6	1	7	14
7.	ПМ (Польша, СРП)	10	9	11	20
Итого:		59	61	48	188

Комплекты наград на чемпионатах России в 2013 году

Дисциплины	Мужчины	Женщины
Радиосвязь на КВ	4	2
Радиосвязь на УКВ	2	2
Скоростная радиотелеграфия	2	2
Спортивная радиопеленгация	6	6
Многоборье МР-2	1	1
МР-3	1	1
МР-4	1	1

Развитие спорта высших достижений по радиоспорту происходит по следующим основным направлениям:

совершенствование системы подготовки спортсменов международного класса;

изучение, систематизация опыта методической работы тренеров по подготовке спортсменов международного класса;

разработка методик тренировки спортсменов к международным соревнованиям;

совершенствование практики научно-методического обеспечения сборных команд и ведущих спортсменов;

совершенствование технического обеспечения сборных команд и ведущих спортсменов;

совершенствование психологической подготовки спортсменов сборных команд России;

организация системы медицинского контроля над здоровьем спортсменов сборных команд России и принятие мер по его укреплению.

(Более подробно см. п. VII Приложения 2 к Программе развития радиоспорта в Российской Федерации на период с 2012 по 2020 годы: «Основные мероприятия Программы, сроки их реализации и объемы финансирования на период с 2012 по 2020 гг. (тыс. руб.)»).

Статистика занимающихся округах

Северо-западный федеральный округ 80 человек

Центральный федеральный округ 200 человек

Южный федеральный округ 150 человек

Северо-Кавказский федеральный округ 100 человек

Приволжский федеральный округ 150 человек

Уральский федеральный округ 175 человек

Сибирский федеральный округ 90 человек

Дальневосточный федеральный округ 75 человек

Итого 1020 человек

1.2. Подготовка спортивного резерва

Важнейшими критериями развития системы подготовки спортивного резерва в стране являются количество и квалификационный уровень спортсменов, занимающихся в учреждениях спортивной подготовки (спортивных школах).

Важным аспектом развития вида спорта является рациональная гендерная политика.

Вовлечение девочек и девушек в занятия радиоспортом является важнейшим фактором укрепления системы подготовки спортивного резерва и повышения конкурентоспособности российского спорта на международной арене.

Известно, что этап совершенствования спортивного мастерства является основным индикатором эффективности подготовки спортивного резерва.

Как показывает практика, определяющим показателем успешного выступления на крупнейших соревнованиях является количество подготовленных мастеров спорта международного класса. И этот показатель должен стать одним из основных при оценке работы по подготовке резерва для спортивных сборных команд страны.

Таблица - Квалификационный уровень занимающихся радиоспортом

№ п/п	Радиоспорт	Массовые разряды	Первый разряд	КМС	МС	МСМК	ЗМС
Всего:	2007	700	500	300	23	10	1
	2012	900	700	500	45	17	7

Таким образом, можно сделать вывод о повышении уровня подготовки спортивного резерва к 2012 году.

За последние годы 9 тренеров по радиоспорту были удостоены звания "Заслуженный тренер России" по радиоспорту в Российской Федерации, 100 тренеров имеют высшую квалификационную категорию, 200 -первую, 300 -вторую квалификационную категорию.

Опыт западных стран свидетельствует, что на этапе начальной подготовки и учебно-тренировочном этапе большую пользу приносят комплексные командные соревнования и подготовка в объединенных спортивных лагерях с возможностью для юных спортсменов соревноваться в разных видах дисциплинах вида спорта. В региональных спортивных лагерях создаются возможности для профессионального роста тренерских кадров и поиска наиболее одаренных юных спортсменов для последующей специализации в региональных и клубных командах.

Опыт Китайской народной республики доказывает эффективность создания специализированных спортивных школ с отделениями по разным дисциплинам вида спорта для комплексного решения организационных и методических задач становления спортивного мастерства на этапах многолетнего тренировочного процесса.

Поэтому в базовых территориях целесообразно развивать различные дисциплины радиоспорта.

Основными направлениями по развитию спортивного резерва в Союзе радиолюбителей России являются:

Организация системы соревнований регионального и всероссийского уровня для выявления качества подготовки спортивного резерва и формирования сборных команд России.

Открытие детско-юношеских спортивных школ, детско-юношеских клубов по радиоспорту в городах и селах, организация их работы;

Индивидуальное планирование работы спортсменов, занимающихся на этапах спортивного совершенствования и высшего спортивного мастерства;

Популяризация радиоспорта среди детей и подростков, проведение спортивных игр с элементами спортивных дисциплин радиоспорта, бесед, показательных выступлений спортсменов, приглашение к регулярным занятиям радиоспортом;

Оказание организационной и методической помощи в вопросах деятельности детско-юношеских спортивных школ, специализированных детско-юношеских спортивных школ олимпийского резерва, школ, клубов и центров по радиоспорту;

Организация и проведение спортивных сборов для групп спортивного совершенствования;

(Более подробно см. п. VII Приложения 2 к Программе развития радиоспорта в Российской Федерации на период с 2012 по 2020 годы: «Основные мероприятия Программы, сроки их реализации и объемы финансирования на период с 2012 по 2020 г.г. (тыс. руб.)»).

Статистика занимающихся округах

Северо-западный федеральный округ 160 человек

Центральный федеральный округ 400 человек

Южный федеральный округ 300 человек

Северо-Кавказский федеральный округ 200 человек

Приволжский федеральный округ 300 человек

Уральский федеральный округ 350 человек

Сибирский федеральный округ 180 человек

Дальневосточный федеральный округ 150 человек

Итого 2040 человек

1.3. Массовый спорт (Спорт для всех)

В настоящее время развитие массового спорта как общенациональной идеи, направленной на решение целого комплекса социальных проблем, получило мощный импульс в странах западной Европы, Великобритании, США, Канаде, Австралии и др. странах.

Практически во всех европейских странах в США, Канаде и Австралии приняты государственные программы, направленные на решение проблем путем расширения государственной поддержки массового спорта и повышения спортивной культуры в обществе.

Наиболее развит радиоспорт в США, Германии, Чехии, Польше, Черногории, Венгрии, Италии, Японии, Китае, Канаде, Швейцарии, Украине, Беларуси, Казахстане. Основными причинами развития массовых видов спорта, является доступность самостоятельных занятий для разных категорий граждан, наличие клубной системы, системы массовых спортивно-рекреационных мероприятий, популярности и условий в стране.

В Российской Федерации развитие массового спорта проводится по следующим направлениям:

создание условий для занятий радиоспортом различных слоев населения;

проведение смотров-конкурсов на лучшую постановку работы в области радиоспорта среди районов, городов, субъектов Российской Федерации;

проведение спортивных массовых соревнований по радиоспорту.

Статистика занимающихся округах

Северо-западный федеральный округ 640 человек

Центральный федеральный округ 1600 человек

Южный федеральный округ 1200 человек

Северо-Кавказский федеральный округ 800 человек

Приволжский федеральный округ 1200 человек

Уральский федеральный округ 1400 человек

Сибирский федеральный округ 720 человек

Дальневосточный федеральный округ 600 человек

Итого 8160 человек

1.4. Развитие вида спорта в регионах Российской Федерации

В настоящее время вид спорта культивируется в большинстве регионов Российской Федерации.

В России зарегистрированы и работают 73 региональных отделения Союза радиолюбителей России, успешно развивающих радиоспорт в своих регионах.

Ежегодно растет положительная динамика качественного состояния радиоспорта. Отмечается прирост числа спортсменов, имеющих спортивный разряд кандидата в мастера спорта и звания мастера спорта. Сохраняется тенденция роста числа спортсменов, которым присвоено звание мастера спорта международного класса.

Значительное развитие получает юношеский спорт. Ежегодно число юных спортсменов, принимающих участие в региональных и всероссийских соревнованиях по радиоспорту, увеличивается на 10-15 процентов.

Одним из самых острых вопросов развития вида спорта в регионах Российской Федерации является кадровое обеспечение учебно-тренировочного процесса.

1.5. Кадровое обеспечение вида спорта

Статистика по тренерам и специалистам в округах

Северо-западный федеральный округ 40 человек

Центральный федеральный округ 100 человек

Южный федеральный округ 75 человек

Северо-Кавказский федеральный округ 50 человек

Приволжский федеральный округ 75 человек

Уральский федеральный округ 88 человек

Сибирский федеральный округ 45 человек

Дальневосточный федеральный округ 38 человек

Всего 511 человек

Для обеспечения динамичного развития радиоспорта необходимо

создать устойчивую систему подготовки и переподготовки кадров, включая подготовку:

- тренерско-преподавательского состава;
- квалифицированных спортивных менеджеров;
- судей для проведения соревнований;
- квалифицированного персонала для создания и содержания спортивных сооружений;
- спортивных врачей;
- других специалистов обеспечения сборных команд России;
- волонтеров для проведения крупных спортивных и спортивно-массовых мероприятий.

Для этих целей целесообразно определить базовые образовательные учреждения профессионального образования Минспорта России и Минобрнауки России, обладающие материально-технической базой и кадровым потенциалом для подготовки необходимых специалистов, обеспечить постоянное взаимодействие с ними для решения задач по подготовке профессиональных кадров.

В числе задач подготовки кадров по радиоспорту на базе учреждений профессионального образования:

- открытие в учебных заведениях соответствующей специализации в рамках подготовки специалистов, получающих среднее специальное образование, бакалавров и магистров, совершенствование программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки;
- взаимодействие с образовательными учреждениями профессионального образования по формированию содержания учебных программ дисциплин и практик по специализации «Теория и методика вида спорта» для подготовки выпускников этих учреждений в соответствии с современным уровнем развития радиоспорта и потребностями работодателей;
- подготовка и издание необходимой учебно-методической и научной литературы по радиоспорту.

В числе других мер по подготовке кадров планируется:

- обеспечение участия тренеров в обучающих программах;
- стажировка перспективного тренерского состава и специалистов в сборных командах России, спортивных центрах, клубах России и за рубежом;
- разработка специальной программы по переподготовке ведущих спортсменов, завершивших выступления, с целью создания кадрового резерва управленческого звена и тренерского состава региональных сборных команд;
- разработка и внедрение адекватной системы мотивации (моральной и материальной) тренеров и специалистов всех уровней;
- создание системы аттестации тренеров, и других специалистов по виду спорта.

