



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)**

Вадковский пер., д. 1, Москва, ГСП-4, 127994. Тел.: (499) 973-30-76. Факс: (499) 973-38-85
E-mail: rector@stankin.ru

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
по образовательной деятельности
и молодежной политике



М. В. Бильчук

2023 года

РЕГЛАМЕНТ

**Всероссийской научно-технической олимпиады по радиотехническим
дисциплинам среди учащихся в номинации: спортивная радиопеленгация**

Москва
2023

1. Общие положения

Настоящий регламент определяет порядок подготовки и проведения Всероссийской научно-технической олимпиады по радиотехническим дисциплинам среди учащихся в номинации: спортивная радиопеленгация (далее – Олимпиада).

Организатор Олимпиады – Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Олимпиада проводится в рамках проекта «Научно-методическое и организационно-техническое сопровождение участия подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации организаций в формировании Всероссийской экосистемы, обеспечивающей профессиональное самоопределение и развитие научно-технического творчества и инновационной деятельности детей и молодёжи в соответствии с моделями деятельности Кружкового движения Национальной технологической инициативы».

Исполнитель (оператор) Олимпиады – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» в лице Федерального центра технического творчества учащихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» (далее – ФЦТТУ) совместно с Министерством образования и молодежной политики Рязанской области, Областным государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования» (далее - ОГБУДО «РЦДО»), Региональным отделением Общероссийской общественно-государственной организации «Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту России» Рязанской области, Региональным отделением Союза Радилюбителей России по Рязанской области.

Олимпиада проводится в рамках Всероссийского открытого фестиваля научно-технического творчества учащихся «Траектория технической мысли – 2023», который входит в перечень общественно-значимых мероприятий Минпросвещения России (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации № 788 от 30 августа 2022 года).

Цель - содействовать развитию научно-технического творчества и спортивно-технической деятельности среди обучающихся.

Задачи:

- популяризация радиотехнических дисциплин, поддержание интереса к углубленному изучению радиотехники;
- выявление и поддержка талантливых детей в области технического творчества;
- повышение интереса обучающихся к инженерным специальностям.

Олимпиада проводится с **17 по 22 августа 2023 года** в городе Рязани на базе Областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования».

Меры безопасности

В целях обеспечения безопасности участников и зрителей Олимпиада проводится в соответствии с «Рекомендациями по обеспечению безопасности и профилактике травматизма при занятиях физической культурой и спортом», утвержденными Госкомспортом России (Приказ №44 от 01.04.1993 г.).

Педагог-руководитель несет ответственность за жизнь и здоровье детей в пути и во время проведения Олимпиады.

2. Порядок проведения

Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляет Оргкомитет (Приложение 1).

Непосредственное проведение соревнований возлагается на судейскую коллегию, утвержденную Оргкомитетом.

Оргкомитет:

- формирует и утверждает состав судейской коллегии Олимпиады (Приложение 2), список победителей и призёров;

- информирует об итогах Олимпиады органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющие управление в сфере образования.

В оргкомитет Олимпиады высылается предварительная заявка (Приложение 4) и **формы с данными участников** (Приложение 5) за 1 месяц до начала соревнований по адресам:

- ОГБУДО «РЦДО», 390000, г. Рязань, ул. Свободы, д. 64, тел.: (84912) 25-25-02, e-mail: rcdo@ryazangov.ru;

- ФЦТТУ, 127055, Москва, Тихвинская ул., д. 39, стр. 25, тел.: +7(499)972-44-50, e-mail: fcttu@mail.ru.

Заявки на участие в Олимпиаде по спортивной радиопеленгации также подаются в он-лайн системе по адресу: <http://orgeo.ru> не позднее 5 августа 2023 года. Для участников, не сумевших заявиться в он-лайн системе, резервный адрес для заявок: allandr@mail.ru.

Регистрация участников Олимпиады проводится мандатной комиссией (Приложение 3). Мандатная комиссия готовит документацию для допуска участников, стартовую информацию, составляет протокол заседания мандатной комиссии, содержащий следующие сведения:

- состав мандатной комиссии;
- количество прибывших команд;
- количество заявленных и допущенных участников;
- общее количество участников с указанием возраста и квалификации спортсмена.

