

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОМ ЮНОШЕСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральска - филиал ГБУ ДО «ДЮТТ»)**

ПРИКАЗ

«25» апреля 2024 г.

№ 24/1

*О проведении Первенства по начальному авиамоделированию
памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко*

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 29.11.2023 года № 03/2841 «Об утверждении Календаря образовательных событий для обучающихся образовательных организаций Челябинской области на 2024 год», в рамках исполнения государственного задания на 2024 год в части организации и проведения олимпиад, конкурсов, мероприятий, направленных на выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, творческой деятельности, физкультурно-спортивной деятельности, в целях реализации федеральных проектов «Успех каждого ребенка» и «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести 26 апреля 2024 года Первенство по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко (далее – Первенство) в очном формате.
2. Определить место проведения Первенства: г. Южноуральск, ул. Космонавтов, д. 22-А (КСК).
3. Утвердить:
 - 1) положение о проведении Первенства (Приложение 1);
 - 2) состав организационного комитета Первенства (Приложение 2);
 - 3) состав судейской коллегии Первенства (Приложение 3).
4. Назначить ответственным за организацию и проведение Первенства педагога-организатора Русакову В.В.
5. Педагогу – организатору Русаковой В.В.:
 - 1) проинформировать органы местного самоуправления в сфере образования, образовательные организации всех типов, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности о проведении Первенства;
 - 2) обеспечить участие участников от муниципальных образований Челябинской области в Первенстве;
 - 3) сформировать отчет об итогах проведения Первенства в срок до 04 мая 2024 года в соответствии с типовым образцом
6. Создать мероприятие «Первенство по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко» и зарегистрировать участников в автоматизированной информационной системе «Навигатор дополнительного образования детей Челябинской области» специалисту по организационно-массовой работе Шумаковой К.И.
7. Специалисту по работе с общественностью Науменко О.А. разместить информацию об организации и итогах проведения Первенства (анонс, пресс и пост-релизы) в сети Интернет в

официальной группе Вконтакте ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск по адресу: [IT-CUBE.YUZHNOURALSK \(vk.com\)](https://vk.com/CUBE.YUZHNOURALSK)

8. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Руководитель



Е.Я. Токарева

**Положение
о проведении Первенства по начальному авиамоделированию
памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко**

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении Первенства по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко» (далее – Положение) разработано в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 279-ФЗ, нормативными документами Министерства образования и науки Челябинской области и Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом юношеского технического творчества Челябинской области».

1.2. Первенства по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко» (далее – Первенство) проводится в соответствии с приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 29.11.2023 г. № 03/2841 «Об утверждении Календаря образовательных событий для обучающихся образовательных организаций Челябинской области на 2024 год».

1.3. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Первенства, его организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия, определения победителей и призеров.

1.4. Учредитель Первенства – Министерство образования и науки Челябинской области.

1.5. Организатор Первенства – Центр цифрового образования детей «ИТ-куб» г. Южноуральска - филиал Государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Дом юношеского технического творчества Челябинской области» (далее – Организатор).

1.6. Соревнование проводится при поддержке Благотворительного фонда «Энергия для жизни» Производственного объединения «ФОРЭНЕРГО».

Первенство проводится на Кубок Производственного объединения «ФОРЭНЕРГО».

1.7. Для проведения регионального этапа Первенства создаются Оргкомитет и судейская коллегия.

1.8. Общее руководство подготовкой и проведением Первенства осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состоящий из числа сотрудников Организатора.

1.9. Состав Оргкомитета утверждается приказом Организатора.

1.10. Оргкомитет Первенства осуществляет следующие функции:

- определяет порядок, форму и сроки проведения;
- разрабатывает план подготовки и проведения, его программу и определяет регламент работы;
- формирует состав судейской коллегии;
- на основании электронной регистрации формирует список участников
- осуществляет взаимодействие с образовательными организациями;
- готовит материалы для освещения Первенства в средствах массовой информации, на официальных сайтах учредителя, организаторов и партнеров Первенства;
- принимает решение об отстранении (дисквалификации) от участия в Первенстве команд (судей), об аннулировании результатов за нарушение правил соревнований;
- анализирует и обобщает итоги проведения;

– обеспечивает свободный доступ к информации о порядке проведения, состав участников, победителях;

– осуществляет иные функции, направленные на достижение целей и задач проведения.

1.11. Оценка результатов участников осуществляется судейской коллегией Первенства, утвержденной приказом Организатора.

