



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

ПРИКАЗ

10.03.2026

№ 425

г. Сочи

**О порядке проведения открытого городского
конкурса по робототехнике «РобоКосмос 20265»**

В соответствии с планом работы управления по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края (далее – управление по образованию и науке, УОН), в рамках реализации мероприятий Центра цифрового образования детей «IT-КУБ» Сочи, структурного подразделения МБУ ДО «Центр творческого развития и гуманитарного образования» города Сочи, в целях стимулирования интереса учащихся к современным компьютерным технологиям, научно-исследовательской и проектной деятельности, привлечения талантливых школьников города Сочи к использованию цифровых технологий в проектной деятельности, развития их творческих способностей и цифровых компетенций, совершенствования работы по профессиональному самоопределению и профессиональной ориентации учащихся приказываю:

1. Провести с 10 марта 2026 года по 10 апреля 2026 года открытый городской конкурс по робототехнике для обучающихся от дошкольного возраста до 7-го класса «РобоКосмос 20265», посвященный 65-летию со дня первого в мире полёта человека в космос и Дню космонавтики (далее – Конкурс).

2. Утвердить:

2.1. Положение о проведении Конкурса (Приложение №1);

2.2. Состав оргкомитета по обеспечению подготовки и проведения Конкурса (Приложение №2);

2.3. Состав Экспертного совета Конкурса (Приложение №3);

2.4. Форму Согласия на обработку персональных данных участников Конкурса (Приложение №4).

3. МБУ ДО «Центр творческого развития и гуманитарного образования» города Сочи (С.У. Турсунбаев):

3.1. Обеспечить организацию и проведение Конкурса на базе структурного подразделения МБУ ДО ЦТриГО города Сочи Центра цифрового образования детей «IT-КУБ» Сочи в сроки, указанные в пункте 1 настоящего приказа.

3.2. Организовать прием заявок и регистрацию конкурсных работ школьников от образовательных организаций в период с **10 марта 2026 года** по **27 марта 2026 года**.

3.3. Организовать экспертную оценку конкурсных работ в период с **28 марта 2026 года по 10 апреля 2026 года** и подведение итогов конкурса не позднее **11 апреля 2026 года**.

4. Руководителям образовательных организаций города Сочи:

4.1. Обеспечить участие в Конкурсе школьников, мотивированных на изучение цифровых технологий и реализацию проектов по робототехнике.

4.2. Сформировать заявку на участие в конкурсе и прикрепить необходимые материалы конкурсантов, заполнив форму:

<https://forms.yandex.ru/cloud/699ffc09e010db03f492621b/?page=1> - в период с **10 марта 2026 года по 27 марта 2026 года**.

4.3. Подать заявку на участие в Конкурсе в системе «Навигатор» (<https://p23.навигатор.дети/activity/22251/?date=2026-03-09>) **в срок до 27 марта 2026 года**.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления по образованию и науке Т.В. Андрееву.

Начальник управления



О.Н. Медведева

Приложение № 1
к приказу управления
по образованию и науке
от 10.03.2026 № 425

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении открытого городского конкурса
по робототехнике «РобоКосмос 20265»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует статус, цели, задачи, порядок организации, проведения и подведения итогов открытого городского конкурса по робототехнике «РобоКосмос 20265» (далее – Конкурс).

1.2. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся от дошкольного возраста до 7-го класса.

1.3. Организаторами Конкурса являются управление по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края, Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр творческого развития и гуманитарного образования» города Сочи, структурное подразделение Центр цифрового образования детей «IT- КУБ» Сочи.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. **Цель Конкурса:** расширение технического кругозора и проведение ранней профориентации школьников.

2.2. **Задачи Конкурса:**

- повышение интереса учащихся к техническому творчеству;
- развитие у учащихся креативного и творческого мышления, умение применять полученные знания на практике;
- всестороннее развитие интересов, способностей учащихся.

3. Сроки проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится в дистанционной форме в период с 10 марта 2026 года по 10 апреля 2026 года в соответствии со следующим регламентом:

- с 10.03.2026 до 27.03.2026 – прием заявок и конкурсных работ;
- с 28.03.2026 до 10.04.2026 – проведение экспертизы конкурсных работ;
- 11.04.2026 – публикация информации об итогах Конкурса – победителях и призерах на сайтах: <https://www.ctrigo.ru/news/1/>, <http://itcube.ctrigo.ru/category/news/>.

4. Условия участия в Конкурсе

4.1. В Конкурсе имеют право принимать участие учащиеся от дошкольного возраста до 7-го класса, как авторские коллективы (не более трех авторов), так и индивидуальные участники.

4.2. Для участия в Конкурсе необходимо пройти регистрацию, прикрепить файлы с необходимыми материалами конкурсантов, заполнив форму: <https://forms.yandex.ru/cloud/699ffc09e010db03f492621b/?page=1> – и подать заявку на участие в Конкурсе через Модуль «Мероприятия» в системе «Навигатор» в период с **10** до **27 марта 2026** года <https://p23.навигатор.дети/activity/22251/?date=2026-03-09>.

