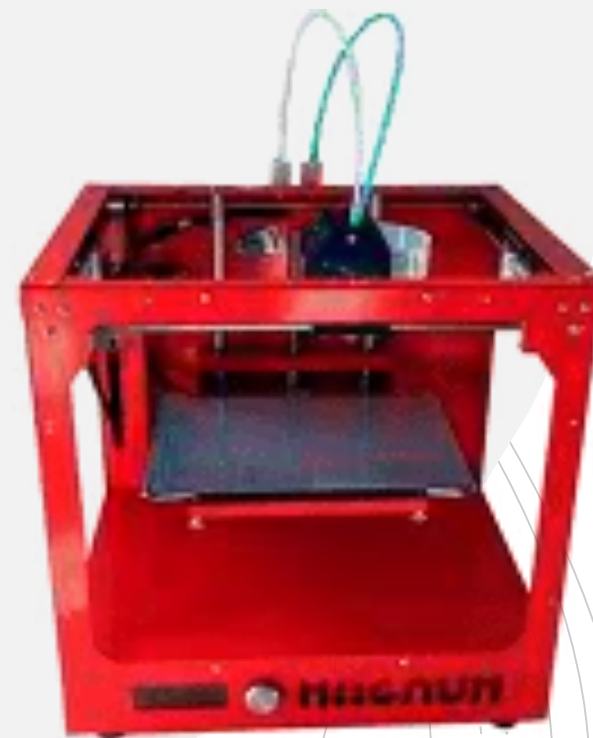


СОЗДАНИЕ НОВЫХ МЕСТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ В РЕПУБЛИКЕ  
БАШКОРТОСТАН В 2020-2024 гг.



«3D МОДЕЛИРОВАНИЕ»  
МАУДО ДДТТ Юный Техник с.  
Серафимовский



План  
Зонирование кабинета «3D-Моделирование»



