

# IT-будущее

Создание в школе  
пространства,  
позволяющего освоить  
навыки работы с  
оборудованием  
информационных  
технологий, которые могут

стать базой для трудовой

2021

# Актуальность проекта:

## для кого и почему проект нужен

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ

1.1. Старшеклассники заинтересованы в получении опыта практической работы с профессиональными программами

1.2. Родителям важно знать, что их ребёнок имеет возможность попробовать свои силы в освоении профессиональных навыков.

1.3. Учителя будут иметь возможность использовать опыт ребят в разработке учебных проектов

2021

# Описание проекта: что и где будет происходить

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ

**2.1. Создание рабочей площадки с размещением мощного компьютера с необходимым программным обеспечением**

2.2. Изучение теории и отработка практических навыков работы в видео- и фоторедакторе и пр.

2.3. Разработка самостоятельных проектов по созданию сайтов, веб-страниц, видео, 3D модели (интерьер, модели отдельных предметов и прочее).

2021

## График реализации проекта: ключевые этапы и мероприятия

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ

**3.1. Изучение рынка оборудования и программ**

3.2. Приобретение выбранного оборудования и его установка

3.3 Создание базы обучающих видео, имеющих в открытом (бесплатном) доступе

3.4. Разработка собственных проектов

3.5. Поиски путей реализации созданной продукции

3.6. Презентация материалов и бесплатное предоставление услуг в целях повышения квалификации

2021

# Вовлеченность школьников

и

разграничение  
ответственности

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ

4.1. Предоставляется возможность обучения и работы любой возрастной группе

4.2. Соблюдение правил безопасности - учителя

4.3. Обслуживание техники – тех. служба школы

2021

# Оценка востребованности

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ

5.1. Возможность приобретения навыков работы с программным обеспечением, в том числе при удаленной работе

5.2. Досуговая вовлеченность обучающихся

2021

№ п/п	Наименование	Кол-во	Стоимость, руб. (на год)
1	Программа Blender MAYA (в год)	1	80 000
2	Компьютерный стол, регулируемый по высоте с электроприводом DX ELECTRIC VEGAS	1	50 000
3	Компьютерное кресло Toronto велюр серый BL-38 /хром	1	16 000
4	Монитор LG-27UL650	1	31 000
5	Студийный микрофон RODE NT1-A	1	21 000
6	Внешняя звуковая карта Roland Rubix24	1	17 000
7	HYPERPC NANO PRO Q4C5 STUDIO	1	300 000
8	Подписка Adobe «Учащимся и преподавателям» ( в месяц )	12	30 000
9	Веб-камера Бизнес-класса C925e	1	10 000
10	Мышь беспроводная ZELOTES Вертикальная компьютерная беспроводная F-35	1	8 000
11	55" Мультитач-стол "Гелиос", флагманская модель	1	522 000
12	Доставка и установка оборудования	рейс	5000
<b>ИТОГО</b>			<b>1 090 000</b>

# Общая смета

Оборудование	1 090 000
Обслуживание	40 000
Оплата труда инструкторов	30 000
Непредвиденные расходы	40 000
<b>Итого:</b>	<b>1 200 000</b>

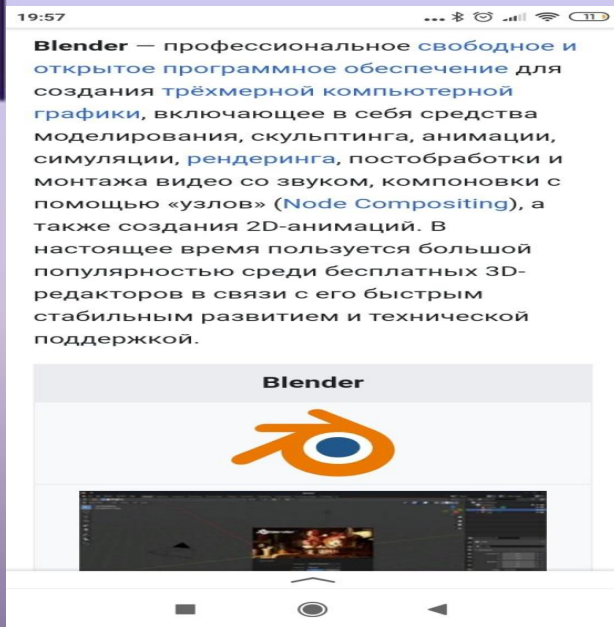


# Эскизы, чертежи, макеты

## Программа Blender

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ



- Создание реалистичных персонажей при помощи увлекательных инструментов анимации.
- Придание формы 3D-объектам и сценам с помощью интуитивных инструментов моделирования в Maya®.
- Создание реалистичных эффектов, моделируя все, что угодно, от взрывов до тканей.

2021

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

# Эскизы, чертежи, макеты

9(1) АБ

Внешняя  
звуковая  
карта Roland  
Rubix24



2021

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

Эскизы, чертежи, макеты

9(1) АБ

Мышь беспроводная  
ZELOTES  
вертикальная  
компьютерная



2021

# Эскизы, чертежи, макеты

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

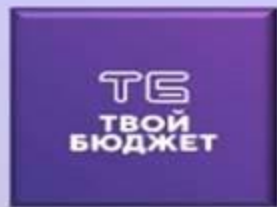
9(1) АБ

Веб-камера  
бизнес-  
класса  
с925е



2021

# макеты



Регулируемый по высоте  
компьютерный стол с  
электроприводом DX ELECTRIC  
VEGAS.



Характеристики:

Ширина: 145 см.

Высота: 78 см.

Глубина: 80 см.

Объём: 0.12 м.куб.

Вес: 54.5 кг.



# Эскизы, чертежи, макеты

ТС  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ

Компьютерное кресло Toronto велюр серый VL-38 /хром

## Размеры

Ширина кресла 70 см Глубина кресла 62 см Высота кресла 88 — 103см

Ширина сиденья 35 см Глубина сиденья 44 см  
Высота сиденья 40 см Высота сиденья максимальная 56 см

## Комплектация

Максимальная нагрузка на газпатрон до 120 кг

Регулируемая высота



2021

Эскизы, чертежи, макеты



# 55" Мультикас-стол "Гелиос", флагманская модель

Тип корпуса	Напольный
Диагональ экрана	55 дюймов
Технология экрана	Инфракрасная, 45 касаний, мультикас
Разрешение	3840 x 2160
Операционная система	Microsoft™ Windows® 10
Процессор	2-ядерный с частотой 3,5 ГГц Intel
Оперативная память	32 Гб DDR4 2666 МГц
Жесткий диск	512 Гб SSD (твердотельный)



2021

# Софинансирование

5.4. Спонсорская помощь по доставке и установке оборудования

5.5. Оплата электроэнергии и интернета за счёт школьного бюджета



# Результаты проекта: качественные

Создание рабочего места,  
способного не только  
заинтересовать ребят своей  
креативностью, но и дать  
возможность приобретения  
реальных навыков работы

# Результаты проекта: КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ

Создание уникального рабочего места

Привлечение к работе заинтересованных ребят (не менее 10-15 чел.)

Создание реального информационного продукта (не менее 3-5 в год)

Реализация созданного продукта (не менее 1-2 в год)

# Команда проекта

ТБ  
ТВОЙ  
БЮДЖЕТ

9(1) АБ

9(1)А

Громова Ольга,  
Елагин Трофим,  
Иванова Виктория,  
Ткаченко Николай,  
Степанов Владисла  
Шашев Иван.



9(1)Б

Иванов Матвей,

2021