



Администрация Урус-Мартановского муниципального района  
Чеченской Республики  
Муниципальное учреждение  
«ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ  
УРУС-МАРТАНОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА»  
(МУ «Отдел образования Урус-Мартановского муниципального района»)  
Нохчийн Республикин Хьалха-Мартанмуниципальни кӀоштан администраци  
Муниципальни учреждени  
«ХЪАЛХА-МАРТАН МУНИЦИПАЛЬНИ КӀОШТАН ДЕШАРАН ОТДЕЛ»  
(МУ «Хьалха-Мартан муниципальни кӀоштан дешаран отдел»)

П Р И К А З

02.02.2024г.

№ 05-ах

г. Урус-Мартан

О проведении конкурса

В рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», п.1.10. «Целевая модель развития региональных систем дополнительного образования детей», с целью развития и поддержки интеллектуальных способностей, образного и пространственного мышления обучающихся, выявления и развития творческих способностей и интереса к трехмерному компьютерному моделированию, рационального эксплуатирования оборудования центров «Точка роста» п р и к а з ы в а ю:

1. Провести 17 февраля 2024 года Муниципальный конкурс среди обучающихся общеобразовательных организаций «Микромодель-2024» (далее - Конкурс).
2. Утвердить положение о проведении Конкурса (Приложение №1);
3. Разместить информацию о Конкурсе на официальном сайте МУ «Отдел образования Урус-Мартановского района» (Дашаев С-М. С-Э.).
4. Ответственность за организацию и проведение конкурса возложить на директора МБУ ДО «ЦДЮТТ Урус-Мартановского муниципального района» Газиева Р.А.
5. Контроль исполнения данного приказа оставляю за собой.



Начальник

С.У. Айдамиров

Приложение 1  
к приказу Отдела образования  
Урус-Мартановского муниципального района  
от 27.02.2024 № 05-ах

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о муниципальном конкурсе среди обучающихся**  
**общеобразовательных организаций по 3D-моделированию**  
**«Микромодель-2024»**

**1. Общие положения**

1.1. Муниципальный конкурс среди обучающихся общеобразовательных организаций по 3D-моделированию «Микромодель-2024» (далее – Конкурс) проводится Отдел образования Урус-Мартановского муниципального района совместно с муниципальным бюджетным учреждением дополнительного образования «Центр детско-юношеского технического творчества Урус-Мартановского муниципального района» (далее - МБУ ДО ЦДЮТТ).

1.2. Настоящее положение о муниципальном Конкурсе среди обучающихся общеобразовательных организаций по 3D-моделированию «Микромодель-2024» (далее - Положение) определяет основные цели и задачи, порядок проведения, условия участия, требования, права, обязанности жюри и участников.

**2. Цель и задачи**

2.1. Цель Конкурса:

- Рациональное эксплуатирование оборудования центров «Точка роста», развитие и поддержка интеллектуальных способностей образного и пространственного мышления обучающихся, выявление и развитие творческих способностей и интереса к трехмерному компьютерному моделированию.

2.2. Задачи Конкурса:

- повышение углубленных знаний, умений и навыков, обучающихся в области 3D-моделирования;
- создание условий для популяризации технического моделирования;
- раскрытие технического творческого потенциала посредством трехмерного компьютерного моделирования;
- расширение спектра технических направлений для воплощения технических идей в виде проектов.

### 3. Участники Конкурса

3.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных организаций Урус-Мартановского муниципального района в возрасте от 10 до 17 лет включительно.

3.2. Общеобразовательным организациям, на базе которых в 2019 и 2020 гг. открыты центры «Точка роста», необходимо представить не менее 1 обучающегося.

3.3. Допускается индивидуальное и командное участие (не более 2 человек).

### 4. Руководство Конкурса

4.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет оргкомитет МБУ ДО «ЦДЮТТ Урус-Мартановского муниципального района».

4.2. Оргкомитет формирует и утверждает состав жюри Конкурса и программу проведения Конкурса.