4.3. Для создания проекта можно использовать любые конструкторы, тематика конкурсных работ должна быть посвящена **65-летию со дня первого в мире полёта человека в космос и Дню космонавтики**.

4.3. Конкурсная работа должна быть представлена в 2-х форматах:

- 1) видео с описанием модели, не более 5 минут, в начале ролика указываются автор(ы) проекта, название номинации;
- 2) инженерного листа (лист формата А4):

-
1. Город, регион.
 2. Образовательная организация.
 3. ФИО участника (или участников, если работа подается от команды).
 4. Изображения робототехнического устройства: каждое из пяти изображений 10x10 см.

| Вид изображения | Фото | Перечень деталей |
|-----------------|------|------------------|
| Вид сверху | | |
| Вид слева | | |
| Вид справа | | |
| Вид спереди | | |
| Вид сзади | | |

5. Описание механизма.

6. Фото алгоритма управления робототехническим устройством (при наличии).

4.6. Проектные работы, поданные после окончания срока, указанного в п. 4.4., а также работы, имеющие аналоги в интернете, не рассматриваются и к участию в Конкурсе не допускаются.

5. Порядок оценки конкурсных работ и подведения итогов Конкурса

5.1. Для оценки конкурсных работ и определения победителей Конкурса формируется Экспертный совет.

5.2. В состав Экспертного совета входят педагоги Центра цифрового образования детей «ИТ – КУБ» Сочи, структурного подразделения МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи, образовательных организаций, развивающих направление «Робототехника». Также в состав Экспертного совета, по согласованию, могут входить педагоги сети центров цифрового образования детей «ИТ – КУБ» из других регионов и члены молодежного жюри (учащиеся 8-9 классов и старше – выпускники или учащиеся направления «Робототехника»). Состав Экспертного совета утверждается приказом управления по образованию и науке администрации муниципального образования городской округ город-курорт Сочи Краснодарского края.

5.3. Конкурсные работы оцениваются Экспертным советом по следующим критериям (баллы за видеопрезентацию и инженерный лист суммируются):

5.3.1. Инженерный лист (до 30 баллов)

| Критерии | Балл |
|---|---|
| Каждое из 5 изображений робототехнического устройства и перечень деталей к нему | 0 – 3 балла за каждое изображение (всего до 15 баллов) |
| Описание механизма | 0 – 5 баллов |
| Фото алгоритма управления робототехническим устройством | 0 – 10 баллов |

5.3.2. Критерии оценивания видеопрезентации (до 40 баллов):

| Критерии | Балл |
|---|---------------|
| Соответствие предложенной тематике в одной из номинаций | 0 – 3 балла |
| Новизна, оригинальность работы | 0 – 5 баллов |
| Дизайн | 0 – 10 баллов |
| Аккуратность выполнения | 0 – 5 баллов |
| Сложность | 0 – 10 баллов |
| Понимание ребенком того, как работает механизм | 0 – 7 баллов |

5.4. Итоги Конкурса объявляются после заседания Экспертного совета, публикуются на сайте в разделе конкурсы: <http://itcube.ctrigo.ru/konkursy/>.

5.5. По результатам конкурса определяются победители и призеры в четырех возрастных категориях:

- обучающиеся дошкольных образовательных учреждений и учащиеся 1-х классов;
- учащиеся 2-3-х классов;
- 4-5-х классов;
- 6-7-х классов.

Победителем определяется участник, получивший максимальный балл в своей номинации и набравший не менее 50% от максимального балла. Количество победителей и призеров - не более 35% от общего количества участников в каждой номинации.

5.6. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами, которые можно скачать на сайте. Победители и призеры конкурса получают преимущественное право при зачислении на обучение в Центр цифрового образования детей «IT – КУБ» Сочи по направлению «Робототехника».

6. Использование конкурсных работ

6.1. Работы и идеи победителей и призеров Конкурса могут быть использованы в целях:

- размещения на официальных сайтах и информационных страницах Центра цифрового образования детей «IT-КУБ» Сочи и официальном сайте МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- размещение в социальных сетях «IT-КУБ» Сочи и МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

7. Прочие условия

7.1. Факт передачи участником конкурсной заявки и работы означает, что участник Конкурса дает полное согласие Организатору на обработку своих персональных данных, а также безоговорочное согласие участника с условиями проведения Конкурса.

7.2. Подача апелляции настоящим Положением не предусмотрена.

8. Контактная информация

8.1. Вопросы, связанные с проведением Конкурса направляются на адрес электронной почты: itcube.ctrigo@xmail.ru - с указанием темы.