При регистрации в мандатную комиссию предоставляются следующие документы:

- копия приказа о командировании и назначении педагога-руководителя команды, ответственного за жизнь и здоровье детей (заверенная печатью данного учреждения);

- заявка на участие по установленной форме (Приложение 4) и **форма данных** (Приложение 5) на каждого участника;

- целевая медицинская справка на данную Олимпиаду, если в официальной заявке на данного участника отсутствует допуск врача специализированного медицинского учреждения;

- свидетельство о рождении или паспорт участника с информацией о месте регистрации;

- зачетная классификационная книжка с подтверждением выполнения требований и норм соответствующего спортивного разряда или спортивного звания за последние два года;

- договор (оригинал) о страховании жизни и здоровья участников от несчастных случаев.

Олимпиада включает в себя спортивные соревнования, проводимые по правилам спортивных федераций модельных видов спорта (для всех участников).

Личное первенство определяется по сумме баллов, набранных участником в спортивных соревнованиях. Критерии оценки и баллы определяются настоящим регламентом и судейской коллегией Олимпиады.

3. Программа Олимпиады

Общие положения.

Уточненная программа Олимпиады выдаётся представителям команд при прохождении комиссии по допуску.

Объявление (уточнение) времени начала мероприятий, включенных в программу каждого дня спортивных соревнований, конкретизация спортивной дисциплины для возрастных групп (соревновательный диапазон) и выдача карт на забеги в «классике» производится накануне в ходе заседания Главной спортивной судейской коллегии совместно

с представителями спортивных сборных команд.

17 августа:

- прибытие участников;
- 14.00 - 17.00 – работа комиссии по допуску;
- 18-00 – торжественное открытие Олимпиады.

18 августа:

- 10.00 – забег на диапазоне 3,5МГц - «спортивная радиопеленгация - радиоориентирование»;
- 18.00 – награждение победителей и призеров 1-го дня соревнований.

19 августа:

- 10.00 – забег на диапазоне 3,5МГц (144 МГц) - «спортивная радиопеленгация - 3,5МГц (144 МГц) - «классика».

20 августа:

- 10.00 – забег на диапазоне 3,5МГц (144 МГц) - «спортивная радиопеленгация - 3,5МГц (144 МГц) - «классика»;
- 15.00 – награждение победителей и призеров 2-го и 3-го дней соревнований.

21 августа:

- 10.00 – забег на диапазоне 3,5МГц - «спортивная радиопеленгация - Спринт»;
- 15.00 – награждение победителей и призеров 4-го дня соревнований. Закрытие Олимпиады.

22 августа:

- отъезд участников Олимпиады.

4. Состав команды

В состав команды входят педагог-руководитель команды, не моложе 21 года, имеющий судейскую категорию, воспитатель, участники - победители регионального этапа 10 - 18 лет*:

М18-3 чел., Ж18-3 чел. (не старше 2005 г.), тренер-представитель - 1 чел.;

М16-3 чел., Ж16-3 чел. (не старше 2007 г.), тренер-представитель - 1 чел.;

М14-3 чел., Ж14-3 чел. (не старше 2009 г.), тренер-представитель - 1 чел.;

М12-3 чел., Ж12-3 чел. (не старше 2011 г.), тренер-представитель - 1 чел.

* Возраст определяется на момент участия в Олимпиаде.

5. Условия подведения итогов

Олимпиада проводится в личном и командном зачетах по спортивной радиопеленгации по четырем возрастным группам (юноши и девушки): М18, Ж18, М16, Ж16, М14, Ж14, М12, Ж12.

В личном зачете каждый участник принимает участие только в одном виде соревнований.

Общеконандный результат определяется по наименьшей сумме мест, занятых командами по спортивной радиопеленгации – по сумме МЖ18+МЖ16+МЖ14. В первую очередь места определяются среди полных команд, а затем, среди выставивших неполные составы.

Подведение итогов спортивных соревнований по спортивной радиопеленгации по каждой из дисциплин осуществляется в командном (М18, Ж18, М16, Ж16, М14, Ж14, М12, Ж12) и личном зачетах в каждой возрастной группе отдельно.

