

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕВПАТОРИИ  
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**

**ПРИКАЗ**

от «26» февраля 2024 года

№ 01-04/93

***О подготовке и проведении муниципального  
этапа Республиканских соревнований  
«Чемпионат Крыма по автотрассовым  
моделям» в 2024 году, посвященных 10-  
летию воссоединения Крыма с Россией***

В соответствии с приказом Министерства образования, науки и молодежи от 16.02.2024 № 279 «Об организации и проведении Республиканских соревнований «Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024 году, посвященных 10-летию воссоединения Крыма с Россией и Единым календарём мероприятий Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, с целью развития и популяризации научно-технической деятельности обучающихся

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Провести муниципальный этап Республиканских соревнований «Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024 году, посвященных 10-летию воссоединения Крыма с Россией (далее – Соревнования) на базе МБОУДОД «СЮТ» по адресу: г. Евпатория, проспект Победы 10Б, **29 февраля 2024 года в 15<sup>00</sup>**.
2. Утвердить оргкомитет по подготовке и проведению Соревнования (Приложение 1).
3. Утвердить состав жюри Соревнования (Приложение 2).
4. Утвердить Положение проведения Соревнования (Приложение 3).
5. Руководителям образовательных организаций обеспечить участие членов жюри в Конкурсе, обеспечить подготовку и участие обучающихся в Соревновании.
6. **Директору МБОУДОД «СЮТ» (Андриевской Е.В.):**
  - подвести итоги Соревнования;
  - пройти электронную регистрацию;
  - подать заявку в ГБОУ ДО РК МАН «Искатель» для участия в Республиканских соревнованиях «Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024 году.

**Срок: 01.03.2024 г.**

- оказать помощь обучающимся в оформлении работ.

7. Данный приказ разместить на сайте управления образования администрации города Евпатории.

8. Контроль за исполнением приказа возложить на директора МБОУДОД «СЮТ» Андриевскую Е.В.

**Начальник управления образования  
администрации города Евпатории**

**В.И. Жеребец**

*Андриевская Е.В., 2-86-76*

*Студенникова Е.Ю., 2-86-79*

**Приложение 1**

*к приказу управления образования администрации города Евпатории от «\_\_» февраля 2024 г. № 01-04/\_\_\_*

**Состав оргкомитета  
муниципального этапа Республиканских соревнований «Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024 году, посвященных 10-летию воссоединения Крыма с Россией**

1. **Андриевская Елена Владимировна** – директор МБОУДОД «СЮТ».
2. **Пругло Сергей Васильевич** - заведующий структурным подразделением технического направления МБОУДОД «СЮТ», заместитель председателя оргкомитета.
3. **Гаврилова Наталья Александровна** – методист МБОУДОД «СЮТ».

**Приложение 2**

*к приказу управления образования администрации города Евпатории от «\_\_» февраля 2024 г. № 01-04/\_\_\_*

**Состав жюри  
муниципального этапа Республиканских соревнований «Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024 году, посвященных 10-летию воссоединения Крыма с Россией**

**Председатель:** Андриевская Елена Владимировна – директор МБОУДОД «СЮТ».

**Члены комиссии:**

- Пругло С. В., заведующий структурным подразделением МБОУДОД «СЮТ»;
- Гаврилова Н.А., методист МБОУДОД «СЮТ»;
- Студенникова Е.Ю., методист МБОУДОД «СЮТ»;
- Чумак Л.Н., учитель технологии МБОУ «СШ № 11 им. Евграфа Рыжова»;
- Минаев Р.М., педагог дополнительного образования МБОУДОД «СЮТ», учитель технологии МБОУ «СШ №16 им. С.Иванова».

### **Приложение 3**

к приказу управления образования  
администрации города Евпатории  
от «\_\_» февраля 2024 г. № 01-04/\_\_\_\_

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении муниципального этапа Республиканских соревнований «Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024 году, посвященных 10-летию воссоединения Крыма с Россией**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения и условия проведения муниципального этапа Республиканских соревнований «Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024 году, посвященных 10-летию воссоединения Крыма с Россией (далее - Соревнования).

1.2. Соревнования проводятся управлением образования администрации города Евпатории Республики Крым.

1.3. Организационно-методическое сопровождение возлагается на муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детей «Станция юных техников города Евпатории Республики Крым» (далее - МБОУДОД «СЮТ»).

1.4. Цель и задачи:

- пропаганда и популяризация автотрассового спорта;
- стимулирование творческого, интеллектуального, физического развития детей и юношества;
- создание единой системы соревнований по автотрассовому спорту команд образовательных учреждений Республики Крым;
- отбор сильнейшей команды для участия во Всероссийских соревнованиях по автотрассовому спорту.

### **2. Участники**

В Соревнованиях принимают участие обучающиеся образовательных учреждений г. Евпатории, в трех возрастных категориях:

1 возрастная категория – 7-10 лет;

2 возрастная категория – 11-12 лет;

3 возрастная категория – 13-17 лет.

Ограничений по числу команд от одной организации нет.