Подготовка высококвалифицированных специалистов и волонтеров,

необходимых для подготовки и проведения соревнований по радиоспорту, особенно актуальна в период активного строительства и ввода в эксплуатацию специализированных спортивных объектов, поскольку без их наличия эти сооружения не могут иметь полноценную загрузку спортивными и спортивно-массовыми мероприятиями.

Важно также обеспечение работы по привлечению на руководящие должности органов управления радиоспортом, прежде всего регионального уровня, людей, имеющих высокий авторитет в обществе, обладающих значительным политическим и административным ресурсом, либо владеющих крупным бизнесом, которые позволяют эффективно решать масштабные задачи совершенствования и развития радиоспорта.

1.6. Финансовое обеспечение развития вида спорта

Союз радиолюбителей России в рамках своих полномочий вносит предложения по развитию вида спорта в федеральные, региональные и муниципальные органы власти, а также обращается с инициативами в различные организации, способные оказать содействие в ее уставной деятельности, и осуществляет поиск внебюджетных источников финансирования радиоспорта.

Финансовое обеспечение реализации Программы должно осуществляться на основе принципа консолидированных средств Союза радиолюбителей России, федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований и иных источников, не противоречащих законодательству Российской Федерации.

Расходы федерального бюджета на реализацию Программы должны предусматриваться в пределах средств, выделяемых Министерству спорта Российской Федерации, а также другим федеральным органам исполнительной власти в области физической культуры и спорта федеральным законом о федеральном бюджете.

Минспорт России осуществляет финансирование мероприятий, включенных в программу, в соответствии с предусмотренными объемами финансирования Федерации по радиоспорту согласно нормативных правовых актов утвержденных Минспортом России.

Предполагаемые объемы финансового обеспечения на реализацию программы развития по соответствующему виду спорта за счет средств федерального бюджета на период до 2020 года определяются на основе параметров федерального закона о федеральном бюджете на текущий финансовый год, с учетом ожидаемых изменений, в связи с уточнением прогноза социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года.

Годы	Объемы финансового обеспечения
------	--------------------------------

	Всего	в т.ч. федеральный бюджет
2013	5000000 руб.	1000000 руб.
2014	5500000 руб.	1000000 руб.
2015	5600000 руб.	1100000 руб.
2016	5700000 руб.	1200000 руб.
2017	5800000 руб.	1300000 руб.
2018	5900000 руб.	1400000 руб.
2019	6000000 руб.	1500000 руб.
2020	7000000 руб.	2000000 руб.

Союз радиолобителей России реализует мероприятия программы, а также координирует работу и обеспечивает взаимодействие всех структур, участвующих в реализации мероприятий программы, обеспечивая максимальную эффективность использования выделяемых ресурсов. В рамках текущей деятельности, осуществляет реализацию формирования и подготовки сборных команд России, обеспечение проведения Единого календарного плана межрегиональных, всероссийских и международных мероприятий и спортивных мероприятий.

Развитие детско-юношеского спорта, массового спорта обеспечивается в субъектах Российской Федерации на основе федеральных и региональных программ развития спорта при содействии Минспорта России и Союза радиолобителей России.

Финансирование развития детских спортивных учреждений, клубов, секций и т.п., культивирующих радиоспорт осуществляется за счет средств регионов, муниципальных образований, а также за счет спонсорских, благотворительных и других привлеченных средств.

Органами государственной власти субъектов Российской Федерации финансируются проведение мероприятий региональных календарей спортивных и спортивно-массовых соревнований, подготовка и участие региональных команд радиоспорту во всероссийских и межрегиональных соревнованиях. Кроме того, они обеспечивают создание необходимых условий для членов сборных команд России по радиоспорту, представляющих их регион, и принимают участие в обеспечении их подготовки.

Медицинское обеспечение спортивной работы по радиоспорту в субъектах Российской Федерации осуществляется, в основном, за счет средств региональных бюджетов. Медицинское и медико-биологическое сопровождение спортивных сборных команд России по радиоспорту обеспечивается Федеральным медико-биологическим агентством.

Борьба с применением запрещенных субстанций и методов в спорте ведется во взаимодействии с международными, российскими государственными и общественными спортивными организациями, НП «Российское антидопинговое агентство «РУСАДА».

Министерство спорта России обеспечивает создание необходимой нормативно-правовой базы развития спорта высших достижений, системы спортивного резерва и развития массового физкультурно-спортивного движения, содействует реализации мероприятий Программы в регионах Российской Федерации, включая ежегодную коррекцию нормативов финансирования спортивных мероприятий.

В целях создания материальной базы радиоспорта органы власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления обеспечивают развитие механизмов государственно-частного партнерства и привлечения внебюджетных средств.

Другие привлеченные средства планируется использовать для организации подготовки ведущих спортсменов страны в составе сборных команд, финансирования и софинансирования строительства спортивных объектов, поддержки центров развития радиоспорта, детско-юношеского и массового спорта.

В целях обеспечения эффективной реализации Программы необходимо создание механизма управления и контроля. Контроль подготовки и проведения программных мероприятий в регионах Российской Федерации должен осуществляться руководящими органами Союза радиолюбителей России.

Отчет о выполнении мероприятий Программы должен ежегодно заслушиваться на Президиуме Союза радиолюбителей России.

Информирование общественности о ходе реализации Программы и принятие оперативных решений о внесении изменений в программу должно осуществляться по результатам контроля эффективности реализации ее мероприятий и независимых экспертиз с целью оптимального и эффективного решения существующих проблем.

Мониторинг эффективности реализуемых мероприятий Программы должен проводиться на основе утвержденного перечня показателей. В соответствии с данными мониторинга проводится уточнение показателей и затрат на мероприятия программы с учетом выделяемых на ее реализацию средств.

1.7. Международное сотрудничество, взаимодействие с международной федерацией и другими спортивными организациями

Международное развитие радиоспорта, развитие взаимодействия с международными спортивными федерациями. Представительство в их руководящих органах.

Союз радиолюбителей России проводит активную международную политику, направленную на развитие и популяризацию радиоспорта в странах Первого района IARU. Налажены крепкие связи с руководящими органами Международного союза радиолюбителей. В международных организациях по радиоспорту СРР представлен двумя специалистами.

Проведённый в 2010 году в Московской области Чемпионат мира WRTC-2010 признан самым лучшим за всю историю подобных соревнований.

Для развития и укрепления международных связей в радиоспорте за предстоящий период следует решить такие задачи:

Поддерживать на международном уровне имидж СРР как наиболее активной, организации, способной оказывать положительное влияние на решение важных вопросов радиоспорта;

участвовать во всех официальных мероприятиях международных организаций радиоспорта, делать доклады на международных конференциях по радиоспорту;

обеспечить участие дополнительного числа представителей СРР в международных организациях радиоспорта;

организовать обмен делегациями с международными спортивными федерациями по радиоспорту;

организовать обмен опытом руководящей работы с международными организациями по радиоспорту в области организации международных соревнований;

вести активную информационную политику, основой которой должны быть признание СРР как наиболее влиятельной национальной спортивной федерации по виду спорта «радиоспорт» в Первом районе IARU.

1.8. Противодействие нарушению антидопинговых правил

Антидопинговые программные мероприятия Союза радиолюбителей России должны быть синхронизированы с деятельностью соответствующих служб Олимпийского комитета России и Минспорта России в рамках Национальной антидопинговой программы и включать, в соответствии со статьей 26 Федерального закона Российской Федерации от 4 декабря 2007 года № 329, антидопинговых правил UCI и ВАДА, следующие мероприятия:

- назначение ответственных лиц за антидопинговое обеспечение из числа специалистов в области физической культуры и спорта;

- ознакомление спортсменов и персонал спортсменов с положениями основных действующих антидопинговых документов (адаптированные антидопинговые правила, соответствующие правилам международной федерации и переведенные на русский язык, Кодекс ВАДА, Международные стандарты ВАДА, система антидопингового администрирования и менеджмента), в объеме, касающихся этих лиц;

- подписание договора о совместной деятельности федерации по виду спорта и НП «Российское антидопинговое агентство «РУСАДА». Разработка и проведение совместно с НП «Российское антидопинговое агентство «РУСАДА» образовательных, информационных программ и семинаров по антидопинговой тематике для спортсменов и персонала спортсменов;

- проведение антидопинговой пропаганды среди спортсменов;

- содействие в обеспечении своевременной подачи заявок для

получения разрешений на терапевтическое использование спортсменами, запрещенных субстанций и/или методов, включенных в Запрещенный список ВАДА;

- обеспечение своевременной подачи информации о месте нахождения спортсменов, включенных в международный и национальный списки тестирования;

- заключение со спортсменами и персоналом спортсмена соглашения о недопустимости нарушения антидопинговых правил;

- оказания всестороннего содействия антидопинговым организациям в проведении допинг контроля и реализации мер, направленных на борьбу с допингом в спорте;

- опубликование в общероссийских периодических изданиях и размещение на официальном сайте СРР в сети Интернет общероссийских антидопинговых правил и антидопинговых правил UCI, переведенных на русский язык, а также подготовить материалы антидопинговой тематике в журнале «Радиолюбитель – вестник СРР»;

- предоставление в соответствии с общероссийскими антидопинговыми правилами общероссийской антидопинговой организации необходимой информации для формирования списка спортсменов, подлежащих тестированию, как в соревновательный период, так и вне соревновательного периода;

- разработку и внедрение эффективных не допинговых технологий повышения работоспособности и восстановления спортсменов;

- обеспечение спортсменов, тренеров и медицинского персонала полным комплектом антидопинговых информационно-образовательных материалов и методических пособий, информирование спортсменов и тренеров относительно всех последних изменений в списках запрещенных средств и методов антидопингового кодекса Всемирного антидопингового агентства (ВАДА) и соответствующих положений международных спортивных объединений;

- участие представителей видов спорта в образовательных мероприятиях: семинарах, круглых столах, рабочих группах и др. с участием ведущих специалистов в области спортивной медицины для тренеров, врачей, массажистов и сотрудников федерации по виду спорта, проводимых ОКР и Минспорта России по вопросам борьбы с использованием запрещенных средств и методов подготовки;

- популяризировать всеми доступными силами и средствами спортивную жизнь без допинговых средств и методов под девизом: «Радиоспорт – территория недоступная для запрещенных препаратов».

1.9. Информационное обеспечение развития радиоспорта

Привлечение внебюджетных и спонсорских средств в современных условиях требуют также самого пристального внимания к информационному

обеспечению развития радиоспорта.