1.12. Функции судейской коллегии:

– проводит инструктаж с участниками и тренерами по правилам проведения Первенства;

– консультирует участников и тренеров по правилам проведения Первенства;

– проводит и оценивает соревнования Первенства;

– оформляет итоговый протокол Первенства;

1.13. Решения по всем вопросам, возникающим при организации и проведении Первенства и не отраженным в настоящем Положении, принимает Оргкомитет с учетом разумности и баланса интересов участников и Организатора Первенства.

1.14. Обработка персональных данных участников Соревнований осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных».

2. Цели и задачи

2.1 Цель проведения: развитие творческой активности обучающихся, популяризация инженерных специальностей среди детей и молодежи в области технического моделирования.

2.2. Задачи Соревнования:

- развитие мотивации и стимулирование интереса детей и молодежи к изучению авиамоделизма;

- развитие творческих способностей, практических навыков и умений в области авиамоделирования;

- популяризация достижений науки и техники в сфере авиамоделирования.

3. Сроки и условия проведения.

3.1 Дата проведения: **26 апреля 2024 года.**

3.2. Место проведения: в Физкультурно-оздоровительном комплексе г. Южноуральска по адресу улица Космонавтов, д. 22-А (КСК).

3.3. Формат проведения: очно.

3.4 Порядок проведения соревнований:

3.4.1. **с 12 апреля по 23 апреля 2024 года** – предварительная регистрация по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/660684c843f74f299387b4d2/>

Команда, не прошедшая регистрацию, к участию в Первенстве не допускается. В другом виде регистрация участников не проводится.

3.4.2. **Программа проведения на 26 апреля 2024 года:**

10.00– 11.00 час. – регистрация участников, тренировочные запуски моделей;

11.00 – 17.00 час. – торжественное открытие; начало стартов; подведение итогов; награждение призеров и победителей; закрытие Первенства. Организация мастер-классов «Моя первая модель», «Захват крепости», «Поднятие флага ПО «ФОРЭНЕРГО».

3.5. Первенство проходит по следующим номинациям:

- номинация «Модель планера»;

- номинация «Модель для старта с резиновой катапульты»;

3.6 Для участников, наставников и руководителей команд:

*** с 1 апреля по 10 апреля 2024 г.** регистрация на установочный вебинар для участников, руководителей, наставников «Первенства по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко»

Ссылка для регистрации на вебинар: <https://forms.yandex.ru/u/6606857073cee72b09f464e7/>

*** 12 апреля 2024 г.** вебинар для участников, руководителей, наставников «Первенства по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко» (ссылка для участия будет отправлена на электронную почту зарегистрированным участникам и опубликована в официальной группе «ВКонтакте» ЦЦОД «IT-Куб» г. Южноуральск);

3.7. В случае изменений в порядке и сроках проведения Соревнования участники будут проинформированы дополнительно.

3.8. Информация о проведении Соревнования размещается в группе в «ВКонтакте» <https://vk.com/itcubeugo>.

4. Участники

4.1. Участниками Первенства являются обучающиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования (далее именуются – Участники) Челябинской области в возрасте от 7 до 16 лет (включительно).

4.2. Соревнования проводятся в личном и командном первенстве в следующих возрастных категориях:

1 категория: 7- 9 лет /включительно/;

2 категория: 10-13 лет /включительно/;

3 категория: 14-16 лет /включительно/.

В регистрации тренер указывает вид зачета результатов участника: командный, личный, лично-командный.

4.3. Состав команды:

- **Руководитель команды** (старше 21 года, приветствуется наличие судьи с секундомером). У одного руководителя может быть не более трех команд;

- **Участники команды:**

- в номинации «Модель планера» – 2 человека;

- в номинации «Модель для старта с резиновой катапульты» – 2 человека.

4.4. Участники команды в составе меньше трех человек, выступают только в личном первенстве.

4.5. Каждый участник соревнуется только в одной номинации.

4.7 Номинация, в которой соревнуется участник, указывается руководителем при регистрации. Номинация может быть изменена только до начала старта.

4.8. Участники при предварительной регистрации на Первенство предоставляют в электронной форме Согласие на обработку персональных данных (Приложение 1 и 2).

Участники при очной регистрации на площадке мероприятия предоставляют оригинал согласия на обработку персональных данных, фото и видеосъемку на каждого участника команды, включая тренера (Приложение 1 и 2).

Без согласия родителей (законных представителей) на обработку персональных данных несовершеннолетнего участник к Первенству не допускается. (Приложение 1).

5. Порядок проведения

5.1 **Номинация «Модель планера»:** участник имеет право на три полета. Запуск модели «с руки», без приспособлений. Старт осуществляется со стартовой линии. Полет модели осуществляется по линейной траектории в пределах отведенного лётного коридора, обозначенного разметкой. Оценивание осуществляется в баллах. Количество баллов, набранных участником, соответствует метражу, пройденному моделью.

