



РЕСПУБЛИКА КРЫМ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ
(МИНОБРАЗОВАНИЯ КРЫМА)

П Р И К А З

« 18 » 08 2024 г.

№ 1272

г. Симферополь

Об организации и проведении
Республиканского конкурса
по судомоделированию
(яхты, радиоуправляемые модели)
в 2024 году

В соответствии с Законом Республики Крым от 19.07.2022 № 307-ЗРК/2022 «Об исполнительных органах Республики Крым», Положением о Министерстве образования, науки и молодежи Республики Крым, утвержденным постановлением Совета министров Республики Крым от 22.04.2014 № 77, Единым календарем массовых и методических мероприятий Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, Государственных бюджетных образовательных учреждений дополнительного образования Республики Крым с учащимися, педагогическими и руководящими работниками по вопросам воспитания и дополнительного образования детей на 2024 год, утвержденным приказом Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 09.01.2024 № 6, Государственным заданием на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов от 19.12.2023 № 803.1, с целью создания условий для выявления и поддержки талантливых и одаренных детей, проявляющих интерес и способности в области технического творчества

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о проведении Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году (далее - Положение) согласно приложению 1 (прилагается).
2. Утвердить состав организационного комитета Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году согласно приложению 2 (прилагается).

3. Утвердить состав жюри Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году согласно приложению 3 (прилагается).

4. Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель» (Члек В.В.):

4.1. Провести Республиканский конкурс по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году согласно Положению.

4.2. Отнести расходы на проведение Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году за счет ассигнований, выделенных Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель» на выполнение Государственного задания на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов от 19.12.2023 № 803.1.

5. Руководителям органов управления образованием муниципальных образований, образовательных организации всех форм собственности Республики Крым обеспечить участие учащихся в Республиканском конкурсе по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году.

6. Данный приказ разместить на сайтах Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

7. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра образования, науки и молодежи Республики Крым Красникову О.В.

Министр



В.В. Лаврик

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Республиканского конкурса
по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году (далее – Конкурс).

1.2. Организатором Конкурса является Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым.

1.3. Непосредственное проведение Конкурса обеспечивает Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

1.4. Цель и задачи:

- пропаганда и популяризация судомодельного спорта, повышение спортивного мастерства молодых спортсменов;
- стимулирование творческого, интеллектуального, физического развития детей и молодежи;
- создание единой системы соревнований по судомодельному спорту команд образовательных организаций Республики Крым.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе принимают участие обучающиеся образовательных организаций муниципальных образований, образовательных организаций всех форм собственности Республики Крым в трех возрастных категориях:

- 1 возрастная категория – 7-10 лет;
- 2 возрастная категория – 11-12 лет;
- 3 возрастная категория – 13-17 лет (включительно, на момент проведения Конкурса).

Возрастная категория определяется на момент проведения Конкурса.

3. Порядок проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится в два этапа:

I этап (муниципальный) – до 15 октября 2024 года, проводится в муниципальных образованиях;

II этап (республиканский) – 25-27 октября 2024 года .

3.2. Задания Конкурса:

3.2.1. *Теоретические знания по судомоделированию.*

3.2.2. *Лично-командные соревнования по судомодельному спорту в классах моделей:*

F-3E;

mini стандарт;
mini ЭКО эксперт;
ЭКО эксперт;
F1E;
mini эко time;
ЭКО time.

Классы моделей яхт:

F5-П;
F-5E;
F5M;
RG-65;

Экспериментальная модель катера, созданная обучающимся. Главное условие – модель должна держаться на поверхности воды.

Экспериментальная модель яхты, созданная обучающимся. Главное условие – модель должна держаться на поверхности воды.

Экспериментальная модель катамарана или тримарана, созданная обучающимся. Главное условие – модель должна держаться на поверхности воды.

3.2.2. Защита научно-исследовательской работы построенной модели.

Классы моделей:

F-3E;
mini стандарт;
mini ЭКО эксперт;
ЭКО эксперт;
F1E;
mini эко time;
ЭКО time.

Классы моделей яхт:

F5-П;
F-5E;
F5M;
RG-65;

Экспериментальная модель катера, созданная обучающимся. Главное условие – модель должна держаться на поверхности воды.