### **3. Порядок проведения**

3.1. Конкурс проводится в два этапа:

**I этап (муниципальный)** – 29 февраля 2024 года в 15<sup>00</sup>, на базе МБОУДОД «СЮТ» по адресу: г. Евпатория, проспект Победы 10Б.

**II этап (республиканский)** – 02 марта 2024 года.

В республиканском этапе Соревнований принимают участие победители (1 место) I этапа в каждой возрастной категории.

3.2. Программа Соревнований состоит из трех заданий:

**1 задание – научно-исследовательская защита построенной модели.**

Работы реферативного плана к участию в Соревнованиях не допускаются.

Классы моделей:

**ТА-1-24 на раме ТА-1-24;**

**F-1-24 на раме F-1-24;**

**экспериментальная модель игрушечного транспортного средства, созданная обучающимся.**

**2 задание – мастер-класс по созданию модели.**

**3 задание – прохождение дистанции в соответствии с правилами ФАМС России.**

В рамках проведения соревнований все участники принимают участие в мастер-классах с целью ознакомления с оборудованием для ускорения изготовления моделей.

#### **4. Требования к участникам и условия их допуска**

Соревнования проводятся по следующим классам моделей: **ТА-1-24** на раме ТА-1-24, **F-1-24** на раме F-1-24, экспериментальная модель игрушечного транспортного средства, созданная обучающимся.

Соревнования проводятся в соответствии с правилами ФАМС России.

Применяемые электрические двигатели – Parma 502, Parma 499, Pros lot 2001.

В классе ТА-1-24 разрешается использование кузовов только ТА-1-24 на раме ТА-1-24.

Допускается использование любой резины, любых шестерён, а также использование трансмиссии моделей прошлых лет,  $z_1=10$ ,  $z_2=38$ ,  $m=04$ , Parma 502,  $z_1=9\div 11$ ,  $z_2=32\div 40$ ,  $m=0,5$ .

В классе F-1-24 разрешается использование кузовов только F-1-24 на раме F-1-24 с использованием трансмиссий моделей прошлых лет. Расположение двигателя любое (поперечное, продольное) шестерни любые, резина любая. Ограничение для колёс моделей – только по ширине – ширина не более 20,3 мм (допуск применения трансмиссии в соответствии с правилами ФАМС России).

**Научно-исследовательская защита построенной модели** должна соответствовать классу модели, представленной участником для прохождения дистанции. Модели должны быть выполнены участниками Соревнований самостоятельно.

##### **Требования к теоретической части.**

Обязательные разделы работы:

- титульный лист;
- введение (краткое описание модели: подробное название модели и её оригинала, время, за которое выполнена модель, дополнительные краткие сведения);
- основная часть (описание модели: цель и идея постройки модели, небольшая историческая справка, технические характеристики оригинала, комментарии автора о ходе постройки модели, этапы постройки модели);
- приложение (к работе должен быть приложен набор цветных фотографий модели в количестве не менее 15 и не более 35 шт. в формате JPEG с разрешением не менее 1500x780 пикселей, с максимальным размером одной фотографии не более 10МБ,  $\frac{3}{4}$  каждого снимка должна занимать сама модель, съёмка должна быть выполнена на однотонном фоне нейтрального цвета).

Ракурсы съёмки должны включать:

- общие виды модели (для экспериментальной модели на данных снимках требуется присутствие в кадре мерной линейки для оценки размеров модели и её масштаба);
- центральные крупные планы.

На прилагаемых фото **запрещается:**

- использовать методы цифровой нелинейной обработки, искажающие линейные размеры или пропорции оригинального изображения;

- внесение ручных и автоматизированных исправлений в изображения, за исключением автоматических методов цветовой коррекции, яркости, контрастности и алгоритмов корректировки теней и резкости.

Объем конкурсной работы должен составлять 15-30 страниц, включая титульный лист и приложения.

Тезисы к работе должны иметь текстовую часть с фотографиями, схемами или таблицами объемом не более 1 страницы в виде краткой описательной аннотации, включающей цель и основные задачи, описание этапов выполненного исследования, отражающих личный вклад автора, выводы. Внесение в тезисы пунктов гипотезы, объекта исследования, предмета исследования, практической значимости, научной новизны и актуальности не приветствуется.

Работа и тезисы представляются на русском языке в формате А4 (с полями: слева – 2 см, справа – 1,0 см, сверху и снизу – 2 см в текстовом редакторе Word, шрифтом №12 Times New Roman, межстрочным интервалом 1,15). Выравнивание - по ширине страницы.

В случае выявления нарушений требований к участникам и условий их допуска на всех этапах, команда снимается с соревнований и лишается занятых мест.