Критерий оценки: дальность полета и прямолинейность полета. Если модель приземлилась за границей лётного коридора, в качестве результата учитывается точка пересечения границы лётного коридора. Худший результат исключается, сумма двух лучших становится результатом участника.

5.2 **Номинация «Модель для старта с резиновой катапульты»:** участник имеет право на три полета. Запуск модели осуществляется с помощью резиновой нити (рогатки). Старт осуществляется со стартовой линии. Полет модели осуществляется по линейной траектории в пределах отведенного лётного коридора, обозначенного разметкой. Оценивание осуществляется в баллах. Количество баллов, набранных участником, соответствует метражу, пройденному моделью.

Критерий оценки: дальность полета и прямолинейность полета. Если модель приземлилась за границей лётного коридора, в качестве результата учитывается точка пересечения границы лётного коридора. Худший результат исключается, сумма двух лучших становится результатом участника.

6. Технические требования к моделям

6.1 **Номинация «Модель планера»:** к участию допускаются модели с размахом крыла не менее 330 мм до 400 мм и весом модели не более 35 грамм.

6.2 **Номинация «Модель для старта с резиновой катапульты»** к участию допускаются модели с размахом крыла от 180-ти до 260-ти мм и весом модели не более 15 грамм. Соотношение размаха крыла к длине модели не более, чем 1:2.

6.3 **Для 3 категории участников (14-16 лет):**

- в номинации «Модель планера» к участию допускаются модели с размахом крыла не менее 330 мм до 500 мм и весом модели не более 45 грамм;

- в номинации «Модель для старта с резиновой катапульты» к участию допускаются модели с размахом крыла от 180-ти до 300 мм и весом модели не более 15 грамм. Соотношение размаха крыла к длине модели не более, чем 1:2.

6.4 Все аэродинамические поверхности моделей должны быть неподвижны.

Материалы: дерево, пенопласт, картон, бумага. Передняя часть модели должна быть выполнена из мягкого материала. Модель должна иметь опознавательные знаки. Во время соревнований участнику разрешается использование не более 3 моделей. Передача модели другому лицу для совершения зачетных полетов запрещена и ведет к дисквалификации участника.

6.5 Взвешивание моделей проводится в два этапа: перед регистрацией и перед стартом.

7. Техническое обеспечение

7.1 Центр цифрового образования детей «ИТ-Куб» г. Южноуральска – филиал ГБУ ДО «ДЮТТ Челябинской области» обеспечивают подготовку места проведения Первенства, медицинское обеспечение, размещение участников, подготовку стартового оборудования, судейство и документации секретариата.

8. Меры безопасности

8.1 Руководитель команды несет ответственность за жизнь и здоровье членов команды в пути следования к месту проведения соревнований и обратно, а также во время проведения соревнований и тренировочных запусков.

8.2 Проведение запусков моделей в не предназначенных для этого местах, запрещено.

9. Подведение итогов

9.1. Подведение итогов Соревнований проводится в командном первенстве и личном.

9.2. Личный зачет определяется в каждой возрастной категории и номинации по сумме баллов.

Участник, набравший наибольшее количество баллов, является победителем в личном первенстве в номинации и возрастной категории.

9.3. Командное место определяется в каждой возрастной категории и номинации по количеству баллов, набранных всеми участниками команды.

Команда, набравшая наибольшее количество баллов, является победителем в командном зачете в возрастной категории.

9.4. Основанием для награждения служит заключение Судейской коллегии, оформленное протоколами личного и командного зачетов в каждой номинации.

9.5. Команда-победитель (первое место) в каждой возрастной категории награждается Кубком Производственного объединения «ФОРЭНЕРГО», дипломами и призами.

9.6. Призеры (второе и третье место) соревнований в каждой возрастной категории в командном зачете награждаются дипломами и призами.

9.7. Победители (первое место) и призеры (второе и третье место) соревнований в личном зачете награждаются дипломами и призами.

9.8. Участники, не занявшие призовых мест, получают сертификат в электронном виде на указанную в регистрации электронную почту.

10. Финансирование

10.1. Финансирование мероприятия осуществляется за счет средств Организатора в пределах выделенных лимитов бюджетных обязательств на 2024 год на выполнение государственного задания.

10.2. Допускаются привлечение иных источники финансирования (спонсорство, добровольные пожертвования и т.д.) не запрещенных действующим законодательством для организации и проведения любого этапа мероприятия сторонними организациями и ведомствами.