Экспериментальная модель яхты, созданная обучающимся. Главное условие – модель должна держаться на поверхности воды.

Экспериментальная модель катамарана или тримарана, созданная обучающимся. Главное условие – модель должна держаться на поверхности воды.

Защита научно-исследовательской работы построенной модели должна соответствовать классу модели. Модели должны быть выполнены участниками Конкурса самостоятельно. Работы реферативного плана к участию в Конкурсе не принимаются.

Защита состоит из теоретической части и видеозащиты работы.

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, 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, съемка должна быть выполнена на однотонном фоне нейтрального цвета). Ракурсы съемки должны включать:

- общие виды 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 научно-исследовательской работы должен составлять 10 - 20 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.

Работа и тезисы представляются на русском языке в формате А4 (поля: слева – 2 см, справа – 1,0 см, сверху и снизу – 2 см в текстовом редакторе Word, шрифтом №14 Times New Roman, межстрочным интервалом 1,15). Выравнивание - по ширине страницы.

3.2.3. Практическое задание – участие в мастер-классе.

4. Порядок предоставления документации

4.1. Для участия в Республиканском этапе необходимо до 15 октября 2024 года направить на электронную почту ntmintt@mail.ru следующие документы:

- копии приказов органов управления образованием муниципальных образований Республики Крым или государственных/частных образовательных организаций Республики Крым об организации и проведении муниципального этапа;

- копии итоговых приказов органов управления образованием муниципальных образований Республики Крым или государственных

/частных образовательных организаций Республики Крым о результатах проведения муниципального этапа;

- заявку на участие (скан и Word), утвержденную руководителем направляющей организации (приложение 1 к Положению).

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 органа управления образованием муниципального образования или государственного/частного образовательного учреждения Республики Крым 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 работу;

- пройти электронную регистрацию:

<https://forms.yandex.ru/cloud/65e96afa02848f37b5b70807/>

4.2. На каждого участника Конкурса должна быть подана персональная заявка на интернет-сайте Навигатор дополнительного образования детей Республики Крым: <https://p82.навигатор.дети>, в разделе «Мероприятия».

4.3. Участники, не прошедшие регистрацию, к участию в Конкурсе не допускаются.

5. Критерии оценивания

5.1. Конкурс оценивается членами жюри в соответствии с критериями в каждой возрастной категории и по классам моделей. Жюри формируется из числа авторитетных специалистов в областях, соответствующих направлениям Конкурса.

5.2. Теоретические знания по судомоделированию:

№	Критерий	Максимальный балл
1.	Тестирование	15
	Всего:	15

5.3. Критерии оценивания защиты научно-исследовательских работ по классам моделей:

№	Критерий	Максимальный балл
1.	Аргументация выбора материалов и методов исследования	8
2.	Степень самостоятельности и личный вклад автора в работу	14

3.	Четкость и логичность, последовательность и грамотность изложения материала	9
4.	Квалифицированное ведение дискуссии (полнота ответов и содержательность заданных вопросов)	8
5.	Наличие и целесообразность дополнительного материала, который наглядно представляет основные результаты исследования (мультимедийная презентация, схемы, таблицы, рисунки, раздаточный материал и т.д.)	5
6.	Культура речи, свободное владение материалом	6
	Всего:	50

5.4. Критерии оценивания участия в мастер-классе:

№	Критерий	Максимальный балл
1.	Выполнение задания по образцу	5
2.	Аккуратность выполнения задания	15
3.	Собственная творческая неповторимость	15
	Всего:	35

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

5.6. При равенстве баллов участников, претендующих на призовые места, решение о присуждении призовых мест принимается членами жюри.

5.7. Может быть присуждено только одно первое место по каждому классу моделей и в каждой возрастной категории.

5.8. Выполнение всех заданий Конкурса, обязательно. При невыполнении любого из заданий Конкурса призовое место не присуждается.

5.9. Решение жюри протоколируется, является окончательным и пересмотру не подлежит.

6. Подведение итогов и награждение победителей

6.1. Победители Конкурса определяются по сумме баллов, полученных при выполнении всех заданий Конкурса.

6.2. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым I, II, III степеней и призами.

