



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

ПРИКАЗ

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

г. Ханты-Мансийск
«*ВВ*» *апрели* 2014 года

№ 346

С целью развития технического творчества и поддержки талантливых детей и молодежи в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Отделу воспитания и дополнительного образования детей (Е.И. Карпова) совместно с Департаментом образования Администрации города Сургута (Т.Н. Османкина) организовать проведение регионального этапа отборочных соревнований по образовательной робототехнике (далее – Соревнования) с 22 по 23 апреля 2014 года в городе Сургуте.

2. Утвердить Положение о проведении регионального этапа отборочных соревнований по образовательной робототехнике (Приложение).

3. Рекомендовать руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, организовать участие обучающихся в Соревнованиях.

4. Консультанту отдела воспитания и дополнительного образования детей Меккер Н.В. в 3-х дневный срок после регистрации направить настоящий приказ в адрес муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

5. Отделу воспитания и дополнительного образования детей (Е.И. Карпова) в срок не позднее 10 рабочих дней со дня проведения мероприятия подготовить информационно-аналитический отчет.

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

Директор Департамента



Л.Н. Ковешникова

Приложение
к приказу Департамента образования и молодежной политики
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
от «08» 04 2014 года № 346

ПОЛОЖЕНИЕ

о региональном этапе

отборочных соревнований по образовательной робототехнике

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о региональном этапе отборочных соревнований по образовательной робототехнике (далее Соревнования) определяет порядок организации и проведения Соревнований, их организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в Соревнованиях и определения победителей и призеров.

1.2. Учредителем является Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

1.3. Порядок организации и проведения Соревнований определяет Региональный оргкомитет Российской Ассоциации образовательной робототехники (далее - Региональный оргкомитет РАОР) и Департамент образования Администрации города Сургута.

1.4. Соревнования проводятся по правилам Международных соревнований роботов "World Robot Olympiad".

2. Цели и задачи соревнований

Цели Соревнований:

- выявление и поддержка детей, одаренных в области технического творчества, информационных и компьютерных технологий;
- формирование команды школьников ХМАО-Югры для участия во Всероссийском этапе Международных соревнований роботов.

Задачи соревнований:

- создание условий для выявления творческих, одаренных детей в научно-технической сфере;
- повышение профессионального уровня участников и мотивация к техническому конструированию и робототехнике;
- подготовка команд школьников ХМАО-Югры к участию во Всероссийских соревнованиях роботов.

3. Организаторы соревнований

- Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
- Региональный оргкомитет РАОР;

- Администрация г. Сургута;
- Департамент образования Администрации города Сургута;
- Муниципальное казенное учреждение "Информационно-методический центр", г. Сургут;
- МБОУ ДОД «Станция юных техников», г. Сургут.

4. Сроки и место проведения соревнований

Соревнования проводятся 22-23 апреля 2014 года в г. Сургуте на базе спорткомплекса МБОУ лицей №3 (ул. 50 лет ВЛКСМ, 6в).

5. Содержание Соревнований

Правила проведения соревнований размещены на сайте городского педагогического сообщества Сурвики на странице "I региональные соревнования по образовательной робототехнике" (<http://www.surwiki.ru>).

№	Категория	Правила
1.	Свободная категория	«Сумо. Маневрирование», «Кегельринг-квадро»
2.	Основная категория	«Ракета», «Спутник»
3.	Творческая категория	Робототехнические проекты на темы: «Роботы и космос» (WRO), проекты WeDo.

6. Организация и проведение Соревнований

Региональный оргкомитет РАОР:

- состав Регионального оргкомитета зарегистрирован Российской ассоциацией образовательной робототехники;
- осуществляет координацию организации и проведения Соревнований;
- разрабатывает Положение о Соревнованиях;
- определяет организационно-технологическую модель проведения Соревнований;
- осуществляет информационную поддержку проведения Соревнований;
- рассматривает заявки на участие в Соревнованиях;
- утверждает список участников согласно поданным заявкам;
- согласовывает с организаторами Соревнований состав членов жюри и организует ее работу;
- устанавливает квоту команд-участниц от одного муниципалитета ХМАО-Югры. Квота на участие в Соревнованиях: 3 команды – победитель и призеры муниципальных соревнований по образовательной робототехнике;

- устанавливает квоты команд-участниц от одного муниципалитета ХМАО-Югры в особых случаях;
- определяет квоты победителей и призеров Соревнований по каждой категории. Квота победителей и призеров: победитель и два призера в каждой категории;
- устанавливает квоты победителей и призеров Соревнованиях в особых случаях;
- обеспечивает наличие наградных и соревновательных атрибутов, несёт ответственность за их сохранность и качество;
- привлекает спонсоров и осуществляет подготовку, проведение и организацию церемонии награждения победителей и призеров Соревнований
- утверждает результаты Соревнований по каждой категории Соревнований;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении Соревнований;
- обеспечивает объективность рассмотрения опротестованных участниками Соревнований решений жюри;
- организует награждение победителей и призеров Соревнований, педагогов (учителей-наставников), чьи воспитанники стали победителями Соревнований;
- по итогам Соревнований дает рекомендации командам-победителям для участия во Всероссийском этапе Международных соревнований роботов в количестве которое зависит от количества команд принявших участие в региональном этапе в каждой номинации;
- анализирует и обобщает материалы Соревнований;
- передаёт результаты Соревнований в Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа и для освещения в СМИ;
- размещает информацию о результатах Соревнований на сайте городского педагогического сообщества Сурвики на странице "I региональные соревнования по образовательной робототехнике" (<http://www.surwiki.ru>) и на сайте РАОР (<http://raor.ru>).