10.3. Расходы, связанные с проездом участников Первенстве и сопровождающих их лиц к месту проведения и обратно, питание участников и сопровождающих осуществляются за счет средств направляющей организации.

10.4. Участие в Первенстве бесплатное.

11. Контактная информация

11.1. Центр цифрового образования детей «IT-куб» города Южноуральска:
тел. 8 (35134) 4-37-13, e-mail: hakaton_itcube@mail.ru
Телеграмм-канал: <https://t.me/+pkqI2ulaQ0I2MjMy>

11.2. Координаторы Первенства:

- Нурлумбаева Инна Юрьевна, т. +7-922-239-74-78;
- Бапашев Сергей Рысбекович, т. +7 900 097-26-69.
- Русакова Виктория Владимировна, т. +7-922-723-31-04;



Положение является официальным вызовом на соревнования.

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ
ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ, ФОТО И ВИДЕОСЪЕМКУ СОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО**

Я, как субъект персональных данных _____

Дата рождения « _____ » _____ г.

(фамилия, имя, отчество субъекта)

название, серия, номер документа, удостоверяющий личность

кем и когда выдан

Адрес местожительства _____

Являясь совершеннолетним лицом, в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», письменно подтверждаю свое согласие на обработку **Государственному бюджетному учреждению дополнительного образования «Дом юношеского технического творчества Челябинской области»**, ИНН 7450012489, адрес: 454031, г. Челябинск, ул. Черкасская, 1-А (далее – Оператор) моих персональных данных (далее – согласие) для организации и проведения регионального мероприятия: Первенства по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета Бориса Корниенко (Далее – Мероприятие), на следующих условиях:

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий Оператором в отношении моих персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования средств автоматизации, включая (без ограничения): сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ) третьим лицам для осуществления действий по обмену, обезличиванию, блокированию, уничтожению персональных данных субъекта, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

Перечень персональных данных, передаваемых Оператору, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: фамилия, имя, отчество (при наличии); пол; дата рождения; тип документа, удостоверяющего личность; реквизиты документа, удостоверяющего личность; гражданство; адрес проживания; номер телефона; адрес электронной почты.

Даю согласие на передачу персональных данных третьим лицам и получение моих персональных данных от третьих лиц: Министерству образования и науки Челябинской области, а также других учреждений и организаций, принимающих участие в проведении данного мероприятия, для достижения вышеуказанных целей.

Субъект персональных данных по письменному запросу имеет право на получение информации, касающийся обработки персональных данных.

Я даю согласие Оператору на использование фото- и видеоматериалов исключительно в следующих целях: публикация на официальном сайте Оператора в сети Интернет, на официальных страницах Оператора в социальных сетях; публикация на стендах; буклетах; передача фото- и видеоматериалов третьим лицам для дальнейшей обработки. Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и так далее при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред моему достоинству. Я информирован(а), что возможна обработка фото-и видеоматериалов для улучшения качества и изменения фона.

Я проинформирован(а), что _____ Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Дом юношеского технического творчества Челябинской области»

наименование организации

гарантирует обработку моих персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как автоматизированными и неавтоматизированными способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Настоящим заявлением я подтверждаю достоверность всех сведений, передаваемых Оператору.

Подпись субъекта персональных данных

« _____ » _____ 20 _____ г. _____ / _____ /

(Подпись)

(фамилия, имя, отчество)

УТВЕРЖДЕН:
приказом ЦЦОД «IT-куб»
г. Южноуральск
от 25.03.24 г. № 24/1

Состав организационного комитета
Первенства по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета
Бориса Корниенко

- | | |
|---------------|---|
| Токарева Е.Я. | - руководитель ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск, председатель организационного комитета; |
| Хорошун А.В. | - заведующая учебной частью ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск, заместитель председателя организационного комитета; |
| Науменко О.А. | - специалист по связям с общественностью ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск, секретарь организационного комитета. |

Члены организационного комитета:

- | | |
|---------------|---|
| Яковлева Н.В. | - педагог-организатор ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск. |
| Русакова В.В. | - педагог-организатор ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск |

УТВЕРЖДЕН:
приказом ЦЦОД «IT-куб»
г. Южноуральск
от 25.03.24 г. № 24/1

**Состав судейской коллегии
Первенства по начальному авиамоделированию памяти экипажа вертолета
Бориса Корниенко**

№ п/п	ФИО	Роль	Место работы, должность
1.	Бапашев Сергей Рысбекович	Главный судья	ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск, педагог дополнительного образования
2.	Шатров Антон Рудольфович	Судья	ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск, педагог дополнительного образования
3.	Андреев Николай Викторович	Судья	ЦЦОД «IT-куб» г. Южноуральск, педагог дополнительного образования