



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
ХАНТЫ - МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ**

ПРИКАЗ

**О проведении регионального этапа российских соревнований по
образовательной робототехнике**

г. Ханты-Мансийск
«15» января 2015 года

№ 4

Во исполнение комплекса мер, направленного на создание условий для развития дополнительного образования детей в сфере научно-технического творчества, в том числе робототехники, утвержденного заместителем Председателя Правительства РФ Голодец О.Ю. № ОГ-П8-7966 от 22 октября 2014 года, постановления Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 9 октября 2013 года № 413-п «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа - Югры автономного округа – Югры «Развитие образования в Ханты-мансийском автономном округе – Югре на 2014-2020 годы» (подпрограмма II «Общее образование. Дополнительное образование детей», задача 11. «Развитие системы дополнительного образования детей», мероприятие 11.1. «Государственная поддержка системы дополнительного образования детей»), с целью развития технического творчества и поддержки талантливых детей и молодежи в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

ПРИКАЗЫВАЮ:

I. Отделу воспитания и дополнительного образования детей Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа - Югры (Е.И. Карпова) организовать проведение регионального этапа российских соревнований по образовательной робототехнике (далее – региональный этап соревнований) в городе Сургуте 30 января 2015 года.

2. Утвердить Положение о проведении регионального этапа соревнований (Приложение 1).

3. Автономному учреждению Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Центр технических видов спорта» (А.Э. Шишкина) провести региональный этап соревнований.

4. Главному специалисту-эксперту отдела воспитания и дополнительного образования детей Кошелевой Ю.С. в 3-х дневный срок со дня регистрации направить настоящий приказ в адрес муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя директора – начальника управления молодежной политики, дополнительного образования детей Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Тимкина А.Е.

И.о. директора Департамента



С.А. Возняк

Положение о проведении регионального этапа российских соревнований по образовательной робототехнике

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения регионального этапа российских соревнований по образовательной робототехнике (далее – региональный этап соревнований), в том числе его организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия, определение победителей и призеров.

1.2. Региональный этап соревнований проводится по правилам Всероссийской программы «Робототехника: инженерно-технические кадры инновационной России».

1.3. Организатором регионального этапа соревнований является Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

1.4. Непосредственное проведение соревнований возлагается на автономное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Центр технических видов спорта» при поддержке Департамента образования Администрации города Сургута и муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Станция юных техников» (г. Сургут).

2. Цель и задачи проведения мероприятия

2.1. Цель проведения регионального этапа соревнований: развитие технического творчества и поддержки талантливых детей и молодежи в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре.

2.2. Задачи регионального этапа соревнований:

- выявление и поддержка детей, проявивших успехи в области технического творчества, информационных и компьютерных технологий;
- мотивация учащихся к техническому конструированию и робототехнике;
- повышение профессионального уровня педагогических работников.

3. Сроки и место проведения мероприятия

3.1. Дата и время проведения регионального этапа соревнований: 30 января 2015 года с 10.00 до 17.00 часов.

3.2. Место проведения регионального этапа соревнований: спортивный комплекс муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения лицея № 3, г. Сургут (ул. 50 лет ВЛКСМ, 6в).

4. Правила проведения мероприятия

4.1. Мероприятие проводится по установленному регламенту (правилам), размещенному на сайте VII Всероссийского молодежного робототехнического фестиваля «РобоФест-2015» (<http://russianrobofest.ru/competitions>).

4.2. Каждого робота должны представлять не менее 2-х участников команды в соответствующей возрастной группе.

5. Участники мероприятия

5.1. Участниками регионального этапа соревнований являются команды обучающихся (в возрасте от 7 до 18 лет) образовательных организаций Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, использующие для изучения робототехники конструкторы ЛЕГО Перворобот (LEGO Mindstorms) согласно установленным категориям и возрастным группам соревнований:

№	Категория соревнований	Возрастная группа	Название вида соревнований	Состав (кол-во человек)	Возраст (лет)
1.	«ИКаР»	I команда	-	1-4	7-11
				1-3	12-18
2.	«Hello, Robot! Start»	младшая группа	«Шагающие роботы», «Биатлон», «Траектория»	1-2	7-11
		старшая группа	«Биатлон», «Траектория»	1-2	12-15
3.	«Hello, Robot! Profi»	младшая группа	Биатлон, Траектория	1-2	7-11
		старшая группа	Биатлон, Траектория	1-2	12-15

5.2. Каждую команду сопровождает тренер, назначенный из числа педагогических работников образовательных организаций, на которого возложена ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования к

месту проведения регионального этапа соревнований и обратно, а также в период его проведения.