Программа предполагает широкое информирование всех слоев населения России о достижениях отечественных спортсменов в соревнованиях по радиоспорту, планах развития радиоспорта и ходе их реализации. В этих целях необходимо расширение сотрудничества с общероссийскими и региональными СМИ. Особое внимание должно уделяться налаживанию сотрудничества с телевидением.

Вместе с тем наиболее доступным и популярным среди молодежи и других слоев населения остается Интернет. В связи с этим наибольшее внимание СРР уделяет использованию Интернет-ресурса. Наполнение сайтов СРР необходимой информацией будет оставаться приоритетным направлением работы. Планируемое расширение сотрудничества с другими целевыми группами также повысит рост популярности вида спорта.

Союз радиолюбителей России имеет свой сайт (www.srr.ru), на котором размещены руководящие и учебные материалы для спортсменов, судей, тренеров, календарь соревнований, а также регулярно обновляемая база данных по регламентам и протоколам всероссийских соревнований и международных соревнований, проводимых СРР, база данных судей. Текущая информация для радиоспортсменов публикуется в регулярных периодических изданиях: журналы "Радио", "Радиомир. КВ и УКВ", "Радиолюбитель – вестник СРР", "Бюллетень СРР" (электронное издание). Доступны зарубежные издания: "CQ – Amateur Radio" (США), "QST" (США), "CQ DL – Das Amateurfunkmagazin" (ФРГ), "RadCom" (Великобритания) и др. Технические аспекты регулирования использования радиочастотного спектра в Российской Федерации публикуются на сайте Радиочастотной службы РФ (www.rfs-rf.ru и grfc.ru). Союз радиолюбителей России проводит обучающие и информационные онлайн веб-семинары (площадка www.geniroom.com), онлайн-видеотрансляции с мест проведения спортивных соревнований, ежегодно проводится конференция спортсменов, судей и руководства СРР в г. Домодедово (сайт конференции – www.hamradio.ru/domodedovo). Информация для радиоспортсменов и судей размещается на сайте Международного радиолюбительского союза (IARU, www.iaru.org) и на сайтах национальных радиолюбительских организаций, крупнейшими из которых являются American Radio Relay League (www.arrl.org, США), Deuche Amateur Radio Club (www.darc.de, ФРГ), Radio Society of Great Britain (www.rsgb.org, Великобритания), Associazione Radioamatori Italiani (www.ari.it, Италия), Japan Amateur Radio League (www.jarl.jp, Япония) и др. Зарубежные периодические издания (журналы): "CQ – Amateur Radio" (США), QST (США), "CQ DL - Das Amateurfunkmagazin" (ФРГ), "RadCom" (Великобритания) и др. Имеется ряд интернет-площадок для онлайн-обсуждения вопросов радиоспорта (ссылки на некоторые из них размещены на www.contesting.com). Представители СРР выступают на Российском радио и телевидении.

Расширение информационного обеспечения предполагает не только

увеличение количества болельщиков спортивных команд, но и ведет к дополнительному вовлечению молодежи в ряды занимающихся радиоспортом, благодаря созданию и распространению специальных программ для начинающих.

1.10 Проблемы развития вида спорта в Российской Федерации

Радиоспорт существует в условиях дефицита бюджетного финансирования. Государственные органы управления сегодня заняты обеспечением поддержки и продвижения, в первую очередь, олимпийских видов спорта. Это обуславливает ряд проблем и трудностей, которые приходится преодолевать при решении задач развития радиоспорта в стране.

Рыночные условия диктуют свои определенные законы функционирования радиоспорта и требуют применения методов управления, соответствующих современной форме экономических отношений.

Решение проблем, возникающих из-за недофинансирования радиоспорта возможно через:

участие в региональных программах развития физической культуры и спорта;

создание эффективного менеджмента в радиоспорте;

поиск в бизнес-среде надежных партнеров, способных вкладывать деньги в развитие радиоспорта.

Эффективным механизмом решения проблем является программно-целевой метод планирования деятельности с четким определением целей и задач Программы, выбором перечня скоординированных мероприятий по созданию условий развития радиоспорта и их увязка с реальными возможностями федерального, региональных и муниципальных бюджетов, что также является необходимым условием привлечения внебюджетных источников финансирования.

Использование такого метода позволит мобилизовать ресурсные возможности и сконцентрировать усилия на следующих приоритетных направлениях комплексного решения проблем:

– создание материально-технической базы, современных технологий подготовки, ресурсного и научно методического обеспечения устойчивого развития радиоспорта в Российской Федерации;

– формирование интереса различных категорий граждан к радиоспорту как одной из доступных и массовых форм физической активности населения России;

– завоевание передовых позиций в мировом спорте.

Реализация программы «Развитие радиоспорта в Российской Федерации на 2013 – 2020 годы», разработанной в соответствии с основными положениями Стратегии развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2020 года, является рациональным решением проблемы развития радиоспорта в условиях долгосрочного

планирования.

Программа предусматривает эффективное решение проблем спортивной подготовки, физического воспитания и оздоровления различных групп граждан Российской Федерации путем целенаправленного развития радиоспорта, предполагает разработку комплекса взаимосвязанных мероприятий, осуществляемых заинтересованными федеральными, региональными и муниципальными органами власти, общественными и коммерческими организациями в рамках целостной нормативно-правовой системы.

При разработке Программы необходимо учитывать российский и зарубежный опыт развития видов спорта, предложения федеральных органов исполнительной власти, ведущих научно-исследовательских и образовательных учреждений, научных и практических работников.

Предполагается регулярный контроль выполнения мероприятий Программы.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ, ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

2.1. Цели Программы:

комплексное решение проблем совершенствования радиоспорта в России, создание оптимальных условий для развития радиоспорта высших достижений, а также физического, спортивного и духовного развития граждан России на основе приобщения различных групп населения, в том числе детей, молодежи и людей с ограниченными физическими возможностями к систематическим занятиям радиоспортом;

создание нормативно-правовых, организационно-управленческих и материально-технических условий для вовлечения всех слоёв и социальных групп населения в регулярные занятия радиоспортом, а также для подготовки спортсменов высокого класса;

консолидация усилий органов управления Общероссийской спортивной федерации по виду спорта «радиоспорт», региональных спортивных федерации по виду спорта «радиоспорт», направленных на развитие и пропаганду радиоспорта в России как составной части международного радиоспорта;

обеспечение участия органов государственной власти, муниципальных образований, профсоюзов, массовых детских и молодёжных организаций, ДОСААФ России, иных общественных и спортивных объединений и организаций в реализации задач, способствующих всемерному развитию радиоспорта;

совершенствование системы повышения профессиональной подготовки специалистов по радиоспорту, принятие и реализация комплекса мер по укреплению их общественного статуса и социальной защищенности;

улучшение деятельности, направленной на формирование у населения, особенно, у детей, подростков и молодежи, устойчивого интереса к радиоспорту как к одному из наиболее доступных и перспективных видов спорта;

содействие людям с ограниченными физическими возможностями в поддержании высокого уровня социализации и физической формы средствами радиоспорта;

осуществление мероприятий по профилактике и преодолению вредных привычек (наркотической зависимости, алкоголизма, табакокурения и др.), а также проявлений асоциального поведения.

Задачи Программы:

проведение на территории России единой политики в сфере радиоспорта;

создание целостной нормативно-правовой базы управления радиоспортом;

организация всероссийских и международных спортивных мероприятий;

совершенствование структуры управления и организационно-управленческой деятельности в области радиоспорта;

координация деятельности спортивных и общественных организаций в сфере развития массового радиоспорта;

развитие материально-технической базы радиоспорта;

улучшение кадрового обеспечения, повышение статуса и социальной защищенности в системе радиоспорта;

повышение качества и эффективности научно-методической, информационной и рекламной деятельности;

создание на всей территории России единого информационного пространства по радиоспорту;

оптимизация системы мероприятий по радиоспорту, проводимых общероссийской спортивной федерацией по виду спорта «радиоспорт», региональными спортивными федерациями по виду спорта «радиоспорт»;

мониторинг состояния радиоспорта в России и за рубежом, выявление наиболее значимых процессов, влияющих или способных повлиять в будущем на качество подготовки спортсменов и оказать существенное влияние на результаты выступления российских спортсменов на международных соревнованиях;

совершенствование учебно-методического, информационного обеспечения деятельности органов управления радиоспортом;

организация оздоровительной и профилактической работы с детьми, подростками и молодежью средствами радиоспорта;

внедрение системы занятий радиоспортом в режим учебы, труда и отдыха различных социально-демографических групп населения;

внедрение новых форм организации спортивно-массовой работы через мероприятия радиоспорта;

повышение квалификации работников системы радиоспорта.

Основные принципы реализации Программы:

В целях успешной реализации Программы необходимо руководствоваться принципами:

приоритета массового радиоспорта в развитии вида спорта;

непрерывности физического воспитания и образования различных возрастных групп населения на всех этапах их жизнедеятельности;

консолидации усилий органов исполнительной и законодательной власти всех уровней, в том числе органов самоуправления, организаций, общественных объединений и граждан, направленных на дальнейшее развитие радиоспорта;

дифференцированного подхода к организации мероприятий по развитию радиоспорта с учетом специфики массового радиоспорта;

использования результатов научных исследований для развития радиоспорта как в стране в целом и в отдельных регионах, так и среди различных категорий и групп населения;

открытости системы радиоспорта для свободного доступа различных физкультурно-оздоровительных технологий, и упражнений в процессе физического воспитания и образования населения, в подготовке спортсменов высокого класса;

использования опыта международного сотрудничества в области радиоспорта с целью выработки оптимальных подходов к решению проблем укрепления здоровья населения, профилактики наркомании, алкоголизма и правонарушений средствами физической культуры и спорта, а также в подготовке спортсменов высокого класса.

