



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

Центра цифрового образования детей

«IT-куб» г. Якутск

Попков А.Н.

02 2024 г.

**Положение  
о проведении городского конкурса  
по 3D-моделированию «Железные крылья», посвященного Дню защитника  
Отечества в РФ.**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи и порядок проведения городского конкурса по 3D-моделированию «Железные крылья», посвященного Дню защитника Отечества в Российской Федерации.

1.2. Конкурс проводится с целью активизации и развития творческих, интеллектуальных способностей, образного и пространственного мышления учащихся, воспитания у детей уважительного и чуткого отношения к отцу, членам своей семьи, приобщения к семейным ценностям и традициям.

1.3. Организатором Конкурса является Центр цифрового образования детей «IT-куб» города Якутска.

**2. Порядок и сроки проведения конкурса**

2.1. Дата и место проведения конкурса:

- Прием заявок с 15 февраля до 20 февраля (оргкомитет в праве закрыть прием заявок досрочно, в случае полного набора участников);
- Дата и время проведения конкурса: 21 февраля 2024 года с 18.00 (см. Приложение №1);
- Место проведения конкурса: г. Якутск, ул. Горького 98/1, ЦОД «IT-куб, 1 этаж 104 кабинет.

2.2. Участниками Конкурса являются школьники 5 – 11 классов общеобразовательных учреждений города Якутска совместно с родственником (отцом, братом, дядей или бабушкой) \*. Конкурс проводится в двух возрастных группах:

- 1 группа: учащиеся 5-8 классов;
- 2 группа: учащиеся 9-11 классов.

2.3. Конкурс проводится в очном формате, участники получают тему конкурсного задания непосредственно в день проведения конкурса, после ознакомления с инструктажем.

2.4. Требования к конкурсной работе:

- Разработка и создание трехмерной модели по конкурсному заданию;
- Модели можно разработать в любых 3D редакторах;
- Представленная работа должна быть авторской;
- Работа должна быть выполнена в электронном виде.

2.5. Задачи участников при выполнении конкурсной работы:

**Задачи родителя:**

- Придумать концепцию в виде эскиза или чертежа;
- Помогать по мере необходимости, исходя из своего опыта и знаний.

**Задачи ребенка:**

- Сделать 3D объект, согласно эскизу или чертежу родителя;

- Помогать родителю советом при создании концепции, исходя из своих навыков моделирования.

Защита конкурсной работы выполняется совместно. Внештатные и спорные моменты регулируются организатором конкурса.

2.5. Для участия в Конкурсе участники направляют в оргкомитет заявку по форме: <https://forms.yandex.ru/u/65cdc244d04688512369f57a/>

### 3. Требования к оцениванию конкурсных работ

#### 3.1. Критерии оценки конкурсных работ:

Название критерия	Пояснение	Макс. балл
Оригинальность	Демонстрация нестандартного, нетрадиционного, неформального подхода работы.	10
Техническое исполнение	Уровень сложности работы в техническом исполнении (количество техник и различных приемов, использованных в работе).	10
Эскиз и чертеж	Соответствие содержание эскиза по конкурсной заданию.	10
Идея и описание	Степень проработанности истории (лора) и персонажей, равно как и описание работы.	10
<b>Итого</b>		<b>40</b>

3.2. Оценку конкурсных работ осуществляет Экспертная комиссия. Экспертами выступают педагоги дополнительного образования Центра цифрового образования детей «IT-куб» г. Якутск.

3.4. Экспертная комиссия оценивает работы участников по 10-бальной системе.

3.5. Итоги конкурса подводятся в день проведения конкурса после защиты работ.

### 4. Награждение победителей

4.1. Победителями Конкурса становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов в каждой возрастной группе.

4.2. Авторы лучших работ награждаются дипломами 1,2 и 3 степени в каждой возрастной группе.

Координатор Конкурса:

Прудецкий Роман Константинович, тел. +7 (984) 107-11-17.

## Программа конкурса

<b>№</b>	<b>Этапы конкурса</b>	<b>Время</b>	<b>Место проведения</b>
1.	Регистрация участников	17:30 – 18:00	1 этаж стойка регистрации ЦЦОД «ИТ-КУБ»
2.	Инструктаж и объяснение конкурсного задания	18:00	1 этаж 104 каб. ЦЦОД «ИТ-КУБ»
3.	Выполнение конкурсного задания	18:15 – 19:45	1 этаж 104 каб. ЦЦОД «ИТ-КУБ»
4.	Подведение итогов	20:00	1 этаж 104 каб. ЦЦОД «ИТ-КУБ»
5.	Награждение	20:10	1 этаж 104 каб. ЦЦОД «ИТ-КУБ»