6.3. Работы победителей Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году рекомендуются для участия во Всероссийской научно-технической олимпиаде по судомоделированию среди учащихся.

7. Финансирование

7.1. Расходы по организации и проведению Конкурса обеспечиваются за счет ассигнований, выделенных Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования Республики Крым «Малая академии наук «Искатель» на выполнение Государственного задания на 2024 год и на плановый период 2025 и 2026 годов от 19.12.2023 № 803.1.

Приложение 1
к Положению о проведении
Республиканского конкурса
по судомоделированию
(яхты, радиоуправляемые
модели) в 2024 году

ЗАЯВКА

на участие в Республиканском конкурсе по судомоделированию (яхты,
радиоуправляемые модели) в 2024 году

Возрастная категория _____

№ п/п	Класс модели	Фамилия, имя, отчество участника (полностью)	Школа, класс	Образовательная организация на базе которой выполнялась работа	Руководитель (Ф.И.О., место работы, должность, полностью)
1.	F-3E				
2.	mini стандарт				
3.	mini ЭКО эксперт				
4.	ЭКО эксперт				
5.	F1E				
6.	mini эко time				
7.	ЭКО time				
8.	Экспериментальная модель катера				
9.	F5-II				
10.	F-5E				
11.	F5M				
12.	RG-65				
13.	Экспериментальная модель яхты				
14.	Экспериментальная модель катамарана или тримарана				

Руководитель
органа управления образованием
(директор государственного/частного
образовательной организации)

подпись

М.П.

ФИО

Приложение 2
к Положению о проведении
Республиканского конкурса
по судомоделированию
(яхты, радиоуправляемые модели)
в 2024 году

**Согласие на обработку персональных данных участника
Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты,
радиоуправляемые модели) в 2024 году**

Я, _____

ФИО полностью

зарегистрированный по адресу: _____

адрес с указанием индекса

паспорт _____ выдан _____

серия и номер

дата выдачи паспорта, наименование органа,

выдавшего паспорт, код подразделения

являясь на основании:

законным представителем

документ подтверждающий полномочия законного
представителя, или иное основание

ФИО несовершеннолетнего полностью

зарегистрированного по адресу:

адрес с указанием индекса

именуемого далее Субъект персональных данных, свободно, своей волей и в интересах Субъекта персональных данных в целях организации его участия в Республиканском конкурсе по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году (далее – Конкурс), индивидуального учета его результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки данных даю согласие:

- Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»;
- Образовательному Фонду «Талант и успех»;
- Министерству образования, науки и молодежи Республики Крым;

на обработку (сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, распространение, обезличивание, блокирование, уничтожение):

- Моих персональных данных: фамилия, имя, отчество; адрес регистрации; вид, а также серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность; вид, а также серия, номер, кем и когда выдан документ, подтверждающий полномочия законного представителя; контактных данных (телефон, адрес электронной почты).

- Персональных данных Субъекта: фамилия, имя, отчество; дата рождения; адрес регистрации; место обучения (наименование, адрес местонахождения, класс); страховой номер индивидуального лицевого счета страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования; сведения о достижениях по итогам участия в Конкурсе, а также

внесение сведений обо мне и Субъекте персональных данных в государственные информационные ресурсы, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Одновременно, я **даю согласие на использование** персональных данных моих и Субъекта персональных данных исключительно в целях формирования и ведения государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности.

Персональные данные предоставлены мной сознательно и добровольно, соответствуют действительности и корректны.

Я проинформирован(а), что оператор гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ.

Данное Согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или до отзыва данного Согласия. Данное Согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Дата
подписи

Подпись

Расшифровка

Приложение 3
к Положению о проведении
Республиканского конкурса
по судомоделированию
(яхты, радиоуправляемые модели)
в 2024 году

**Согласие на обработку персональных данных участника
Республиканского конкурса по судомоделированию (яхты,
радиоуправляемые модели) в 2024 году**

Я, _____
ФИО полностью
зарегистрированный по адресу: _____
адрес с указанием индекса

паспорт _____ выдан _____
серия и номер _____ дата выдачи паспорта, наименование органа,