2.2. Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы

число граждан Российской Федерации, регулярно занимающихся радиоспортом на любительском уровне (занимающихся радиоспортом не реже пяти раз в году);

число граждан, активно занимающихся радиоспортом;

количество региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт»;

число городских, районных, сельских (поселковых), муниципальных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт» (без образования юридического лица);

количество международных соревнований по радиоспорту, проводимых общероссийской спортивной федерацией по виду спорта «радиоспорт»;

количество спортсменов, занявших призовые места в международных соревнованиях по радиоспорту;

количество российских специалистов по радиоспорту, занимающих руководящие места в международных организациях по радиоспорту;

количество квалифицированных тренеров, инструкторов и судей по радиоспорту;

количество специалистов по радиоспорту, получивших высшее образование по физкультурно-спортивной специальности;

количество специалистов по радиоспорту, прошедших систему повышения квалификации в высших учебных заведениях;

число граждан, занимающихся в специализированных образовательных учреждениях по специальности «радиоспорт»;

количество спортсменов, участвующих в региональных и всероссийских соревнованиях по радиоспорту;

количество спортсменов-членов региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт»;

количество спортсменов, получивших массовые спортивные разряды;

количество российских спортсменов, дисквалифицированных на международных соревнованиях в связи с выявлением употребления допинговых препаратов (процентов от общего количества участвующих в международных соревнованиях).

2.3.Сроки и этапы реализации Программы

Сроки реализации программы: 2013 – 2020 г.г.

Этапы реализации Программы

Механизм реализации Программы предусматривает 3 этапа:

1-й этап (2013 - 2014 годы):

создание целостной нормативно-правовой базы и научно-информационного обеспечения развития радиоспорта;

оказание содействия развитию спортивной инфраструктуры радиоспорта по месту жительства и в образовательных учреждениях;

создание условий для динамичного развития массового радиоспорта;

популяризация радиоспорта.

2-й этап (2015-2016 годы):

разработка научных и методических основ радиоспорта высших достижений и массового радиоспорта;

активное развитие массового радиоспорта;

пропаганда радиоспорта.

3-й этап (2017-2020 годы):

завершение создания нормативно правовых основ радиоспорта в стране и внедрение их в практику системы радиоспорта;

активное развитие массового радиоспорта;

пропаганда радиоспорта.

Ожидаемые результаты реализации Программы

В результате реализации Программы к 2020 году предполагается:

в три раза увеличить число граждан Российской Федерации, систематически занимающихся радиоспортом;

увеличить в два раза количество квалифицированных тренеров спортивных судей и инструкторов физкультурно-спортивных организаций по радиоспорту;

увеличить в два раза число граждан Российской Федерации, регулярно занимающихся радиоспортом;

не допустить случаев дисквалификации российских спортсменов на международных соревнованиях в связи с выявлением употребления допинговых препаратов;

обеспечить увеличение расходов граждан Российской Федерации на занятия радиоспортом;

обеспечить межведомственный подход (при ведущей роли общероссийской спортивной федерации по виду спорта «радиоспорт») в организации и проведении мероприятий по радиоспорту с различными группами населения, в развитии детско-юношеского спорта и подготовке спортсменов высокого класса;

привлечь к дальнейшему участию в совершенствовании радиоспорта органы государственного управления, профсоюзы, ДОСААФ России, другие общественные и спортивные объединения и организации;

оптимизировать организационную структуру системы радиоспорта России, в том числе на городском и районном уровнях;

укрепить учебно-спортивную базу, осуществить активную инвестиционную политику, обеспечивающую развитие инфраструктуры радиоспорта;

повысить социальную защищенность ветеранов радиоспорта;

поддерживать на высоком уровне результаты участия сборных команд России в международных соревнованиях;

совершенствовать комплексную систему анализа и оценки состояния радиоспорта в субъектах Российской Федерации и в России в целом;

совершенствовать систему мониторинга состояния и перспектив развития радиоспорта в России;

стимулировать дальнейшую разработку и использование в практике радиоспорта передовых научно-методических достижений, совершенствовать организационно-методическое обеспечение радиоспорта;

усовершенствовать информационно-пропагандистскую и рекламную деятельность системы радиоспорта;

расширить возможности применения элементов радиоспорта для социализации и оздоровления лиц с отклонениями в состоянии здоровья;

способствовать дальнейшему снижению уровня криминализации в молодежной среде, профилактике наркомании;

способствовать утверждению спортивного стиля жизни в молодежной среде.

3. ПЕРЕЧЕНЬ И ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, СРОКИ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ

Мероприятия, предлагаемые к реализации и направленные на решение задач Программы, приведены в Приложении № 2.

Основной курс, предлагаемый настоящей Программой – активное развитие в России массового радиоспорта. Основой такого развития должны стать результаты, достигнутые нашими спортсменами и сборными командами в ходе всероссийских и международных соревнований.

Массовые занятия радиоспортом в стране должны стать главным приоритетом в работе региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт». Именно уровень развития массового спорта, в особенности – среди детей и молодёжи, станет основным критерием оценки деятельности региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт».

С целью закрепления у людей, прежде всего молодых, интереса к занятиям радиоспортом, потребуется решить ряд задач.

Общероссийской спортивной федерации по виду спорта «радиоспорт» совместно с региональными спортивными федерациями по виду спорта «радиоспорт», органами управления физической культурой и спортом, органами государственной власти в центре и на местах, структурными подразделениями ДОСААФ России, органами образования, здравоохранения и средствами массовой информации необходимо создать систему физкультурного образования в области радиоспорта для всех социально-демографических групп населения. Повышенное внимание должно быть уделено образованию молодёжи. Следует создавать необходимые условия и предпосылки для самостоятельных занятий радиоспортом.

Региональным спортивным федерациям по виду спорта «радиоспорт» считать приоритетным:

- организацию спортивных соревнований, спортивных игр с элементами спортивных дисциплин радиоспорта, праздников, других мероприятий радиоспорта с большим охватом учащихся;

- создание условий для занятий радиоспортом по месту жительства, стимулирование самостоятельных занятий радиоспортом;

- увеличение числа спортивных школ, клубов, центров;

- активное развитие занятий радиоспортом среди инвалидов, детей-сирот, детей из неполных и малообеспеченных семей, "трудных" подростков;

- создание специальных программ через систему занятий радиоспортом, направленных на преодоление наркомании, алкоголизма, курения и других вредных привычек среди подростков и молодёжи;

- значительное увеличение в регионах числа доступных одноступенчатых (без предварительного отбора) соревнований по массовому

радиоспорту, а также спортивных игр с элементами радиоспорта для всех возрастных групп населения в трудовых коллективах, по месту жительства и отдыха населения, в учреждениях образования;

создание в образовательных учреждениях высшего физкультурного образования факультативов по подготовке специалистов для работы с дошкольниками, детьми младшего и среднего школьного возраста, с учащимися специальных медицинских групп, людьми, имеющими хронические заболевания, инвалидами, пенсионерами;

обеспечение подготовки, переподготовки и стимулирование деятельности общественных организаторов радиоспорта, оказание им постоянной помощи в работе.

Дополнительные меры в решении приоритетных задач

Заключения экспертов свидетельствуют, что в при решении задач массового вовлечения граждан в активные занятия радиоспортом, в первую очередь, необходимо обеспечить развитие рекреационного спорта, в котором используются доступные для широких слоев населения формы занятий в целях отдыха и развлечения. Основным направлением в этой сфере является развитие сети радиоклубов и центров различной формы собственности.

Перспективным является развитие спортивного шоу-бизнеса, способного приносить не только прибыль, но и вовлекать в систематические занятия радиоспортом большие группы населения, прежде всего детей и молодежь. Развитие спортивного шоу-бизнеса – одна из наиболее эффективных форм пропаганды радиоспорта.

Расширение пропаганды радиоспорта и рекламы связано с разработкой новых форм организации этой деятельности. В частности, требуется разработать и ввести положение о пропаганде и наглядной агитации радиоспорта на спортивных сооружениях и местах, оборудованных для занятий радиоспортом. Политика подготовки специалистов радиоспорта заключается в формировании социального заказа на трудовые ресурсы для отрасли.

Ведущее место в системе радиоспорта должна занять спортивная наука. Необходимо законодательно закрепить необходимость восстановления практики научно-методического обеспечения сборных команд по различным видам спорта.

В сфере радиоспорта в России сложилась система субъектов радиоспорта:

Президент Союза радиолобителей России;

Президиум Союза радиолобителей России;

Всероссийская коллегия спортивных судей по радиоспорту;

Представители президиума Союза радиолобителей России в Федеральных округах России;

Региональные отделения и представительства Союза радиолюбителей России;

региональные коллегии спортивных судей по радиоспорту;

факультеты радиоспорта в образовательных учреждениях высшего образования;

детско-юношеские спортивные школы по радиоспорту;

детско-юношеские центры, клубы, объединения учащихся в учреждениях дополнительного образования детей, структурных подразделениях ДОСААФ России, при муниципальных органах исполнительной власти в сфере спорта, образования и молодежной политики;

Сложившаяся система зарекомендовала себя как надежная и способная выполнять возложенные на нее задачи. Все ее элементы взаимосвязаны и дополняют друг друга.

В современных условиях требуется совершенствовать условия функционирования спортивных школ, центров спортивной подготовки. Необходимо формировать и укреплять сборные команды по радиоспорту районов и городов, республик, краев и областей, которые могли бы наиболее эффективно развивать радиоспорт.

Повышение эффективности системы радиоспорта предполагает:

совершенствование механизма взаимодействия руководящих органов управления радиоспортом всех уровней с органами государственного управления и физкультурно-спортивными объединениями и организациями в области физической культуры и спорта;

осуществление мер государственной поддержки развития радиоспорта на федеральном и региональном уровнях;

активное участие государственных управленческих структур в развитии радиоспорта;

привлечение средств коммерческих организаций, заинтересованных в развитии радиоспорта.

Совершенствование системы управления сферой радиоспорта:

приведение системы управления радиоспортом в России в строгое соответствие с нормами уставных требований и правил;

оптимизация организационной структуры управления системой радиоспорта;

определение и разграничение функций, уровней взаимодействия между элементами системы управления радиоспортом;

создание информационно-аналитического центра и единой информационной базы радиоспорта;

совершенствование форм и методов деловой отчетности региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт».

Укрепление нормативно-правовых основ управления системой радиоспорта:

приведение региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт» в соответствие с уставными нормами общероссийской спортивной федерации по виду спорта «радиоспорт»;

совершенствование правил соревнований по радиоспорту с целью повышения динамики спортивных соревнований и развития интереса к радиоспорту широких слоев населения страны;

нормирование системы учета и отчетности в сфере радиоспорта;

разработка нормативной базы для паспортизации спортивных сооружений и мест, оборудованных для занятий радиоспортом.