«3D МОДЕЛИРОВАНИЕ»  
МАУДО ДДТТ Юный Техник  
с. Серафимовский

«3D МОДЕЛИРОВАНИЕ»  
МАУДО ДДТТ Юный Техник  
с. Серафимовский



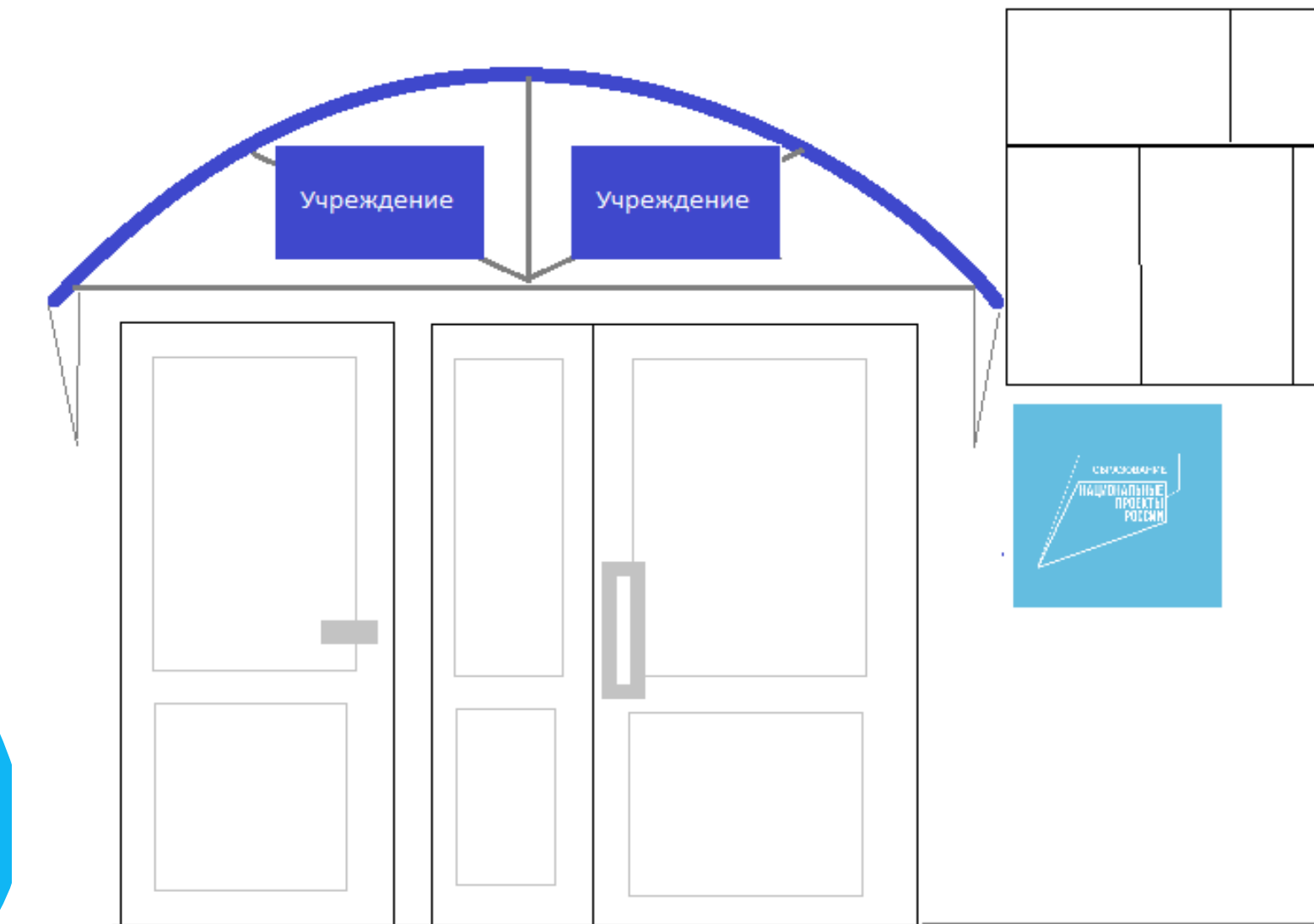
Зона  
брендинга

## Кабинет «3D-Моделирование»



ОБРАЗОВАНИЕ  
НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ

Зона  
Брендинга  
входной группы





**Возраст обучающихся:** 12-16 лет

**Срок освоения:** с 10 сентября 2022 года по 31 мая 2023 год

**Объем программы:** 144 часа

**Вид программы:** Базовая

**Цель** программы – формирование комплекса знаний, умений и навыков в области применения технологий 3д-моделирования для обеспечения эффективности процессов проектирования и изготовления изделий.

«3D МОДЕЛИРОВАНИЕ»

МАУДО ДДТТ Юный Техник

с.Серафимовский

## Планируемые результаты

**В результате освоения данной Программы учащиеся:**

- ознакомятся с основами технического черчения и работы в системе трехмерного моделирования
- ознакомятся с основами технологии быстрого прототипирования и принципами работы различных технических средств, получат навыки работы с новым оборудованием;
- получат навыки работы с технической документацией, а также разовьют навыки поиска, обработки и анализа информации;
- разовьют навыки объемного, пространственного, логического мышления и конструкторские способности;
- научатся применять изученные инструменты при выполнении научных -технических проектов;
- получат необходимые навыки для организации самостоятельной работы;

- повысят свою информационную культуру. В идеальной модели у учащихся будет воспитана потребность в творческой деятельности в целом и к техническому творчеству в частности, а также сформирована зона личных научных интересов.
- сформируют навыки самоорганизации и планирования времени и ресурсов, работы в коллективе
- разовьют стремления к получению качественного законченного результата

**«3D МОДЕЛИРОВАНИЕ»**

**МАУДО ДДТТ Юный Техник**

**с. Серафимовский**

Бюджет  
проекта

Федеральный  
бюджет

881460,00

Региональный  
бюджет

17988,98

Муниципальный  
бюджет

8993,94

