

# **Красноярский краевой Дворец пионеров**

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **об открытом конкурсе творческих работ «Умная игрушка»**

#### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение о проведение конкурса творческих работ «Умная игрушка» (далее - конкурс) определяет цели, задачи, порядок организации проведения и подведения итогов Конкурса.

1.2. Конкурс проводится во исполнение задачи регионального проекта «Успех каждого ребенка» по формированию системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию обучающихся.

1.3. Организатор Конкурса - краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Красноярский краевой Дворец пионеров» (далее - Красноярский краевой Дворец пионеров).

#### **2. Цели и задачи конкурса**

Создание условий для повышения мотивации и интереса школьников к познавательной и творческой деятельности.

Выявление и оценка лучших моделей «Умная игрушка» для развития интеллектуальных, творческих способностей обучающихся.

Популяризация общенаучной и творческой деятельности среди школьников края.

#### **3. Участники конкурса**

3.1. Участниками Конкурса являются обучающиеся по дополнительным общеразвивающим программам «Наблюдай и исследуй», «Мои первые опыты», «Нескучная наука», «Учимся изобретать» в возрасте 7 - 14 лет и обучающиеся образовательных учреждений края, включая учреждения дополнительного образования Красноярского края.

#### **4. Формат и номинации конкурса**

4.1. Умные игрушки – это натуральные объекты, модели, приборы (большой частью самодельные), с помощью которых можно проиллюстрировать действие законов природы, строение и функционирование живых систем.

4.2. Формат конкурса: дистанционный и очный. Дистанционный формат включает в себя заполнение электронной заявки и загрузка видео по демонстрации умной игрушки (для всех участников конкурса); очный формат - это выставка экспонатов умных игрушек на базе Красноярского краевого дворца пионеров (только для участников г. Красноярска). Для участия в очном формате необходимо предоставить в оргкомитет экземпляр умной игрушки и паспорт.

4.3. Конкурс проводится по следующим номинациям:

«**Биологические модели**» (например: модель растительной клетки, модель Дондерса (легких), модель цветка и т.д.)

«**Электронная игрушка**» (например: сигнализация, фонарик, светлячок и т.д.)

«**Механическая игрушка**» (например: Маятник Максвелла, гироскоп и т.д.)

«**Звуковая игрушка**» (например: кукарекающий стакан, веревочный телефон и т.д.)

«**Физический прибор**» (например: банка-барометр, астролябия, термометр-бутылка и т.д.)

На конкурс принимаются игры и игрушки, как авторские, так и изготовленные по готовым чертежам.

## **5. Сроки и порядок проведения конкурса**

5.1. Общее руководство Конкурсом и экспертизу конкурсных работ осуществляет Оргкомитет из числа сотрудников отдела научного творчества Красноярского краевого Дворца пионеров.

Функции Оргкомитета:

- информирование о проведении конкурса;
- прием заявок;
- экспертиза работ;
- публикация итогов конкурса.

5.2. Конкурс проводится в очно - заочной форме, дистанционная форма в группе «Движение юных исследователей ДЮИС» в социальной сети во «ВКонтакте» <https://vk.com/duis24>, очная - в форме выставки на базе Красноярского краевого дворца пионеров.

5.3. Сроки проведения конкурса.

**До 20 января 2022** года всем участникам необходимо:

- заполнить электронную заявку на участие по ссылке:

<https://forms.gle/r36c67RuETCMSA4W8>

- заполнить паспорт – описание умной игрушки и прикрепить его к заявке по ссылке <https://forms.gle/r36c67RuETCMSA4W8> (приложение 2);

- опубликовать видеоролик, оформленный согласно п.7 данного положения в группе «Движение юных исследователей | ДЮИС» в социальной сети «ВКонтакте» <https://vk.com/duis24> в разделе видео, в альбоме «Умные игрушки» по ссылке:

[https://vk.com/video/playlist/-157290642\\_13](https://vk.com/video/playlist/-157290642_13)

Название видеоролика – фамилия и название игрушки (например: Иванов\_Маятник Максвелла);

- отправить согласие на обработку и распространение персональных данных на электронную почту [ont308@yandex.ru](mailto:ont308@yandex.ru) (приложение 1);
- предоставить в оргкомитет экземпляр умной игрушки (только для участников очного формата в г. Красноярске).