Определение занятых спортивных мест сборными командами субъектов РФ по спортивной радиопеленгации производится по сумме результатов двух лучших спортсменов, из числа заявленных за спортивную сборную команду субъекта РФ, на каждом диапазоне отдельно. По наименьшей сумме времени, затраченного на поиск наибольшего количества КП из числа заданных.

Определение занятых мест участниками в личных спортивных соревнованиях производится отдельно на каждом диапазоне. По наименьшей сумме времени, затраченного на поиск наибольшего количества КП из числа заданных.

Участники, которые при выполнении упражнения не обнаружили ни одного КП или превысили контрольное время, не классифицируются, и занятое место за спортивное соревнование в этом упражнении им не определяется.

Итоги подводятся не позднее 1 сентября 2023 года.

6. Награждение

Команда-победительница в спортивной радиопеленгации в общекомандном зачете (МЖ18+МЖ16+МЖ14) награждается дипломом первой степени ФЦТТУ.

Команды (М18, Ж18, М16, Ж16, М14, Ж14, М12, Ж12), занявшие призовые места в каждой из дисциплин, награждаются дипломами ФЦТТУ соответствующих степеней.

Победители и призеры в личном первенстве награждаются дипломами ФЦТТУ соответствующих степеней.

Тренеры команд-призеров и победителей в личном зачете награждаются дипломами ФЦТТУ.

Организаторы, принявшие активное участие в подготовке и проведении Олимпиады, награждаются дипломами ФЦТТУ.

Все участники Олимпиады и Первенства заносятся в Государственный информационный ресурс одаренных детей Образовательным центром «Сириус» (<https://talantyrussia.ru>) в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 17 ноября 2015 года № 1239 (со всеми последующими изменениями) о детях, проявивших выдающиеся способности, в целях сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития. Победителям и призерам предоставляется возможность претендовать на бесплатные и льготные путевки во Всероссийские детские центры «Смена», «Орленок», «Океан», в Международный детский центр «Артек» Республики Крым, в образовательный центр «Сириус» города Сочи Краснодарского края.

Победители и призеры получают дополнительные баллы при поступлении в вуз и смогут претендовать на получение Гранта Президента РФ после поступления.

7. Финансирование спортивных соревнований

Финансирование, связанное с организационными расходами по подготовке и проведению спортивных соревнований, осуществляется за счет средств местных бюджетов и внебюджетных средств.

8. Справки

8.1. Федеральный центр технического творчества учащихся ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН», e-mail: fcttu@stankin.ru, тел.: +7(499)972-46-19; ответственный исполнитель – ведущий специалист отдела программно-ресурсного сопровождения образовательной деятельности Асосков Андрей Евгеньевич (e-mail: a.asoskov@stankin.ru, тел.: +7(499)972-44-50).

8.2. ОГБУДО «РЦДО», директор – Егорова Валентина Владимировна, тел/факс: 8(4912) 25-25-02, e-mail: rcdo@ryazangov.ru.

8.3. Информация об Олимпиаде размещается на сайте ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» в разделе ФЦТТУ www.stankin.ru/fcttu, в паблике ФЦТТУ в социальной сети ВКонтакте по адресу: vk.com/fcttu, а также публикуется во Всероссийском научно-практическом образовательном журнале «Техническое творчество молодежи».

Разработано Федеральным центром технического творчества учащихся «МГТУ «СТАНКИН»

Директор ФЦТТУ _____ Никулин С.К.



**Оргкомитет
по подготовке и проведению Всероссийской научно-технической олимпиады
по радиотехническим дисциплинам среди учащихся**

Бильчук Мария Викторовна (председатель)	Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН», кандидат технических наук, доцент.
Никулин Сергей Кириллович (заместитель председателя)	Директор ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН», доктор педагогических наук, профессор, заслуженный учитель Российской Федерации.
Асосков Андрей Евгеньевич (ответственный секретарь)	Ведущий специалист отдела программно-ресурсного сопровождения образовательной деятельности ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН».
Егорова Валентина Владимировна	Директор областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Ресурсный центр дополнительного образования».
Крапоткина Светлана Александровна	Директор Департамента профориентации и развития карьеры «МГТУ «СТАНКИН».
Петроченко Анатолий Владимирович	Начальник отдела научно-технического творчества учащихся ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН».
Савельева Галина Николаевна	Начальник отдела программно-ресурсного сопровождения образовательной деятельности ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН», кандидат педагогических наук.
Сигачев Алексей Сергеевич	Ведущий специалист отдела научно-технического творчества учащихся ФЦТТУ «МГТУ «СТАНКИН».
Хомутова Клавдия Васильевна	Директор Объединенной редакции научных изданий «МГТУ «СТАНКИН, заместитель главного редактора образовательного научно-практического журнала «Техническое творчество молодежи», кандидат педагогических наук.