6. Судейская коллегия

6.1. В состав судейской коллегии регионального этапа соревнований входят педагоги дополнительного образования детей, реализующих дополнительные образовательные программы по направлению «техническое творчество обучающихся».

6.2. Судейская коллегия осуществляет оценку роботов представленных участниками на региональный этап соревнований робототехники.

7. Подача заявок

7.1. Прием заявок на участие в региональном этапе соревнований принимается до **26 января 2015 года (включительно)**.

7.2. Заявки на участие в региональном этапе соревнований, согласно приложению к настоящему положению направлять на адреса электронной почты: auctvshmao@mail.ru (АУ ХМАО – Югры «Центр технических видов спорта»), surgut-sut@mail.ru (МБОУ ДОД «Станция юных техников» (г. Сургут).

7.3. Более подробная информация о проведении регионального этапа соревнований – в отделе по дополнительному образованию детей АУ ХМАО – Югры «Центр технических видов спорта» (ведущий специалист отдела Камиссарова Татьяна Александровна, телефон 8 (3463) 250069, 89028596738).

8. Награждение победителей и призеров

8.1. В соответствии с категориями соревнований и возрастными группами участников, обозначенными в п. 5.1. настоящего положения судейская коллегия определит победителей по следующей схеме:

Категория «ИКаР» - 1, 2, 3 место в общекомандном зачете.

Категория «Hello, Robot! Start» - 1, 2, 3 место в каждой возрастной группе (младшая, старшая).

Категория «Hello, Robot! Profi» - 1, 2, 3 место в каждой возрастной группе (младшая, старшая).

8.2. Право участия в российском этапе международных робототехнических соревнований получают 3 команды, занявшие 1 место в региональном этапе соревнований в следующих категориях соревнований и возрастных группах:

1. Категория «ИКаР»;

2. Категория «Hello, Robot! Profi» (младшая группа);

3. Категория «Hello, Robot! Profi» (старшая группа).

8.2. Команды-победители регионального этапа соревнований (1,2,3, место в каждой категории соревнования и возрастной группе) награждаются дипломами соответствующих степеней.

8.3. Всем участникам регионального этапа соревнований вручаются сертификаты участника мероприятия.

8. Условия финансирования

8.1. Расходы, связанные с проведением регионального этапа соревнований (подготовка места проведения, награждение победителей и призеров) несут организаторы мероприятия.

8.2. Расходы по оплате проезда к месту проведения регионального этапа соревнований, трансфер, проживание, питание участников и сопровождающих во время проведения мероприятия несет командировающая организация.

8.3. Организационные взносы с участников регионального этапа соревнований не взимаются.

Заявка на участие в региональном этапе соревнований

1. Наименование образовательной организации (полностью)

2. Название команды

3. Возрастная группа

4. Руководитель (ФИО, место работы, должность)

5. Тренер (ФИО, место работы, должность, контактный телефон)

6. Категория (нужное подчеркнуть)

«ИКаР»

«Hello, Robot! Start»

«Hello, Robot! Profi»

7. Сведения об участнике № 1:

Ф.И.О., дата рождения

Домашний адрес, контактный телефон (сотовый)

8. Сведения об участнике № 2:

Ф.И.О., дата рождения

Домашний адрес, контактный телефон (сотовый)

9. Сведения об участнике № 3:

Ф.И.О., дата рождения

Домашний адрес, контактный телефон (сотовый)

10. Сведения об участнике № 4:

Ф.И.О., дата рождения

Домашний адрес, контактный телефон (сотовый)

Руководитель образовательной организации

подпись

печать

дата