**С 25 по 30 января 2022** года экспертиза работ в соответствии с критериями оценки Конкурса, п.6.1 настоящего положения.

**С 1 по 5 февраля** подведение итогов, публикация списка победителей и призёров публикуется на официальном сайте Красноярского краевого Дворца пионеров [www.dvpion.ru](http://www.dvpion.ru), на образовательном портале «Красноярское краевое движение юных исследователей» [www.duis24.ru](http://www.duis24.ru) и в группе «Движение юных исследователей ДЮИС» в социальной сети во «ВКонтакте» [vk.com/duis24](https://vk.com/duis24).

5.4. Информация из электронной заявки автоматически вносится в базу данных конкурса. Ошибки при заполнении заявки повлекут за собой ошибки в дипломах и свидетельствах, а также невозможность электронных отправок.

5.5. Работы могут быть выполнены как индивидуально, так и творческими коллективами до 3-х человек.

5.6. Участникам Конкурса рецензии и рекомендации не выдаются, апелляции не принимаются. Протоколы конкурсной комиссии не публикуются.

## **6. Оценивание работ**

6.1. При оценке «умной» игрушки члены жюри оценивают работы по определённым критериям (приложение 3).

## **7. Требования к оформлению работ**

7.1. Участники конкурса предоставляют свою умную игрушку и паспорт-описание, включающий разделы (приложение 2) и видео ролик по демонстрации своей игрушки.

7.2. Видеоролик должен быть в формате «Научного шоу» с демонстрацией «умной игрушки» в действии.

7.3. Регламент представления видеоролика:

- 1) Продолжительность видеоролика не более 1 минуты 30 секунд;
- 2) В ролике необходимо озвучить: имя, фамилию, территорию, название игрушки.

В ходе демонстрации должно быть видно автора, демонстрирующего принцип действия своей игрушки.

Видеоролик может НЕ ПРОЙТИ техническую экспертизу, если:

- 1) Автор использует мультимедийные презентации (демонстрирует, выступает на их фоне);
- 2) Автора не слышно, неисправен звук на видео.

Наличие паспорта-описания и видеоролика умной игрушки является обязательным условием участия в конкурсе. Паспорт – описание предоставляется в электронном и печатном виде, заполняется самостоятельно автором работы (приложение 2).

## **8. Подведение итогов Конкурса**

8.1. Все участники Конкурса получают электронные свидетельства об участии в Конкурсе.

8.2. По итогам проведения экспертизы работ Оргкомитетом

присуждаются дипломы I, II, III степени, в каждой возрастной категории: 1-2-е классы, 3-5-е классы, 6-8 классы.

8.3. Электронные свидетельства и дипломы участников конкурса публикуются на образовательном портале «Красноярское краевое движение юных исследователей» [www.duis24.ru](http://www.duis24.ru) и в группе «Движение юных исследователей | ДЮИС» в социальной сети во «ВКонтакте» [vk.com/duis24](https://vk.com/duis24) .

### **9. Контакты организаторов**

Красноярский краевой Дворец пионеров, отдел научного творчества.

Адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Конституции СССР, 1;

Электронная почта: [ont308@yandex.ru](mailto:ont308@yandex.ru) , телефон (391) 212-24-33.

Контактные лица: Ермош Наталья Владимировна, педагог-организатор отдела научного творчества, Елизарова Марина Владимировна, педагог дополнительного образования, методист отдела научного творчества.

## СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО УЧАСТНИКА МЕРОПРИЯТИЯ

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество законного представителя несовершеннолетнего участника мероприятия)

Паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_,  
(серия, номер) (когда и кем выдан)

зарегистрированный (ая) по адресу места жительства:

\_\_\_\_\_ являясь законным представителем несовершеннолетнего \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего участника мероприятия)

приходящегося мне \_\_\_\_\_,

дата рождения несовершеннолетнего участника мероприятия: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ Г.,

зарегистрированного по адресу места жительства:

\_\_\_\_\_ предоставляю краевому государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Красноярский краевой Дворец пионеров» (далее - оператор) согласие на обработку моих и несовершеннолетнего участника персональных данных (далее - согласие).

Даю согласие на участие несовершеннолетнего – \_\_\_\_\_ ФИО (участника) в краевом конкурсе творческих работ «Умная игрушка».

Оператор вправе осуществлять обработку предоставляемых персональных данных, моих и моего ребёнка, а именно: фамилия, имя, отчество; дата рождения; гражданство; адрес места жительства; данные документа, удостоверяющего личность; образовательная организация; класс; номера контактных телефонов и адресов электронной почты; иные персональные данные. Оператор вправе осуществлять с предоставленными персональными данными любые действия, предусмотренные Федеральным законом от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных».

Целью обработки персональных данных является надлежащее исполнение оператором своих обязательств по организации и проведению мероприятия:

### **Открытого конкурса творческих работ «Умная игрушка»**

с участием вышеуказанного несовершеннолетнего участника мероприятия, использованием материалов о его участии в мероприятии в информационных целях.

Я согласен/согласна, что получение у третьих лиц и обработку персональных данных вышеуказанного несовершеннолетнего участника мероприятия будут осуществлять работники Красноярского краевого Дворца пионеров, определяемые его руководителем.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных вышеуказанного несовершеннолетнего участника мероприятия, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, а также осуществление любых иных действий (операций), предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

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

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего участника мероприятия.

Настоящее согласие может быть отозвано путем направления оператору заявления в письменной форме об отзыве согласия, при этом оператор прекращает обработку персональных данных и уничтожает их, за исключением персональных данных, включенных в документы, обязанность по хранению которых прямо предусмотрена нормативными правовыми актами Российской Федерации и Красноярского края. Хранение таких персональных данных осуществляется оператором в течение срока, установленного нормативными правовыми актами Российской Федерации и Красноярского края.

В случае отзыва настоящего согласия персональные данные, включенные в документы, образующиеся в деятельности оператора, в том числе во внутренние документы оператора в период действия согласия, могут передаваться третьим лицам в объеме и случаях, указанных в настоящем согласии.

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 года

\_\_\_\_\_  
(подпись законного представителя несовершеннолетнего  
участника мероприятия)

## СОГЛАСИЕ НА РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНЕГО УЧАСТНИКА МЕРОПРИЯТИЯ

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество законного представителя несовершеннолетнего обучающегося)

Паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_,  
(серия, номер) (когда и кем выдан)

зарегистрированный (ая) по адресу места жительства:

\_\_\_\_\_ являясь законным представителем несовершеннолетнего

\_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего участника мероприятия)

приходящегося мне \_\_\_\_\_,

дата рождения несовершеннолетнего участника мероприятия: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.,

Документ \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_,  
(серия, номер) (когда и кем выдан)

предоставляю краевому государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Красноярский краевой Дворец пионеров» (ИНН 2466067741, ОГРН 1022402661170, юридический адрес: г. Красноярск, ул. Конституции СССР 1.) согласие на распространение моих и вышеуказанного несовершеннолетнего участника персональных данных (перечень персональных данных: общие персональные данные - фамилия, имя, отчество; дата рождения; гражданство; адрес места жительства; образовательная организация; класс; номера контактных телефонов и адрес электронной почты; биометрические персональные данные – фотографическое изображение лица, фотографическое изображение в целом, видеоизображение субъекта персональных данных, несовершеннолетнего), а именно совершение действий, направленных на раскрытие указанных персональных данных неопределенному кругу лиц согласно пункта 5 статьи 3 Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных», редакция от 30.12.2020 г. (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2021).

