



УПРАВЛЕНИЕ ПО ОБРАЗОВАНИЮ И НАУКЕ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ГОРОД-КУРОРТ СОЧИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ПРИКАЗ

16.01.2023г

№ 44

г. Сочи

**О проведении Регионального отборочного чемпионата по робототехнике
«FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края**

На основании плана работы федеральной инновационной площадки «Сетевой технопарк г. Сочи», а также партнерского соглашения с «Национальный оператор «FIRST RUSSIA» АНО «Лаборатория по робототехнике «Инженеры будущего», в целях активизации работы по привлечению обучающихся к научно-техническому творчеству, выявления и поддержки талантливых и одаренных детей, пропаганды научно-технического творчества на территории Краснодарского края, п р и к а з ы в а ю:

1. Провести **4-18 февраля 2023 года** Региональный отборочный чемпионат по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края.

2. Утвердить Положение о проведении Регионального отборочного чемпионата по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края (Приложение 1).

3. Руководителям образовательных организаций г. Сочи:

3.1. Проинформировать заинтересованных педагогов и учащихся о возможности участия обучающихся образовательных организаций в соревнованиях по робототехнике.

3.2. Организовать регистрацию команд на официальном сайте Чемпионата FIRST RUSSIA: <https://future-engineers.ru/>

3.3. Обеспечить участие заявленных команд, согласно Положению и регламенту Чемпионата.

4. Муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования станции юных техников города Сочи (Полуян Е.А.) организацию и проведение Регионального отборочного чемпионата по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края:

4.1. обеспечить подготовку и проведение Чемпионата;

4.2. сформировать список участников Чемпионата;

4.3. организовать работу судейской коллегии по проведению и подведению итогов Чемпионата.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления В.Ю. Макарову.

6. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

И.о. начальника управления

И.Б. Лукашова



Приложение 1
к приказу начальника
управления по образованию и науке
от 16.01.23 № 44

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Регионального отборочного чемпионата по робототехнике
«FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края

1. Общие положения

Региональный отборочный чемпионат по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края (далее Чемпионат) организуется и проводится управлением по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края совместно с Муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования станцией юных техников г. Сочи (далее – МБУ ДО СЮТ).

2. Цели Чемпионата

Чемпионат проводится в целях активизации работы по привлечению обучающихся к научно-техническому творчеству, выявления и поддержки талантливых и одаренных детей, пропаганды научно-технического творчества.

3. Задачи Чемпионата

вовлечение детей в инновационное научно-техническое творчество;
развитие творческой активности обучающихся;
создание условий для удовлетворения индивидуальных потребностей детей в самореализации;
поиск новых творческих методов и приемов, дизайнерских идей, технических и инновационных решений;
развитие навыков проектной деятельности, презентационных навыков учащихся;
расширение и углубление знаний учащихся в области робототехники.

4. Участники Чемпионата

В Чемпионате могут принять участие обучающиеся образовательных организаций Южного федерального округа следующих возрастных категорий:

- 1) 4-6 лет (Лига открытий)
- 2) 6-9 лет (Лига исследований)
- 3) 10-16 лет (Лига решений)

5. Сроки проведения Чемпионата

5.1. Соревнования направления ЛИГА открытий проводятся **4 февраля 2023 года**

5.1.1. В соревнованиях участвуют команды: минимум 2 человека, максимум 4 человека и 1(2) тренер (руководитель) старше 18 лет.

Возраст участников: 4–6 лет (до 7 лет, на момент соревнований должно быть 6 лет)

5.1.2. Каждая команда должна быть зарегистрирована на сайте <https://future-engineers.ru/> с присвоением уникального номера. Также команды должны изучить Регламент сезона и другие материалы для подготовки команд, размещенные на сайте, и следовать им неукоснительно.

5.2. Соревнования направления ЛИГА исследований проводятся **10-11 февраля 2023 года** по утвержденному расписанию.

5.2.1. В соревнованиях участвуют команды: минимум 2 человека, максимум 4 человека и 1(2) тренер (руководитель) старше 18 лет. Возраст участников: 6-9 лет (до 9 лет, на момент соревнований не должно быть 10 лет).

5.2.2. Каждая команда должна быть зарегистрирована на сайте <https://future-engineers.ru/> с присвоением уникального номера. Также команды должны изучить Регламент сезона и другие материалы для подготовки команд, размещенные на сайте, и следовать им неукоснительно.

5.3. Соревнования направления ЛИГА решений проводятся **17-18 февраля 2023 года** по утвержденному расписанию.

5.3.1. В соревнованиях участвуют команды: минимум 2 человека, максимум 8 человек и 1(2) тренер (руководитель). Возраст участников: от 10 до 16 лет (на момент соревнований не должно быть 17 лет).

5.3.2. Каждая команда должна быть зарегистрирована на сайте <https://future-engineers.ru/> с присвоением уникального номера. Также команды должны изучить Регламент сезона и другие материалы для подготовки команд, размещенные на сайте, и следовать им неукоснительно.

5.3.3. Команды готовятся к защите проекта и к игре на поле, согласно Регламенту соревнований.

6. Проведение Чемпионата

6.1. В день проведения соревнований руководитель команды предоставляет на каждого участника согласие на обработку персональных данных и оригинал свидетельства о рождении/паспорта участника для подтверждения возраста.

6.2. Кроме участников и тренеров команд допуск на площадку предоставляется только одному родителю от команды младшей возрастной категории (лига открытий).

7. Подведение итогов Чемпионата

Подведение итогов и объявление результатов осуществляется в конце каждого соревновательного направления (согласно расписанию). Результаты Чемпионата будут опубликованы на официальном сайте МБУ ДО СЮТ г. Сочи <http://sut.sochi-schools.ru/meropriyatiya/>

8. Награждение

Все участники Регионального отборочного чемпионата по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края сезона 2022/2023 года получают сертификат участника, победители и призеры награждаются дипломами.

Абсолютные победители всех направлений Регионального отборочного чемпионата по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP» Краснодарского края получают квоту для участия в Национальном чемпионате по робототехнике «FIRST ROBOTICS CHAMPIONSHIP – ЕКАТЕРИНБУРГ 4.0» в апреле 2023 года.

И.о. начальника управления



И.Б. Лукашова