Научно-методическое обеспечение радиоспорта и образование:

сбор данных, анализ и прогнозирование развития радиоспорта;

открытие специализации «радиоспорт» в высших образовательных учреждениях;

перспективное планирование подготовки спортсменов в вузах по специальности «радиоспорт»;

разработка новых методик и технологий подготовки тренеров, спортсменов, судей радиоспорта;

диагностика способностей детей и подростков и выработка рекомендаций по их дальнейшему обучению в системе радиоспорта;

спортивная ориентация детей, подростков и взрослого населения на занятия радиоспортом.

Рекламная и издательская деятельность:

реклама радиоспорта: выпуск на договорной основе с предприятиями новых торговых марок продукции с изображением чемпионов и популярных спортсменов радиоспорта;

реклама спортивных мероприятий;

реклама услуг физической культуры.

4. ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ

Ожидаемая социально-экономическая эффективность реализации программы будет оцениваться ежегодно по динамике целевых индикаторов и показателей, которые приведены в Приложении № 1 к Программе.

Для оценки социально-экономической эффективности реализации мероприятий Программы используются целевые показатели реализации Программы, основным из которых является масштаб развития вида спорта в Российской Федерации, по отношению к уровню 2013 года.

Оценка социально-экономической эффективности программы предполагает решение следующих задач:

Аналитическая деятельность:

проведение мониторинга состояния сферы радиоспорта;
анализ уровня физической и технической подготовленности различных социально-демографических групп населения;
изучение интересов и предпочтений населения, выработка научных рекомендаций по развитию радиоспорта;
привлечение к научно-практической работе студентов спортивных вузов специализации радиоспорта.

Информационная деятельность:

создание банка данных по всем учреждениям радиоспорта, в которых можно заниматься радиоспортом;
создание банка данных по достижениям спортсменов на соревнованиях всех уровней.

Методическая деятельность:

разработка научно-методических программ;
оценка эффективности методик спортивной тренировки.

Консультационная деятельность:

рекомендации по системе организации соревновательной деятельности;
рекомендации по режимам тренировок спортсменов;
рекомендации по созданию и развитию радиоклубов, приобретению качественного оборудования для радиоспорта.

Создание банка данных по системе спортивной базы радиоспорта:

паспортизация спортивных сооружений и мест, оборудованных для занятий радиоспортом.

Приложение 1

ДИНАМИКА ВАЖНЕЙШИХ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ИНДИКАТОРОВ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ РАДИОСПОРТА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2020 ГОДА»

№ п. п	Целевой индикатор*	2012 год	2014 год	2016 год	2020 год
1	2	3	5	7	11
	Количество медалей на чемпионатах мира и Европы	170	189	190	200
	Численность юных спортсменов, занимающихся в учреждениях спортивной подготовки (тыс. человек)	500			1000
	Количество отделений в учреждениях спортивной подготовки	30			50
	Численность занимающихся радиоспортом				
1	Число граждан Российской Федерации, регулярно занимающихся радиоспортом на любительском уровне (занимающихся радиоспортом не реже пяти раз в году)	2000			4000
2	Число граждан, активно занимающихся радиоспортом	1000			2000
3	Количество региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт»	73			80
4	Число городских, районных, сельских (поселковых), муниципальных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт» (без образования юридического лица)	50			75
5	Количество международных соревнований по радиоспорту, проводимых общероссийской спортивной федерацией по виду спорта «радиоспорт»	10			15

№ п. п.	Целевой индикатор*	2012 год	2014 год	2016 год	2020 год
6	Количество спортсменов, занявших призовые места в международных соревнованиях по радиоспорту	50			100
7	Количество российских специалистов по радиоспорту, занимающих руководящие места в международных организациях по радиоспорту	5			10
8	Количество квалифицированных тренеров инструкторов и судей по радиоспорту	300			500
9	Количество специалистов по радиоспорту, получивших высшее образование по физкультурно-спортивной специальности	300			500
10	Количество специалистов по радиоспорту, прошедших систему повышения квалификации в высших учебных заведениях	300			500
11	Число граждан, занимающихся в специализированных образовательных учреждениях по специальности «радиоспорт»	1000			2000
12	Количество спортсменов, участвующих в региональных и всероссийских соревнованиях по радиоспорту	1000			2000
13	Количество спортсменов - членов региональных спортивных федераций по виду спорта «радиоспорт»	3000			4000
14	Количество спортсменов, получивших массовые спортивные разряды	1000			2000

№ п. п	Целевой индикатор*	2012 год	2014 год	2016 год	2020 год
15	Количество российских спортсменов, дисквалифицированных на международных соревнованиях в связи с выявлением употребления допинговых препаратов (процентов от общего количества участвующих в международных соревнованиях)	0	0	0	0
16	Количество новых, реконструированных и введенных в эксплуатацию объектов по виду спорта (единиц):	1			5

*) Ход реализации Программы будет оцениваться и по другим показателям.

Приложение 2

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий к программе «Развитие радиоспорта в Российской Федерации до 2020 года»

№ п/п	Мероприятия	Исполнители	Этапы реализации				Ожидаемые результаты
			Период, частота	Первый этап	Второй этап	Третий этап	
1. Общие вопросы развития радиоспорта							
1.1. Нормативно-правовое, научно-методическое и информационное обеспечение развития радиоспорта, процесса формирования здорового образа жизни							
1.1	Разработка и заключение соглашений между РО СРР, и департаментами физической культуры и спорта, учреждениями дополнительного образования детей, РО ДОСААФ России по подготовке спортсменов по радиоспорту	СРР, РО СРР		+			Создание условий для подготовки спортсменов
1.2.	Разработка методических рекомендаций по подготовке спортсменов по радиоспорту	СРР, РО СРР		+			Оказание помощи детско-юношеским спорт школам в подготовке спортсменов
1.3.	Разработка положения конкурса "Региональный радиоспорт" и его проведение	СРР, РО СРР		+	+	+	Оценка эффективности деятельности РО СРР, детско-юношеских спортивных школ по радиоспорту
1.4.	Привлечение ресурсов органов местного самоуправления к развитию радиоспорта в регионах	РО СРР		+	+	+	Оценка эффективности деятельности органов управления физической культурой и спортом

1.5.	Мониторинг деятельности специализированных детско-юношеских спортивных школ по радиоспорту, объединений учащихся по радиоспорту в системе дополнительного образования и спортивных клубов РО ДОСААФ России по радиоспорту и выработка методико-практических рекомендаций.	СРР, РО СРР		+	+	+	Оценка работы и определение перспектив развития составных частей системы радиоспорта в России
1.6.	Анализ участия в спортивных соревнованиях спортсменов, занимающихся на этапах спортивного совершенствования и высшего спортивного мастерства	СРР, РО СРР		+	+	+	Контроль за выполнением индивидуальных планов спортсменов, выступающих на всероссийских и международных соревнованиях
1.7.	Создание на базе НГУ им. Лобачевского (Нижний Новгород) комплексной научной группы, состоящей из специалистов университета, и специалистов СРР и организация научно-методической работы	СРР, РО СРР по Н. Новгороду		+	+	+	Обеспечение научно-методической работы в радиоспорте России
1.8.	Работа со средствами массовой информации по пропаганде радиоспорта:	СРР, РО СРР					Качественное и оперативное представление информации в средствах массовой информации. Пропаганда радиоспорта, успехов спортсменов
	издание иллюстрированного журнала Союза радиоловителей России «Радиоловитель – Вестник СРР»	СРР	Издание ежеквартальное	+	+	+	
	создание цикла передач о радиоспорте в спорте в Интернете, на радио и телевидении	СРР, РО СРР		+	+	+	
	Создание портала Союза радиоловителей России по радиоспорту	СРР		+			
1.9.	Организация Мемориала «Победа» и участие в нём	СРР, РО СРР	В период празднова	+	+	+	Патриотическое воспитание молодежи, пропаганда здорового образа жизни,

			ния Дня Победы				увековечивание славы военных радистов и радиоспорта
1.2. Вопросы развития материально – технической базы и инфраструктуры радиоспорта							
1.2.1	Разработка предложений в адресные федеральные и окружные программы в части развития материально-технической базы радиоспорта	СРР, РО СРР		+	+	+	Развитие материально-технической базы радиоспорта
1.2.2	Проведение конкурса на выделение грантов молодёжным радиоклубам независимо от форм собственности	СРР	Один раз в год 4 гранта	+	+	+	Развитие материально-технической базы молодёжного радиоспорта
2. Развитие спорта высших достижений							
2.1.	Формирование сборных команд по спортивным дисциплинам радиоспорта	СРР		+	+	+	Участие спортсменов в кубках чемпионатах и первенствах округа, области, России
2.2.	Делегирование спортсменов города в сборные команды округа, области, России	СРР, РО СРР		+	+	+	Участие спортсменов в кубках, чемпионатах и первенствах России, Европы, мира
2.3.	Изучение, систематизация опыта методической работы тренеров по подготовке спортсменов международного класса; разработка методик тренировки спортсменов к международным соревнованиям;	СРР, РО СРР		+	+	+	Распространение передового мирового опыта подготовки спортсменов международного класса
2.4.	Участие команд в кубках чемпионатах и первенствах России, международных спортивных соревнованиях, организация и проведение спортивных соревнований в России	СРР		+	+	+	Развитие радиоспорта, подготовка кандидатов в сборные команды России
2.5.	Ведение общероссийского рейтинга спортсменов	СРР	С подведены	+	+	+	Развитие радиоспорта, достижение высших результатов и повышение

			ем итогов в конце каждого спортивно го сезона				мастерства спортсменов, выявление лучшего спортсмена года
2.6.	Организация подготовки ведущих спортсменов к международным турнирам	CPP, PO CPP		+	+	+	Обеспечение успешной подготовки спортсменов на международных турнирах
2.7.	Обеспечение высококачественной спортивной техникой и оборудованием ведущих спортсменов	CPP, PO CPP CPP, PO CPP CPP CPP		+	+	+	Материально-техническое обеспечение подготовки спортсменов оборудованием, соответствующим мировым стандартам Ранняя диагностика заболеваний и реабилитация спортсменов, планирование результатов, повышение мастерства. Создание условий для подготовки успешного выступления на соревнованиях различного уровня
2.8.	Организация медицинского обеспечения радиоспорта высших достижений:						
2.9.	организация работы по углубленному медицинскому обследованию членов сборных команд России по радиоспорту			+	+	+	
2.10	организация психологической помощи российским спортсменам в период подготовки к международным соревнованиям и в период участия в соревнованиях			+	+	+	
2.11	Организация профилактических мероприятий по недопущению применения запрещенных в спорте препаратов.	CPP		+	+	+	Обеспечение чистоты радиоспорта от препаратов, запрещенных антидопинговым комитетом.
2.12	Организация и проведение в городах России, массовых мероприятий по радиоспорту в дни школьных каникул	CPP, PO CPP	В период каникул	+	+	+	Организация досуга детей и подростков в дни школьных каникул
2.13	Участие в организации детских оздоровительных	CPP, PO CPP	В период				Организация активного отдыха детей в