Целью обработки персональных данных является надлежащее исполнение Красноярским краевым Дворцом пионеров своих обязательств по организации мероприятия

« **Конкурс творческих работ «Умная игрушка»** »,

(наименование мероприятия)

с участием вышеуказанного несовершеннолетнего участника мероприятия, использованием материалов о его участии в мероприятии в информационных и педагогических целях.

Ресурсы, на которых оператор будет осуществлять распространение персональных данных: <https://vk.com/>; <https://www.instagram.com/>; <https://dvpion.ru/>; <http://24kdp.ru/>; <http://duis24.ru/>.

Перечень персональных данных, распространение которых я запрещаю:

Настоящее согласие дано на срок до «01» января 2024 г.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 года

\_\_\_\_\_  
(подпись законного представителя несовершеннолетнего участника мероприятия)

Контактный телефон: \_\_\_\_\_

Адрес электронной почты: \_\_\_\_\_



Красноярский Краевой Дворец Пионеров  
ОТДЕЛ НАУЧНОГО ТВОРЧЕСТВА

### Паспорт – описание умной игрушки

Название «умной» игрушки	
Номинация конкурса	
Автор (Ф.И.О.)	
Возраст автора, класс	
Руководитель	
Образовательное учреждение	
Оборудование для создания умной игрушки	
Инструкция по сборке умной игрушки	
Инструкция по применению умной игрушки	
Практическая значимость (возможности, предметы, на которых можно использовать, законы природы, действие которых иллюстрирует умная игрушка)	

### Критерии оценки творческих работ «Умная игрушка»

№	Критерий	Баллы и индикаторы
1.	Эстетичность (качество выполнения работы, аккуратность, красота оформления, яркость, привлекательность)	(5) – красиво, аккуратно, привлекательно; (4) – высокий уровень, незначительные замечания; (3) – средний уровень; (2) – низкий уровень, много замечаний; (1) – работа выглядит не эстетично
2.	Оригинальность (новизна работы, авторский замысел, воплощение известных работ, внесение изменений, усовершенствование известных работ)	(5) – авторский замысел; (4) – значительное усовершенствование; (3) – попытки внести изменения; (2) – внесены незначительные изменения, не оказавшие влияния на качество работы; (1) – общеизвестная идея работы
3.	Соответствие работы выбранной номинации и требованиям настоящего Положения	(5) – полностью соответствует; (4) – незначительные несоответствия; (3) – соответствует частично; (2) – значительные несоответствия; (1) – не соответствует
4.	Содержание паспорта работы	(5) – все пункты заполнены правильно; (4) – все пункты заполнены, допущены неточности и ошибки; (3) – паспорт заполнен не полностью; (2) – паспорт заполнен не полностью, допущены неточности и ошибки; (1) – паспорт не заполнен.
5.	Практическая значимость (возможности, дисциплины на которых можно использовать, законы природы, действие которых иллюстрирует работа)	(5) – хорошо обоснована; (4) – недостаточно аргументирована; (3) – средний уровень; (2) – сделана попытка обоснования; (1) – отсутствует практическая значимость
6.	Видеоролик (продолжительность не более 1,5 минуты, озвучены: имя, фамилия, территория, название работы; видно автора, демонстрирующего принцип действия своей работы, не используется мультимедийная презентации, исправен звук)	(5) – выполнены все требования; (4) – все требования выполнены, допущены неточности и незначительные ошибки; (3) – требования выполнены не полностью; (2) – требования выполнены не полностью, допущены неточности и ошибки; (1) – требования не выполнены.

Максимальное количество баллов – 30.