

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель Центра «IT-куб»  
\_\_\_\_\_  
Попков А.Н.  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

**Положение  
о проведении Республиканского онлайн-конкурса  
по 3Д-моделированию "DesignIT"**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи и порядок проведения Республиканского онлайн-конкурса по 3Д-моделированию "DesignIT" (далее – онлайн-Конкурс).

1.2. Онлайн-Конкурс проводится с целью создания условий для активизации и развития творческих, интеллектуальных способностей, образного и пространственного мышления обучающихся, а также повышение интереса к трехмерному компьютерному моделированию.

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

**2. Порядок и сроки проведения онлайн-Конкурса**

2.1. Сроки проведения онлайн-Конкурса – **с 17 октября по 21 октября 2022 года:**

**с 17 по 21 октября 2022г.** - регистрация и прием конкурсных работ;

**с 22 октября по 23 октября 2022г.** – рассмотрение конкурсных работ экспертной комиссией.

**24 октября 2022г.** – подведение итогов.

2.2. Участниками онлайн-Конкурса являются школьники 5-11 классов. Онлайн-Конкурс проводится в двух возрастных группах:

1 группа: учащиеся 5-8 классов

2 группа: учащиеся 9-11 классов.

2.3. Требования к конкурсной работе:

- Разработка дизайна и создание трехмерных моделей: мусорные урны, скамейки и беседки. Модели должны соответствовать тематике «Якутск будущего».

- Представленные работы должны быть авторскими (скачанные модели и проекты с интернета не принимаются);

- Работа должна быть выполнена в электронном виде;
- Материалы конкурсной работы должны быть представлены в форме презентации Microsoft Power Point. Презентация должна иметь следующую структуру:

1 слайд – данные участника конкурса: ФИО, школа, класс; название конкурсной работы;

2 слайд – описание конкурсной работы (габаритные размеры и из каких материалов сделано);

3-6 слайды – скриншоты процесса создания 3D модели

2.4. Для участия в онлайн-Конкурсе участники направляют в оргкомитет комплекс конкурсных материалов, включающий:

- заявки на участие принимаются по ссылке: <https://xn--14-kmc.xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b/activity/358/?date=2022-10-20>

- конкурсную работу, представленную в виде компьютерной 3D-модели, разработанной с использованием программных продуктов, направлять на электронную почту [konkurs\\_itcube\\_yakutsk@rambler.ru](mailto:konkurs_itcube_yakutsk@rambler.ru), с пометкой на онлайн-Конкурс «DesignIT».

### **3. Требования к оцениванию конкурсных работ.**

3.1. Критерии оценки конкурсных работ:

1. Оригинальность (демонстрация нестандартного, нетрадиционного, неформального подхода работы);

2. Техническое исполнение: уровень сложности работы в техническом исполнении (количество техник и различных приемов, использованных в работе);

3.2. Оценку конкурсных работ осуществляет экспертная комиссия, состав которого отбирается из числа IT-специалистов:

- Попова Татьяна Ивановна старший педагог дополнительного образования ЦЦОД «IT-куб»;

- Спиридонов Ньюргун Евгеньевич педагог дополнительного образования ЦЦОД «IT-куб»;

- Новгородов Айисен Александрович педагог дополнительного образования ЦЦОД «IT-куб»;

3.3. Функции Экспертной комиссии:

- оценивает индивидуальную работу участника;

- оформляет протокол по результатам онлайн-Конкурса;

- предоставляет протокол Центру «IT-куб» для утверждения.

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

3.5. Итоги онлайн-Конкурса подводятся **24 октября 2022 года**, оформляются протоколом и размещаются на информационном сайте Центра цифрового образования «IT- куб»: <http://itcube.yaguo.ru> и на канале [https://t.me/it\\_cube\\_yakutsk](https://t.me/it_cube_yakutsk) в Телеграм.

#### **4. Награждение победителей**

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

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

4.3. Всем участникам онлайн-Конкурса будут направлены электронные сертификаты участия в Конкурсе.

По всем вопросам обращаться к ответственным Конкурса:

Сандал Прокопьевич Обутов, +7 (999) 086-36-70

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