	лагерей		каникул				дни школьных каникул
3. Подготовка спортивного резерва							
3.1.	Популяризация радиоспорта среди детей и подростков, проведение бесед, показательных выступлений спортсменов, спортивных игр, приглашение к регулярным занятиям радиоспортом	СРР, РО СРР		+	+	+	Привлечение юношей и девушек к занятиям радиоспортом
3.2.	Открытие детско-юношеских радиоклубов различных форм собственности, организация их работы	СРР, РО СРР		+	+	+	
3.3.	Индивидуальное планирование работы спортсменов, занимающихся на этапах спортивного совершенствования и высшего спортивного мастерства	СРР, РО СРР		+	+	+	Создание условий для спортсменов, занимающихся на этапах спортивного совершенствования и высшего спортивного мастерства, с целью выполнения поставленных задач
3.4.	Оказание организационной и методической помощи в вопросах деятельности детско-юношеских спортивных школ, радиоклубов всех форм собственности	СРР, РО СРР		+	+	+	Координация деятельности детско-юношеских спортивных школ, радиоклубов всех форм собственности
3.5.	Организация и проведение спортивных сборов для групп спортивного совершенствования	СРР		+	+	+	Повышение мастерства спортсменов, сплочение коллективов сборных команд России
4. Массовый спорт							
4.1.	Участие в организации и проведении спортивных мероприятий:	СРР, РО СРР					Привлечение населения к занятиям радиоспортом, укрепление здоровья,

4.2.	Спортивных соревнований по радиоспорту среди коллективов физической культуры и в первичных организациях ДОСААФ России	СРР, РО СРР		+	+	+	пропаганда здорового образа жизни, организация досуга населения
4.3.	массовых спортивных игр с элементами спортивных дисциплин радиоспорта среди коллективов физической культуры и в первичных организациях ДОСААФ России	СРР, РО СРР		+	+	+	
4.4.	Организация спортивных мероприятий с людьми с ограниченными возможностями	СРР, РО СРР		+	+	+	
4.5.	Организация спортивных мероприятий с «трудными» подростками, детьми из неблагополучных и неполных семей	СРР, РО СРР		+	+	+	

Приложение 3
к Программе развития
радиоспорта
в Российской Федерации
до 2020 года

Краткое описание дисциплин радиоспорта

Спортивная радиопеленгация

Сущность спортивной радиопеленгации (СРП), как составной части радиоспорта, заключается в сочетании оперативной радиопеленгации, бега и ориентирования на местности различного характера. Спортсмену необходимо обнаружить заданное количество радиопередатчиков в кратчайшее время. Для достижения поставленной цели ему требуется выбрать оптимальный вариант поиска радиопередатчиков, на максимально возможной скорости обнаружить их и финишировать. Спортсмен на протяжении длительного времени выполняет большой объем умственной работы при высокой физической нагрузке на фоне больших волевых и эмоциональных напряжений.

В СРП сочетаются проявления физических и технических способностей спортсмена, характерных для различных групп видов спорта с двигательной деятельностью циклического характера и с проявлением скоростно-силовых качеств.

Длина классической соревновательной дистанции в СРП для юношей и девушек 11 – 13 лет составляет - 1,5 – 4 км, для 14 – 16 лет - 3 – 6 км, для юниоров и девушек 17 – 19 лет - 5 – 8 км, для взрослых спортсменов трассы прокладываются, как правило, по пересеченной местности и имеют длину от 6 до 12 км.

Первые соревнования по «охоте на лис» (спортивной радиопеленгации) в Советском Союзе, были проведены в Украине в 1957 году.

В следующем, 1958 году, в Москве прошли первые всесоюзные соревнования, в которых приняли участие спортсмены из 8 союзных республик.

В 1961 году в Швеции был проведен первый чемпионат Европы. В программу соревнований входил поиск радиопередатчиков («лис») на коротковолновом диапазоне 3,5 МГц (80 м) и ультракоротковолновом диапазоне 144 МГц (2 м). Первым чемпионом Европы на диапазоне 144 МГц (2 м) стал представитель команды СССР Александр Акимов. Чемпионами Европы в командном первенстве также стали советские спортсмены.

В 1962 году радиоспорт включен в Единую всесоюзную спортивную классификацию. С этого момента ежегодно стали проходить первенства СССР по радиоспорту, в том числе по «охоте на лис» (спортивной радиопеленгации).

С 1980 года стали проводиться чемпионаты мира по спортивной радиопеленгации.

На чемпионатах СССР, начиная с 1962 года подведение результатов и награждение спортсменов медалями с присвоением звания «Чемпион СССР» проводилось в следующих спортивных дисциплинах:

- поиск радиопередатчиков на диапазоне 144 МГц (2 м);
- поиск радиопередатчиков на диапазоне 3,5 МГц (80 м);
- поиск радиопередатчиков на диапазоне 28 МГц (10м);
- многоборье (сумма результатов на диапазонах 3,5 МГц, 28 МГц и 144 МГц).

С 1977 г. на чемпионатах Европы, и с 1980 г. на чемпионатах мира помимо указанных выше спортивных дисциплин медалями и дипломами соответствующих степеней награждаются спортсмены команд победительниц и призеров в спортивных дисциплинах:

- командные соревнования на диапазоне 144 МГц (2 м);

- командные соревнования на диапазоне 3,5 МГц (80 м).

В настоящее время во всероссийский реестр видов спорта включена только одна дисциплина – спортивная радиопеленгация (1450041811Я), первенство в которой на всероссийских соревнованиях определяется по сумме результатов на диапазонах 3,5 и 144 МГц.

На последнем 15-ом чемпионате мира по спортивной радиопеленгации, состоявшемся в сентябре 2010 года в Хорватском городе Опатия, в котором принимало участие свыше 350 спортсменов из более чем 30 стран, подведение результатов и награждение проводилось на основании показанных результатов на диапазонах 3,5 МГц, 144 МГц, командных соревнованиях 3,5 МГц и 144 МГц.

Спортивная радиопеленгация занимает особое место среди дисциплин радиоспорта. В настоящее время идет динамичное развитие этой дисциплины как в России так и на международном уровне.

В 2000 году было проведено первое юношеское Первенство Европы по спортивной радиопеленгации в возрастных категориях до 15 лет. С тех пор Первенства Европы проводятся ежегодно. Рассматривается вопрос об организации Юношеского Первенства Мира.

Появление нового международного старта резко повысило интерес к занятиям спортивной радиопеленгацией среди молодежи, создало дополнительные стимулы для детских и юношеских тренеров. Правильность решения о включении в международный календарь юношеских первенств подтвердило время – в 2010 году, по причине роста популярности Юношеских Первенств в международных Правилах соревнований были введены новые возрастные категории – до 14 и до 16 лет включительно.

В настоящее время наблюдается сбалансированная возрастная структура занимающихся спортивной радиопеленгацией, с преобладанием молодых и юных спортсменов.

Международные Правила спортивной радиопеленгации расширяются новыми дисциплинами. До недавнего времени в программу соревнований включались классические дистанции на КВ и на УКВ диапазонах. В новой редакции Правил соревнований введены новые дисциплины – спринт на КВ-диапазоне, соревнования для слабовидящих. В утверждаемой редакции Правил, добавлена еще одна дисциплина – радиориентирование (фоксоринг).

Российские спортсмены традиционно показывают высочайшие результаты на международных соревнованиях – Чемпионатах и Первенствах Мира и Европы. Наблюдается высокая активность ветеранов.

Растет техническое оснащение при организации соревнований по спортивной радиопеленгации. Широко внедряются электронная отметка, системы информационного сопровождения соревновательных забегов. Передающая аппаратура становится более экономичной и компактной.

Характеристика проблем развития

Основная проблема, мешающая развитию массовости спортивной радиопеленгации в России, это нехватка аппаратуры – приемников-пеленгаторов. После закрытия производства пеленгаторов «Алтай» в Барнауле, аппаратура изготавливается в основном малыми партиями по индивидуальным заказам. Это является серьезным препятствием для развития массовости, т.к. при таких партиях, себестоимость пеленгаторов слишком велика.

Суммарная производственная мощность по изготовлению пеленгаторов не может обеспечить массовость занимающихся, в свою очередь недостаток массовости, сужает рынок сбыта такой аппаратуры, и делает невозможным выпуск больших партий, который мог бы обеспечить значительное снижение себестоимости.

Частично дефицит аппаратуры покрывается за счет импорта.

Другая проблема развития спортивной радиопеленгации – дефицит тренерских кадров. Ни один ВУЗ в России в настоящее время не готовит специалистов по радиоспорту. Кадровый потенциал незначительно поддерживается за счет молодых спортсменов, приступающих к тренерской деятельности, но этого притока явно недостаточно. Практически отсутствует замещение выбывающих кадров в регионах. Уход тренера, как правило, приводит к прекращению существования коллектива.

Еще одна проблема, лимитирующая рост количества занимающихся спортивной радиопеленгацией – это высокий порог знаний, умений и навыков, который необходимо преодолеть для первого успешного выступления в соревнованиях.

Существует также проблема расхождения состава спортивной радиопеленгации в международных Правилах и нормативно-правовых документах в России. В частности, Всероссийским реестром вида спорта предусмотрена единственная дисциплина – «спортивная радиопеленгация», тогда как на международном уровне итоги и награждение подводятся отдельно на КВ и УКВ диапазонах в личном и командном первенстве.

На основании вышеизложенного, а также в связи с изменением международных правил IARU, регламента проведения чемпионата Европы (1-го региона IARU) 2011 года и с учетом сложившейся практики определения результатов в Советском Союзе до 1992 г. и в Российской Федерации с 1992 года возникла необходимость в изменении (разделении) спортивной дисциплины – «спортивная радиопеленгация» (1450041811Я).