**Состав судейской коллегии
(г. Рязань 17 – 22 августа 2023 г.)**

**Всероссийской научно-технической олимпиады по радиотехническим дисциплинам
среди учащихся в номинации: спортивная радиопеленгация**

	Судейская должность	Фамилия И.О.	Судейская категория	Город
1	Главный судья	Андрюнина А. И.	ССВК	Рязань, Рязанская область
2	Главный секретарь	Марченко А. А.	ССВК	Г. Смоленск
3	Зам. гл. судьи по дистанции	Паршин А. Ю.	ССИК	Рязань
4	Зам. гл. судьи по орг.вопросам (директор соревнований)	Казюлина О. А.	ССИК	Рязань

**Состав мандатной комиссии
(г. Рязань, 17-22 августа 2023г.)**

**Всероссийской научно-технической олимпиады по радиотехническим дисциплинам
среди учащихся в номинации: спортивная радиопеленгация**

	Судейская должность	Фамилия И.О.	Судейская категория	Город
1	Главный судья	Андрюнина А. И.	ССВК	Рязань, Рязанская область
2	Главный секретарь	Марченко А. А.	ССВК	Г. Смоленск

Образовательное учреждение.
Почтовый адрес с индексом.
Телефон, e-mail учреждения.

В оргкомитет Всероссийской научно-технической олимпиады по радиотехническим дисциплинам среди учащихся в номинации: спортивная радиопеленгация

Заявка на участие от команды _____

№ п/п	ФИО участника, руководителя команды, воспитателя	Дата рождения (дд.мм.гггг)	Спортивное звание (судейская категория)	ФИО, должность и место работы тренера участника	Категория	Вид зачета	Общество	Адрес	Виза врача о допуске к соревнованиям
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									

ФИО руководителя команды, тренера (педагога дополнительного образования), ответственного за жизнь, здоровье детей в пути следования и во время проведения соревнований.

Подпись руководителя образовательного учреждения.

Печать учреждения.

** передаётся в Образовательный центр «Сириус», созданный Образовательным Фондом «Талант и успех» на базе олимпийской инфраструктуры по инициативе Президента Российской Федерации В.В. Путина. Участники Олимпиады и Первенства попадают в ГИР одаренных детей ОЦ «Сириус».*

<https://малантыроссии.рф/documents>

(Постановление Правительства РФ № 1239 со всеми последующими изменениями)

Фамилия (обязательное поле)	
Имя (обязательное поле)	
Отчество (при наличии)	
Дата рождения (обязательное поле, в формате дд.мм.гггг)	
СНИЛС (обязательное поле, в формате: xxx-xxx-xxx xx)	
Субъект РФ, в котором находится организация, которую представляет участник мероприятия (обязательное поле, если указана страна "Россия")	
Наименование организации, в которой обучается или которую представляет участник мероприятия (обязательно, если в поле "Иные сведения об обучении" значения нет (поле пустое))	
Адрес организации (населенный пункт) (обязательное поле)	
Класс/Курс обучения. (Целое число от 1 до 12)	
Год поступления в вуз	
Телефон участника (обязательное поле, только одно значение в формате +7xxxxxxxxxx)	
Е-mail участника (обязательное поле, только одно значение)	
Телефон родителя (законного представителя) (обязательное поле, только одно значение в формате +7xxxxxxxxxx) НЕ ДОЛЖНО СОВПАДАТЬ С ТЕЛЕФОНОМ УЧАСТНИКА	
Е-mail родителя (законного представителя) (обязательное поле, только одно значение) НЕ ДОЛЖНО СОВПАДАТЬ С Е-МАЙЛ УЧАСТНИКА	
ФИО наставника (тренера), который участвовал в подготовке (полностью)	
Организация наставника (тренера), который участвовал в подготовке	