4.3. Жюри осуществляет оценку конкурсных работ в соответствии с критериями оценивания настоящего Положения о Конкурсе (Приложение №1), определяет кандидатуры победителей и призеров, а также имеет право:

- изменять условия Конкурса;
- оштрафовать команду (вычесть 1-3 баллов) при нарушении участниками правил проведения Конкурса.

4.4. Жюри обладают всеми полномочиями на протяжении всего состязания, все участники должны подчиняться их решениям.

### 5. Условия и порядок проведения

5.1. Для участия в Конкурсе необходимо заполнить и отправить google-форму заявки не позднее 15.02.2024г. (13:00) по ссылке: <https://forms.gle/UBgvPiFokkbs9kzZ8>

5.2. Дата проведения Конкурса: 17.02.2024г.

Регистрация участников: 09:30.

Начало Конкурса: 10:00.

5.3. Место проведения: МБУ ДО «ЦДЮТТ Урус-Мартановского муниципального района», адрес: г. Урус-Мартан, ул. А.Х. Кадырова, 291 (на территории МБОУ СОШ №10, г. Урус-Мартан).

5.4. Конкурс проводится по одной номинации в соответствии с регламентом Конкурса:

- «3D-печать» - любой объект, выполненный в трехмерном пространстве и напечатанный на 3D-принтере.

Участнику необходимо принести с собой необходимые принадлежности.

## **6. Требования к конкурсной работе**

6.1. В номинации «3D-печать» представляется объект (макет), выполненный на свободную тему с использованием свободного программного обеспечения (TinkerCAD, 3D Slash, FreeCAD, SketchUp, Blender, MeshMixer, Fusion 360, Vectary, SelfCAD, BlocksCAD и др.).

Работа должна содержать: исходный файл используемой программы, файл для просмотра в любом графическом формате, модель готового напечатанного объекта (макета) на 3-D принтере.

6.2. На Конкурс от одного участника/команды принимается только одна работа.

Принимаются строго индивидуальные работы, т.е. скаченные, скопированные или уже занявшие призовые места в других конкурсах работы не принимаются.

6.3. Критерии оценки конкурсных работ указаны в Приложении №1.

## **7. Подведение итогов и награждение**

7.1. Участник/команда занявшие 1, 2, 3 места (по сумме баллов) награждаются дипломами, а остальные сертификатами участника.

7.2. Итоги Конкурса сообщаются на месте в день проведения Конкурса.

## **8. Обеспечение безопасности участников мероприятия**

8.1. Лица, сопровождающие участников, несут полную ответственность за жизнь и здоровье детей в пути к месту проведения Конкурса, во время проведения Конкурса и в пути обратно к месту жительства.

## **9. Контакты**

9.1. По всем вопросам участия в Конкурсе обращаться в МБУ ДО «ЦДЮТТ Урус-Мартановского муниципального района»:

- адрес: г. Урус-Мартан, А.Х. Кадырова, 291 (на территории МБОУ СОШ №10 г. Урус-Мартан);

- e-mail: [cdutt-urus@mail.ru](mailto:cdutt-urus@mail.ru),

- контактный номер: заместитель директора по информатизации Виситаев Адлан Абдуллаевич 8 988 905-60-73, заместитель директора по УВР Висаева Сацита Абдулкеримовна 8 938 904-42-71.

\*

Приложение № 1  
к Положению о муниципальном конкурсе  
среди обучающихся общеобразовательных  
организаций по 3D-моделированию  
«Микромодель-2024»

**Критерии оценки «3D-печать»**

№ п/п	Критерий	Баллы
1.	Оригинальность и востребованность проекта (прототипа): возможность применения в реальной жизни, актуальность	0-5
2.	Творческий подход, художественный уровень	0-5
3.	Сложность выполнения работы: сложность модели и сложность деталей, входящих в конкурсную работу	0-5
4.	Завершенность работы	0-5
5.	Представление конкурсной работы: умение презентовать жюри свой проект, объяснить назначение, принцип работы и т.д.	0-5
	Общее количество баллов:	