Предлагаются следующие спортивные дисциплины:

- спортивная радиопеленгация «СРП 3,5 МГц»;
- спортивная радиопеленгация «СРП 144 МГц»;
- спортивная радиопеленгация «СРП 3,5 МГц командные соревнования»;
- спортивная радиопеленгация «СРП 144 МГц командные соревнования»;
- спортивная радиопеленгация «СРП двоеборье»;
- спортивная радиопеленгация «СРП многоборье»;
- спортивная радиопеленгация «СРП 3,5 МГц спринт»;
- радиоориентирование;
- спортивная радиопеленгация для слепых и слабовидящих;

Скоростная радиотелеграфия, Многоборье МР-4, Многоборье МР-3, Многоборье МР-2.

Скоростная радиотелеграфия (СРТ) — это скоростной прием и передача буквенных, цифровых и смешанных текстов с помощью азбуки Морзе, а также практическое установление радиосвязи с корреспондентами, в роли которых выступает компьютер (коротковолновые тесты).

Как вид радиоспорта скоростная радиотелеграфия зародилась на территории бывшего СССР и стран Восточной Европы в конце 50-х годов, когда были проведены первые соревнования радистов-скоростников. До 1983 года проводились национальные чемпионаты и международные соревнования. Первый чемпионат Европы состоялся в Москве в 1983 году. На данный момент проведено восемь Чемпионатов Мира и семь Чемпионатов Европы.

Основной базой для подготовки радиоспортсменов в настоящее время являются спортивные школы и объединения по радиоспорту.

В нашем учреждении сложилась хорошая школа радиоспортсменов. И разработка программы «Мир точек и тире» являлась актуальной и насущной необходимостью для нашего учреждения и региона, так как на сегодняшний день появились новые средства связи, новая аппаратура для обучения радистов и техника, контролирующая учебный процесс, что потребовало от разработчиков введения авторских методик и новых технологий.

В основе программы лежит типовая программа ДЮСТШ ДОСААФ и профсоюзов по радиоспорту (1987г.), личный опыт автора, опыт педагогов дополнительного

образования Стёпина М.И., Калёновой С.В. (Пенза), Пашнина Е.В. (Екатеринбург). Программа опирается на методику изучения азбуки Морзе, используемую в Российской армии и Военно-морском флоте.

Программа применяется для обучения радиотелеграфистов и подтвердила свою эффективность в подготовке радиоспортсменов. Воспитанники, прошедшие курс обучения, приобретают знания, умения, навыки, необходимые для профессионального самоопределения, для службы в армии в качестве радиооператоров.

В образовательную программу включены новые упражнения, введённые в правила международных соревнований:

- прием смешанных текстов;
- передача смешанных текстов;
- Morse Runner;
- RUFZ.

Одной из особенностей программы является ее развивающая направленность. Она позволяет развивать познавательную сферу личности ребенка, его внимание, память, наблюдательность, мышление. Через создание ситуаций соревновательного характера повышает коммуникативность обучающихся, способствует их успешной социализации.

Данная программа апробирована на протяжении 8 лет и подтвердила свою эффективность подготовки радиоспортсменов на соревнованиях международного уровня. Воспитанники объединения «Скоростная радиотелеграфия» - двадцатикратные чемпионы России, победители и призёры чемпионатов Европы и мира; обладатели четырех мировых рекордов в скоростной радиотелеграфии. 19 раз воспитанники объединения становились лауреатами премии в рамках приоритетного национального проекта «Образование», утверждённой президентом РФ.

Программа «Мир точек и тире» рассчитана на 5 лет обучения.

Возрастной диапазон обучающихся от 10 до 18 лет.

Учебные группы могут состоять из учащихся разных возрастов, что позволяет детям старшего возраста передавать знания и опыт воспитанникам более младшего возраста. Такой подход способствует сплочению коллектива, формированию взаимопонимания между членами клуба.

Цель программы: воспитание творческой личности, способной ставить цели и добиваться их, умеющей адаптироваться в современном мире, способной к жизненному самоопределению через занятия скоростной радиотелеграфией.

Задачи программы:

- приобретение знаний, умений, навыков, необходимых для профессионального самоопределения;
- подготовка радиоспортсменов высокой квалификации;
- формирование потребности в здоровом образе жизни и укрепление здоровья;
- воспитание чувства патриотизма;
- развитие коммуникативных качеств личности и формирование командного духа.

Программа основана на следующих **принципах:**

- *доступности и последовательности* (используется «построение» учебного процесса от простого к сложному);
- *индивидуализации* (предлагается максимальный учёт индивидуальных особенностей каждого воспитанника);

- *результативности* (в программе указано, что узнает и чему научится каждый ребёнок по годам обучения; какие контрольные нормативы он выполнит);
- *самоорганизации деятельности* (способность воспитанников организовать свою деятельность как систему);
- *сотрудничества*.

Программа «Мир точек и тире» включает **3 этапа** освоения:

- этап начальной подготовки – первый год обучения;
- учебно-тренировочный этап – второй и третий годы обучения;
- этап совершенствования спортивного мастерства – четвертый и пятый годы обучения.

Первый этап обучения состоит из разделов: «Прием радиogramм»; «Передача радиogramм»; «Правила соревнований. Участие в соревнованиях»; «Общефизическая подготовка»; «Психологическая подготовка»; «Внутриклубная работа», где обучающиеся знакомятся с основами скоростной радиотелеграфии и осваивают практические приемы в этой деятельности.

На втором этапе обучения в программу включены разделы: «Работа оператором на радиостанции» и «Основы Morse Runner, RUFZ».

Morse Runner - упражнение на компьютере. Одновременно работают 4 радиостанции. Спортсмен должен выбрать одну и повести с ней связь. Затем работают следующие 4 станции и т.д. Спортсмену отводится 10 минут, за это время он должен провести максимальное количество связей.

RUFZ - это упражнение на компьютере. Прием радиолобительских позывных от минимальной до максимальной скорости. Всего проходит 50 позывных. Программы 2-го и 3-го годов обучения построены таким образом, что приоритет отдается совершенствованию знаний и умений в области скоростной радиотелеграфии.

На третьем этапе обучения вводится раздел: «Инструкторская и судейская практика», где старшие воспитанники приобретают опыт судейской практики и тренерской работы с младшими воспитанниками. Уровень знаний, мотивы, интересы обучающихся позволяют индивидуализировать образовательный процесс на 4 и 5 году обучения, что дает возможность их более глубокой подготовки к всероссийским и международным соревнованиям.

Многоборье (MP 4, MP 3, MP 2)

Своеобразие радиомногоборья как вида спорта заключается, прежде всего, в сочетании физических и интеллектуальных видов деятельности: в сочетании «макро»-координации движений бега по пересеченной местности или передвижения на лыжах в спортивном ориентировании на местности с тонкой координацией движений во время приема и передачи радиogramм азбукой Морзе, а также при радиообмене на радиостанциях.

Правила выполнения упражнения в целом аналогичны принятым в скоростной радиотелеграфии. Передача ведется с помощью вертикального («простого») телеграфного ключа либо с помощью автоматического телеграфного ключа, однако в этом случае результат спортсмена корректируется понижающим коэффициентом. На выполнение упражнения отводится 5 минут, в которые входит время на подготовку (установка телеграфного ключа и его подключение, короткая предстартовая разминка). Во время упражнения должны быть переданы две радиogramмы — несмысловая буквенная и

цифровая. Каждая радиogramма передается в течение ровно одной минуты, скорость передачи определяется по количеству переданных знаков. Качество передачи радиogramмы учитывается с помощью коэффициентов, выставляемых судьями. Коэффициент учитывает количество допущенных при передаче ошибок, количество замеченных самим спортсменом и исправленных самим спортсменом ошибок, а также ритмичность передачи. Значение коэффициента находится в пределах от 1.0 (безошибочная ритмичная передача) до 0.5, либо коэффициент равен нулю, если качество передачи неудовлетворительное.

Радиообмен — передача и прием радиogramм в сети — проводится на открытой местности с использованием радиостанций "Лавина", радиолюбительских радиостанциях промышленного производства (ICOM IC-703, Yaesu FT-857 и др.) и самодельных радиостанциях, работающих в полосах радиочастот 1.83...1.95 МГц и 3.50...3.65 МГц. Вид работы — телеграфия (код Морзе). Состав команды — три спортсмена. Команды прибывают на соревнования со своими радиостанциями и средствами защиты от непогоды. Расстояние между радиостанциями одной команды 75...100 метров. Радиogramмы — бессмысловые, объем радиogramм для обмена составляет 30 групп.

Упражнение начинается по команде судьи. Спортсмены устанавливают радиосвязь между собой на указанной судьей радиочастоте, используя Q-код, после чего начинается передача радиogramм. Передача ведется вертикальным ключом. Радиogramмы передаются по кругу: первый спортсмен передает полученную от судьи радиogramму второму спортсмену, второй спортсмен ведет прием. Прием ведется с записью рукой, для ускорения записи обычно используется замена. Затем второй спортсмен передает полученную от судьи радиogramму третьему спортсмену, третий — передает радиogramму первому. После этого спортсмены команды выполняют переход на частоту второго диапазона, указанную судьей, и цикл передачи радиogramм повторяется. Таким образом, по кругу передаются шесть радиogramм. Принятые радиogramмы оформляются в соответствии с установленными требованиями и сдаются судьей на проверку. Судья фиксирует время, затраченное командой на радиообмен.

Штрафные очки начисляются: за каждую ошибку в тексте радиogramмы, за ошибку или пропуск знака в заголовке, за неправильное оформление бланков радиogramм, в том числе, за расхождение во времени принятой радиogramмы с исходящей более чем на две минуты, за непринятую радиogramму. Каждый из спортсменов команды получает за радиообмен одинаковое число очков. Для этого из очков, начисленных команде за время, затраченное на радиообмен, вычитаются все штрафные очки, полученные всеми членами команды, и результат делится на три. Десятые доли округляются в пользу спортсмена.

Упражнение по спортивному ориентированию проводится в заданном направлении. Длина дистанции и количество контрольных пунктов (КП): для мужчин — 9...10 км и 10...16 КП, для женщин и юношей — 5...7 км и 7...10 КП, для девушек — 4...6 км и 7...8 КП.

Спортсмену требуется передвигаться по незнакомой местности, пользуясь картой и магнитным компасом, на максимально возможной скорости. При этом нужно постоянно знать свое местонахождение, чтобы принимать оптимальное решение по выбору дальнейшего пути. Эффективная деятельность возможна при хорошо развитом абстрактном мышлении, позволяющем сличать «набегающую» местность с картой во время движения. В случае возникновения несоответствия местности и карты нужно

суметь быстро определить свое местоположение, понять, куда отклонился от выбранного маршрута.

