

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного образования «Детский технопарк «Кванториум» -
Дом пионеров» г. Альметьевск Республики Татарстан

Согласовано

Начальник
Управления образования
г. Альметьевск

И.А. Павловская
«30» _____ 2021г.



Согласовано

Директор
МБОУ "Абдрахмановская СОШ"
с. Абдрахманово

А.А. Миннахметова
«30» _____ 2021г.



Утверждаю

Директор
МБОУ ДО «Детский технопарк
«Кванториум» - Дом пионер

г. Альметьевск
Р.З. Закиров
«30.11.2021»



Положение
муниципального хакатона среди
сельских школ Альметьевского
муниципального района
по 3D моделированию

Альметьевск
2021

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение муниципального хакатона среди сельских школ Альметьевского муниципального района по 3D моделированию определяет цели, круг участников и порядок организации Конкурса.
- 1.2. Организаторами Конкурса являются:
 - МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевск;
 - МБОУ "Абдрахмановская СОШ" с. Абдрахманово.
- 1.3. Участие в хакатоне бесплатное.

2. Цели Хакатона

- 2.1 Популяризация проектной деятельности и научно-технического творчества молодежи.
- 2.2. Развитие у детей и молодежи навыков современного цифрового производства.
- 2.3. Развитие у детей и молодежи креативного мышления.
- 2.4. Стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций и технологий.
- 2.5. Ранняя профориентация детей и молодежи.
- 2.6. Выявление, отбор и поддержка талантливой молодежи.

3. Организация, условия и порядок проведения

- 3.1. Хакатон организуется в очной форме среди школьников 5-11 классов.
- 3.2. В хакатоне могут принимать участие команды до 3 человек. (1 наставник и 2 обучающихся);
- 3.3. В хакатоне могут принять участие не более 2-ух команд от учебного заведения;
- 3.4. Дата проведения хакатона:
 - 3.4.1. Прием заявок до 12 декабря 2021 года (включительно);
 - 3.4.2. Проведение очного хакатона 15 декабря 2021 года (г. Альметьевск ул. Тимирязева д.20);
- 3.5. Для участия в хакатоне необходимо отправить заявку перейдя по ссылке <https://forms.gle/jLzt7HGmW3DqZ3Q46>
- 3.6. Организаторы размещают на официальном сайте www.almetkvant.ru в разделе «Конкурсы» положение и итоги Хакатона.
- 3.7. Организаторы Конкурса обеспечивают информационное сопровождение.

4. Назначение экспертной комиссии

- 4.1. Состав экспертной комиссии формируется Оргкомитетом из числа лиц, компетентных в области 3d моделирования.
- 4.2. Контроль и подведение итогов осуществляется экспертной комиссией.
- 4.3. Победители хакатона награждаются дипломами «победителя».

5. Подведение итогов

- 5.1. Все работы участников, оформленные в соответствии с требованиями, подлежат оценке членами экспертной комиссии.
- 5.2. Каждый член экспертной комиссии заполняет ведомости оценок выполнения практического задания. На основе указанных ведомостей формируется сводная ведомость, в которую заносятся итоговые оценки.
- 5.3. Победителями признаются участники, которые полностью выполнили задание хакатона.
- 5.4. На усмотрение экспертной комиссии могут быть отмечены участники, не выполнившие задание, но продемонстрировавшие высокий уровень сформированных знаний и умений.
- 5.5. Результаты проведения хакатона оформляются итоговой оценочной ведомостью.

6. Оргкомитет

1. Павловская И.А. – Начальник управления образования г. Альметьевск
2. Закиров Р.З. – директор МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевск
3. Миннахметова А.А. – директор МБОУ "Абдрахмановская СОШ"
4. Пиянзин Н.Д. – заместитель директора МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевск

5. Мухарямова Т.В. – методист МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум»
- Дом пионеров» г. Альметьевск

6. Максutow А.А. – педагог дополнительного образования МБОУДО «Детский
технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевск

7. Контактная информация

Пиянзин Николай Дмитриевич, заместитель директора МБОУДО «Детский
технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевск

Тел.: +79872391095

Электронная почта: nikolai.piyanzin@mail.ru

Приложение 1 Программа проведения хакатона



Муниципальный хакатон среди сельских школ Альметьевского муниципального района по 3D моделированию

Дата проведения: 15 декабря 2021 года
Место проведения: МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевска
Республики Татарстан (г. Альметьевск, ул. Тимирязева, дом 20; тел: 8 (8553) 38-68-98
Руководитель образовательной площадки: Закиров Рамиль Замирович
Ответственный за проведение хакатона: Пиянзин Николай Дмитриевич, заместитель директора МБОУДО «Детский технопарк «Кванториум» - Дом пионеров» г. Альметьевска, тел.: 89872391095, почта: nikolai.piyanzin@mail.ru

Образовательный блок

15 декабря 2021	
08.30 – 09.00	Регистрация, встреча участников хакатона
09.00 – 09.15	Открытие
09.15 – 10.15	Экскурсия по технопарку
10.15 – 11.15	Обучение 3D моделированию. Знакомство с интерфейсом и функционалом программы Fusion 360.
11.15 – 12.00	Обучение работе на 3D принтере.
12.00 – 13.00	Обед

Практический блок

15 декабря 2021	
13.00 – 16.00	Выполнение заданий по практической части
16.00 – 16.30	Подведение итогов
16.30 – 17.00	Награждение