Начальник управления



О.Н. Медведева

Приложение №2
к приказу управления
по образованию и науке
от 10.03.2026 № 425

Состав
оргкомитета по обеспечению подготовки и проведения
открытого городского конкурса по робототехнике «РобоКосмос 20265»

- Андреева Т.В. – заместитель начальника управления по образованию и науке;
- Турсунбаев С.У. – директор МБУ ДО «Центр творческого развития и гуманитарного образования» города Сочи;
- Белокурова О.Н. – заместитель директора МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- Кравцова М.В., – заместитель директора МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- Котляров М.Н. – заместитель директора МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- Голикова Л.В. – заведующий отделом МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- Аникеева К.А. – заведующий отделом по работе с федеральной сетью и внешними партнерами МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- Безребрая И.С. – педагог-организатор МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- Мельникова В.В. – главный бухгалтер МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи;
- Разомазов И.В. – заместитель директора МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи.

Начальник управления



О.Н. Медведева

Приложение №3
к приказу управления
по образованию и науке
от 10.03.2026 № 425

**Состав Экспертного совета открытого городского конкурса по
робототехнике «РобоКосмос 20265»**

| № п/п | ФИО | Должность |
|----------|-------------------------------|--|
| 1. | Безребрая Ирина Сергеевна | педагог-организатор МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи |
| 2. | Вознюк Надежда Юрьевна | к.п.н., заместитель директора по научно- методической работе МДОУ № 136 «Умка» г. Сочи |
| 3. | Забелин Никита Андреевич | педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи |
| 4. | Коробов Игорь Владимирович | педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи |
| 5. | Котляров Максим Николаевич | заместитель директора МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи |
| 6. | Павлова Елена Анатольевна | воспитатель МДОУ № 136 «Умка» г. Сочи |
| 7. | Ковтун Алексей Дмитриевич | педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи |
| 8. | Долгих Римма Алимжоновна | педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦТРИГО города Сочи |

Начальник управления



О.Н. Медведева

Приложение № 4
к приказу управления
по образованию и науке
от 10.03.2026 № 425

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Участника открытого городского конкурса по робототехнике «РобоКосмос 20265»

| | | |
|---|--|--|
| 1. | Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных | Я, _____, (фамилия) (имя) (отчество) |
| 2. | Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных | паспорт серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____ свидетельство о рождении серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____ |
| 3. | Адрес субъекта персональных данных | зарегистрированный по адресу: _____ |
| 4. | Родители (законные представители) | _____ (фамилия) (имя) (отчество) паспорт серия _____ номер _____, кем и когда выдан _____ зарегистрированный по адресу: _____ |
| даю своё согласие своей волей и в своем интересе на обработку с учетом требований Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) | | |
| с целью: | | |
| 5. | Цель обработки персональных данных | документирования факта, этапов и процесса моего воспитания и обучения, констатации достижения мной установленных государством образовательных уровней (образовательных цензов); индивидуального учёта освоения мной образовательной программы, подтверждения достигнутого образовательного ценза (уровня), удостоверяемого соответствующим документом об образовании и хранения моих персональных данных; регистрации по месту пребывания (в случае проживания в общежитии); посещения учреждений с пропускным режимом (научные институты, лаборатории и т.п.) |
| в объёме: | | |
| 6. | Перечень обрабатываемых персональных данных | фамилия, имя, отчество, фото, пол, дата рождения, место рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), регистрационный номер участника/номер личного дела, место жительства, место регистрации, телефоны (в том числе мобильный), адрес электронной почты, материалы вступительных испытаний, место учебы, текущая и итоговая успеваемость, результаты участия в образовательных и творческих мероприятиях, опыт выполнения творческих или исследовательских проектов, материалы по итогам Олимпиады, информация о смене фамилии, имени, отчества, сведения о родителях: фамилия, имя, отчество, адрес, телефон; информация о руководителе (сопровождающем) – фамилия, имя, отчество и контактный телефон |
| для совершения: | | |
| 7. | Перечень действий с персональными данными на совершение которых дается согласие | действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 6 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, публикация на сайтах МБУ ДО ЦТРИГО www.ctrigo.ru; кратких персональных данных (ф.и.о. участника группы, место учебы и уровень достижений в программе); трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства |
| с использованием: | | |
| 8. | Общее описание используемых оператором способов обработки персональных данных | как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации. |
| 9. | Срок, в течение которого действует согласие | Для участников конкурса настоящее согласие действует со дня его подписания и на срок 12 месяцев после окончания конкурса или до дня отзыва в письменной форме. |
| 10. | Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных | В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением. |
| 11. | Дата и подпись субъекта персональных данных | _____ 20 ____ года _____ (фамилия, инициалы субъекта п.д.) (подпись) |
| 12. | Дата и подпись родителя (законного представителя) | _____ 20 ____ года _____ (фамилия, инициалы родителя, законного представителя.) (подпись) |

Начальник управления



О.Н. Медведева