Многоборье радистов (радиомногоборье, МР-4) — дисциплина [радиоспорта](#). Номер-код спортивной дисциплины во [Всероссийском реестре видов спорта](#) — 1450011811Я. Включает четыре вида программы:

- прием на слух несмысловых буквенных и цифровых текстов, передаваемых [кодом Морзе](#),
- передачу [кодом Морзе](#) несмысловых буквенных и цифровых текстов с использованием [телеграфного ключа](#),
- радиообмен (обмен радиogramмами в радиосети с использованием [кода Морзе](#) и маломощных радиостанций),
- [спортивное ориентирование](#) (ориентирование на местности с использованием карты и магнитного компаса).

Многоборье радистов (радиомногоборье, МР-3) — дисциплина [радиоспорта](#). Номер-код спортивной дисциплины во [Всероссийском реестре видов спорта](#) — 1450021811Я. Включает три вида программы:

- передачу [кодом Морзе](#) несмысловых буквенных и цифровых текстов с использованием [телеграфного ключа](#),
- радиообмен (обмен радиogramмами в радиосети с использованием [кода Морзе](#) и маломощных радиостанций),
- [спортивное ориентирование](#) (ориентирование на местности с использованием карты и магнитного компаса).

Многоборье радистов (радиомногоборье, МР-2, радиолюбительское двоеборье) — дисциплина [радиоспорта](#). Номер-код спортивной дисциплины во [Всероссийском реестре видов спорта](#) — 1450031811Я. Включает два вида программы:

- "КВ-тест" — проведение двусторонних радиосвязей на [радиолюбительском](#) диапазоне 3,5 МГц [телеграфом](#) ([кодом Морзе](#)) с другими участниками спортивных соревнований с использованием портативной маломощной [радиостанции](#) (приемопередатчик, [антенна](#)),
- [спортивное ориентирование](#) (ориентирование на местности с использованием карты и магнитного компаса).

Серьезными проблемами данных дисциплин является небольшое количество спортсменов, занимающихся многоборьем и скоростной радиотелеграфией. Имеет место дефицит квалифицированных тренерских кадров.

Существенную проблему представляет собой дефицит аппаратуры, требуемой для занятий этими видами. Если вопрос с генераторами сигналов телеграфной азбуки в настоящее время успешно решается с помощью компьютерных программ, то маломощные радиостанции для организации радиосети или КВ-теста – большая проблема, т.к. подобная аппаратура в нашей стране не производится – используется преимущественно старый, изношенный парк оборудования, различные самодельные конструкции.

В первую очередь проблемы указанных дисциплин обусловлены снижением их военно-прикладного значения, а также длительным периодом прекращения усилий ДОСААФ (РОСТО) по их поддержке и развитию.

Одной из исторических причин снижения интереса к многоборьям также явилось неоправданное усложнение программы многоборья в 1987 году. В последствие программа была скорректирована, но произошедший «разрыв» поколений радиоспортсменов негативно сказался на кадровой базе многоборья.

Несмотря на имеющиеся проблемы, указанные дисциплины радиоспорта обладают значительным потенциалом.

Подобно видам спорта, которые давно потеряли свой прикладной характер (фехтование, конный спорт и т.п.) многоборья должны найти себя в настоящем, как сложные, зрелищные и интересные виды соревновательной деятельности. Это обусловлено особенностями упражнений, входящих в состав программы соревнований по многоборьям.

Ориентирование – успешно развивается в России как самостоятельный вид спорта. Радиосеть в программе МР-3 и МР-4 требует от спортсмена безупречным владением навыками скоростных приема и передачи радиogramм с применением телеграфной азбуки в условиях помех. КВ-тест требует от спортсмена оперативности в проведении радиосвязей, умения выделять нужные сигналы среди массы других работающих радиостанций, оперативно обмениваться регламентной информацией.

Многоборья радистов являются сильным средством патриотического воспитания молодежи, способствуют гармоничному развитию личности, т.к. предъявляют к спортсмену целый спектр разнообразных требований.

Скоростная радиотелеграфия практически не имеет ограничений по возрасту и состоянию здоровья и в том числе идеально подходит для занятий лицам с ограниченными возможностями.

Для решения проблем указанных дисциплин необходимо обратить пристальное внимание на увеличении зрелищности проводимых соревнований. КВ-тест и радиосеть могут быть организованы на стадионе в присутствии зрителей. При этом, имеется техническая возможность трансляции хода радиообмена зрителям.

Мощным инструментом развития данных дисциплин является организация специальных соревнований по упрощенной программе для детей и начинающих спортсменов. Ориентирование можно проводить в городских парках, радиосеть и КВ-тест в телефонном режиме – без применения телеграфной азбуки.

Соревнованиям по скоростной радиотелеграфии можно придать дополнительную зрелищность, организуя заочные соревнования между спортсменами и телезрителями и радиослушателями – транслируя передаваемые радиogramмы.

Указанные пути решения проблем скоростной радиотелеграфии и многоборья требуют системной переработки Правил, регламентов соревнований.

Большие трудности вызывает решение проблемы с аппаратурой. Однако, современная элементная база позволяет создавать недорогие радиостанции, поэтому в случае привлечения дополнительных финансовых средств возможно налаживание производства таких радиостанций силами малого бизнеса.

Радиосвязь на коротких волнах (КВ) – телефон, телеграф

Радиосвязь на ультракоротких волнах (УКВ)

Спортивные соревнования среди операторов и команд операторов любительских радиостанций по проведению радиосвязей в диапазоне коротких волн (КВ) проводятся на диапазонах, выделенных любительской и любительской спутниковой службам радиосвязи, значения радиочастот которых не превышают 30 МГц (диапазоны 1.8, 3.5, 7.0, 14, 21 и 28 МГц). Соревнования по радиосвязи на ультракоротких волнах (УКВ) проводятся на "радилюбительских" диапазонах на частотах выше 30 МГц (144, 430, 1260, 2400 МГц и др.). В спортивную дисциплину "Радиосвязь на КВ – телефон" входит упражнение по проведению двухсторонних радиосвязей в высокочастотном диапазоне радиочастот ("короткие волны", "КВ") телефонией (голосом) с другими участниками

спортивных соревнований с использованием радиостанции (приемо-передающее оборудование, антенны). Соответственно, в спортивную дисциплину "Радиосвязь на КВ – телеграф" входит упражнение по проведению двухсторонних радиосвязей в высокочастотном диапазоне радиочастот ("короткие волны", "КВ") телеграфией (кодом Морзе). В "Радиосвязь на УКВ" входит упражнение по проведению двухсторонних радиосвязей в диапазонах радиочастот ОВЧ, УВЧ и СВЧ.

К соревнованиям по радиосвязи на КВ и УКВ в Российской Федерации допускаются спортсмены, имеющие соответствующие разрешительные документы Радиочастотной службы РФ (Свидетельство о регистрации радиоэлектронного средства и Свидетельство об образовании позывного сигнала опознавания). В зарубежных странах требуются аналогичные документы, выдаваемые местными органами, регулирующими вопросы использования радиочастотного спектра. В спортивных соревнованиях могут также участвовать радиолюбители-наблюдатели.

Соревнования проводятся в видах программ "Радиостанция с одним оператором" ("Single operator") и "Радиостанция с двумя-тремя операторами" ("Multi operator"). В "Радиостанция с одним оператором" единственное лицо, сам спортсмен, выполняет все без исключения операции по управлению техническими средствами, по передаче и приему сообщений, по проведению и учету радиосвязей. В "Много операторов" все без исключений операции по управлению техническими средствами, по передаче и приему сообщений, по проведению и учету радиосвязей выполняют лица, входящие в состав команды операторов радиостанции. В крупных соревнованиях зачет может также дополнительно проводиться по виду работы ([телефон](#), [телеграф](#), [цифровые виды связи](#), смешанный зачет и др.); по диапазонам (все диапазоны, один из диапазонов и др.); по мощности радиопередатчика (не более 100 Вт, более 100 Вт и др.); по условиям размещения (стационарные радиостанции, радиостанции из полевых условий и др.) и по другим признакам.

Во время соревнований участник в течение установленного регламентом соревнований зачетного времени (от одного часа в юношеских соревнованиях до 48 часов в крупных международных соревнованиях) с использованием разрешенных технических средств (приемо-передающая аппаратура, антенны, вспомогательное оборудование) устанавливает двухсторонние радиосвязи с другими участниками (корреспондентами), расположенными в различных странах и территориях мира. При этом участник фиксирует (заносит в журнал учета радиосвязей): дату и время проведения каждой радиосвязи; значение радиочастоты, на которой участником велась работа на передачу; вид работы; полные принятые [позывной сигнал опознавания](#) и контрольный номер корреспондента. Участник передает корреспонденту свой позывной и свой контрольный номер.

По окончании зачетного времени на основе данных из журнала учета радиосвязей участники соревнований в установленный срок составляют и высылают в адрес спортивной судейской коллегии отчет о проведенных радиосвязях. Судейская коллегия выполняет проверку данных о радиосвязях, указанных в отчетах корреспондентов. За подтвердившиеся радиосвязи начисляются очки по правилам, определенным регламентом соревнований (например, в зависимости от дальности между корреспондентами). Таким образом, результат, показанный участником в соревнованиях, зависит от количества радиосвязей, качественного состава корреспондентов и достоверности обмена информацией во время каждой радиосвязи. Победителями становятся участники, набравшие наибольшую сумму очков.

Для успешного участия в соревнованиях по радиосвязи на КВ и УКВ участник должен обладать знаниями и навыками инженера во многих областях техники: разработка, изготовление, монтаж радиолюбительского приемо-передающего и компьютерного оборудования, антенно-фидерных устройств, антенно-мачтовых сооружений. Участник должен обладать навыками оператора связной радиостанции: в совершенстве уметь управлять техническими средствами любительской радиостанции, владеть техникой

проведения радиосвязи в условиях помех, приемом и передачей сообщений с использованием [кода Морзе](#). От участника требуются знания и опыт оценки условий тропосферного и [ионосферного](#) распространения радиоволн для рационального выбора рабочего диапазона и направления антенн. Участник должен уметь сохранять работоспособность непрерывно в течение длительного времени. Кроме этого, важно обладать организаторскими способностями, располагать возможностью построить, содержать и совершенствовать собственную любительскую радиостанцию.