7. Жюри Соревнований:

- состав жюри формируется из числа педагогических, научных работников;
- изучает правила Соревнований, подготовленные на основе правил Всемирной робототехнической олимпиады "World Robot Olympiad";
- осуществляет контроль за участниками в ходе Соревнований;
- осуществляет судейство согласно правилам Международных соревнований роботов 2014 года;
- заполняет протоколы Соревнований;

- представляет результаты Соревнований её участникам;
- рассматривает апелляции команд-участниц;
- определяет победителей и призеров Соревнований на основании рейтинга по каждой категории Соревнований и в соответствии с квотой, установленной организатором олимпиады;
- представляет Региональному оргкомитету Соревнований результаты (протоколы) для их утверждения.

8. Участники Соревнований:

- участниками Соревнований являются обучающиеся образовательных учреждений ХМАО-Югры в возрасте от 7 до 17 лет, образуя команду-участницу;
- команду-участницу сопровождает тренер, который назначается из числа педагогических работников образовательных учреждений и несет полную ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования к месту проведения Соревнований и обратно, а также в период проведения;
- к участию в соревнованиях приглашаются команды образовательных учреждений, использующие для изучения робототехники конструкторы ЛЕГО Mindstorm и другие робототехнические конструкторы;
- каждого робота должны представлять 2 участника команды (далее Операторы) соответствующего возраста;
- каждая команда-участница в обязательном порядке должна подать заявку до 18 апреля 2014 года (включительно). Заявки на участие в соревнованиях можно подать в электронном виде на сайте <https://www.surveymonkey.com/s/YK5SJDB> или используя шаблон (Приложение), отправить заполненную заявку на электронный ящик surgut-sut@mail.ru. В случае непредставления заявок в установленный срок, команды-участницы не допускаются к участию в Соревнованиях.
- Контактное лицо: Норов Александр Борисович, директор муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» - 89128165266.

Свободная категория

Возрастные группы	Дата рождения Оператора
Младшая группа	не ранее 1 января 2002 г.
Старшая группа	не ранее 1 января 1997 г. и не позже 1 января 2002 г.

Основная категория

Возрастные группы	Дата рождения Оператора	Название вида состязаний
Младшая группа	не ранее 1 января 2002 г.	Ракета
Средняя группа	не ранее 1 января 1999 г.	Спутник
Старшая группа	не ранее 1 января 1997 г.	Космическая станция

Творческая категория

- Тема "Роботы и космос" (тема WRO)

Возрастные группы	Дата рождения Оператора
Младшая группа	не ранее 1 января 2002 г.
Средняя группа	не ранее 1 января 1999 г.
Старшая группа	не ранее 1 января 1997 г.

- Тема «Проекты WeDo»

Возрастные группы	Дата рождения Оператора
Младшая группа	не ранее 1 января 2004 г.

9. Награждение победителей и призеров

Победители и призеры Соревнований награждаются Дипломами и кубками, остальные участники – Сертификатами.

10. Финансирование соревнований

8.1. Расходы, связанные с проведением Соревнований (подготовка полей для Соревнований, награждение победителей и призеров Соревнований), несут организаторы Соревнований.

8.2. Организационные взносы с участников Соревнований не взимаются.

8.3 Принимающая сторона не несет расходов по оплате проезда команд к месту Соревнований, питание и проживание во время Соревнований.

**Заявки на участие в региональном этапе
отборочных соревнований по образовательной робототехнике ***

1. Полное наименование организации

Полное наименование организации

*

2. Название команды

Название команды

*

3. Руководитель (Фамилия Имя Отчество)

Руководитель (Фамилия Имя Отчество)

*

4. Контактный телефон руководителя (в федеральном формате)

Контактный телефон руководителя (в федеральном формате)

*

5. Направление соревнования

- Направление соревнования Основная категория "Ракета"
- Основная категория "Спутник"
- Свободная категория "Сумо. Маневрирование"
- Свободная категория "Кегельринг"
- Творческая категория "Роботы и космос"
- Творческая категория "Проекты WeDo"

*

6. Сведения об участнике №1

Фамилия Имя Отчество

Дата рождения

ИНН (при наличии)

Домашний адрес

<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------

Сведения об участнике №1 Фамилия Имя Отчество Дата рождения ИНН (при наличии) Домашний адрес

*

7. Сведения об участнике №2

Фамилия Имя Отчество

Дата рождения

ИНН (при наличии)

Домашний адрес

41			

Сведения об участнике №2 Фамилия Имя Отчество Дата рождения ИНН (при наличии) Домашний адрес *

8. В день соревнований будет работать столовая. Бронирование мест в столовой осуществляется заранее.

Оплата питания осуществляется за счет командирующей организации. Какое количество мест забронировать?

0 1 2 3

В день соревнований будет работать столовая. Бронирование мест в столовой осуществляется заранее. Оплата питания осуществляется за счет командирующей организации. Какое количество мест забронировать.