_____ выдавшего паспорт, код подразделения
свободно, своей волей и в своих интересах, в целях организации участия в Республиканском конкурсе по судомоделированию (яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году (далее – Конкурс), индивидуального учета его результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки данных даю согласие:

– Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования

Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»;

– Образовательному Фонду «Талант и успех»;

– Министерству образования, науки и молодежи Республики Крым;

на обработку (сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, распространение, обезличивание, блокирование, уничтожение) моих персональных данных: фамилия, имя, отчество; адрес регистрации; вид, а также серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность; место обучения (наименование, адрес местонахождения, класс); страховой номер индивидуального лицевого счета страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования; сведения о достижениях по итогам участия в Конкурсе, а также **внесение сведений** обо мне в государственные информационные ресурсы, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Одновременно, я **даю согласие на использование** моих персональных данных исключительно в целях формирования и ведения государственного информационного ресурса о лицах, проявивших выдающиеся способности.

Персональные данные предоставлены мной сознательно и добровольно, соответствуют действительности и корректны.

Я проинформирован(а), что оператор гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ.

Данное Согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или до отзыва данного Согласия. Данное Согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Дата

Подпись

Расшифровка подписи

**Состав организационного комитета
Республиканского конкурса по судомоделированию
(яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году**

ЩЕРБАКОВА

Ксения
Сергеевна

- заведующий отделом дополнительного образования управления дополнительного образования, организации воспитательной работы, отдыха и оздоровления детей Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, председатель организационного комитета;

ЧЛЕК

Виктория
Владимировна

- директор Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», заместитель председателя организационного комитета;

БОРИСЕНКО

Наталья
Викторовна

- заместитель директора Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», секретарь организационного комитета.

Члены оргкомитета:

РЫБКА

Алёна
Сергеевна

- заведующий отделом Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»;

ШВЕЦОВА

Наталья
Валериевна

- методист Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

Состав жюри
Республиканского конкурса по судомоделированию
(яхты, радиоуправляемые модели) в 2024 году

ЧЛЕК
Виктория
Владимировна - директор Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», председатель жюри;

РЫБКА
Алёна
Сергеевна - заведующий отделом Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», заместитель председателя жюри;

ШВЕЦОВА
Наталья
Валериевна - методист Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель», секретарь жюри.

Члены жюри:

Теоретические знания по судомоделированию:

РОБАК
Ольга
Александровна - заведующий отделом Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель»;

ШВЕЦОВА
Наталья
Валериевна - методист Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

ШЕВЧЕНКО
Диана
Владимировна - специалист по работе с молодёжью Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Крым «Малая академия наук «Искатель».

*Защита научно-исследовательской работы построенной модели,
практическое задание – участие в мастер-классе:*

БАСАЙХИНА
Светлана
Александровна

- педагог дополнительного образования
Муниципального бюджетного образовательного
учреждения дополнительного образования
«Центр детского и юношеского творчества»
города Саки Республики Крым (с согласия);

КОРЯКОВ
Валерий
Александрович

- педагог дополнительного образования
Муниципального бюджетного учреждения
дополнительного образования «Станция юных
техников» муниципального образования городской
округ Симферополь Республики Крым
(с согласия);

МАРЧЕНКО
Нонна
Сергеевна

- заместитель директора Муниципального
бюджетного учреждения дополнительного
образования «Станция юных техников»
муниципального образования городской
округ Симферополь Республики Крым
(с согласия).

*Лично-командные соревнования по судомодельному спорту в классах
моделей:*

КОРЯКОВ
Валерий
Александрович

- педагог дополнительного образования
Муниципального бюджетного учреждения
дополнительного образования «Станция юных
техников» муниципального образования городской
округ Симферополь Республики Крым
(с согласия);

КОШЕЛЕВ
Дмитрий
Сергеевич

педагог дополнительного образования
Муниципального бюджетного учреждения
дополнительного образования «Станция юных
техников» муниципального образования городской
округ Симферополь Республики Крым
(с согласия);

МАРЧЕНКО
Нонна
Сергеевна

- заместитель директора Муниципального
бюджетного учреждения дополнительного
образования «Станция юных техников»
муниципального образования городской
округ Симферополь Республики Крым
(с согласия).