## 5. Порядок предоставления документации

Для участия в Соревнованиях необходимо до 29.02.2024 г. направить на электронную почту: mboudod\_sut@crimeaedu.ru с темой в письме «Автотрассовые модели» следующие документы:

- ❖ заявку на участие (скан и Word), утвержденную руководителем направляющей организации. В заявках запрещается использовать аббревиатуры или сокращения, все данные должны быть предоставлены в полном объеме. Все заявки должны быть подписаны авторами работ. Особое внимание необходимо обратить на правильное написание фамилий, имен, отчеств, должностей научных руководителей. Заявка должна быть подписана руководителем образовательного учреждения и заверена печатью.
- ❖ согласие на обработку персональных данных (приложение 2 к Положению – для участников до 14 лет, приложение 3 к Положению – для участников старше 14 лет);
- ❖ ссылку на видео-защиту построенной модели;
- ❖ оформленная проектная работа и тезисы в формате word и pdf;
- ❖ на каждого участника Соревнований должна быть подана персональная заявка на интернет-сайте Навигатор дополнительного образования детей Республики Крым: <https://p82.навигатор.дети>, в разделе «Мероприятия».

Участники, не прошедшие регистрацию, к участию в Соревнованиях не допускаются.

## 6. Критерии оценивания

6.1. Соревнования оцениваются членами жюри в соответствии с критериями в каждой возрастной категории.

6.2. Критерии оценивания:

№ п/п	Критерий	Максимальный балл
1.	Аргументация выбора темы и методов исследования	8
2.	Степень самостоятельности и личный вклад автора в работу	12

3.	Четкость и логичность, последовательность и грамотность изложения материала	9
4.	Наличие и целесообразность дополнительного материала, который наглядно представляет основные результаты исследования (мультимедийная презентация, схемы, таблицы, рисунки, раздаточный материал и т.д.)	5
5.	Культура речи, свободное владение материалом	6
	Всего:	40

6.3. Общий балл участнику выставляется посредством нахождения среднего арифметического числа от суммы баллов, выставленных всеми членами жюри.

6.4. Итоги Соревнований оформляются протоколом заседания жюри, которое является окончательным и пересмотру не подлежит.

### **7. Порядок определения победителей и награждения участников Соревнований**

7.1. Победители Соревнования награждаются дипломами управления образования администрации города Евпатории Республики Крым I, II и III степени.

7.2. Работы победителей (1 место) в каждой возрастной категории муниципального этапа участвуют в Республиканском этапе Соревнований.

Приложение 1  
к Положению о проведении муниципального этапа  
Республиканских соревнований  
«Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в  
2024 году, посвященных 10-летию воссоединения  
Крыма с Россией

«УТВЕРЖДАЮ»  
Руководитель  
образовательного учреждения  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.  
\_\_\_\_\_  
подпись, печать

**Заявка**  
**на участие в Республиканских соревнованиях «Чемпионат Крыма**  
**по автотрассовым моделям» в 2024 году, посвященные 10-летию**  
**воссоединения Крыма с Россией**

Муниципальное образование \_\_\_\_\_  
Полное название общеобразовательной организации \_\_\_\_\_  
Возрастная категория \_\_\_\_\_

№ п/п	Класс модели	Фамилия, имя, отчество участника (полностью)	Школа (наименование полностью), класс	Образовательное учреждение, на базе которого выполнялась работа	Руководитель (Ф.И.О., место работы, должность, полностью)
1					
2					

Руководитель команды: \_\_\_\_\_

ФИО директора: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
(подпись, М.П.) (расшифровка подписи)

Контактный номер телефона: \_\_\_\_\_





Приложение 3

к Положению о проведении муниципального  
этапа Республиканских соревнований  
«Чемпионат Крыма по автотрассовым моделям» в 2024  
году, посвященных 10-летию воссоединения Крыма с  
Россией

**Согласие на обработку персональных данных старше 14 лет**

Я, \_\_\_\_\_,  
(Фамилия, имя, отчество)

проживающий по адресу: \_\_\_\_\_,  
паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выданный \_\_\_\_\_  
кем \_\_\_\_\_,

в соответствии с требованиями пункта 4 статьи 9 федерального закона №152-ФЗ от 27.07.06 г. «О персональных данных», даю свое согласие на обработку муниципальному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования детей «Станция юных техников города Евпатории Республики Крым» (далее — Оператор) моих персональных данных, включающих: фамилию, имя, отчество, пол, дату рождения, место рождения, адрес места жительства, гражданство, образование, контактный(е) телефон(ы), электронная почта, реквизиты полиса ОМС, страховой номер индивидуального лицевого счета в Пенсионном фонде России (СНИЛС).

Основной целью обработки персональных данных является обеспечение наиболее полного исполнения образовательным учреждением своих обязанностей, обязательств и компетенций, определенных действующим законодательством РФ.

Я предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, уточнение, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Оператор вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов) по ОМС, территориальный орган Пенсионного фонда, налоговой инспекции.

Передача моих персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных».

Я подтверждаю, что давая такое согласие, я действую своей волей и в своих интересах. Я ознакомлен (а) с документами образовательного учреждения, устанавливающими порядок обработки персональных данных.

Настоящее согласие действует с \_\_\_\_\_ (дата) до отзыва в установленном законом порядке.

Контактный (е) телефон (ы) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Дата

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
ФИО