

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
ИТОГО			1 090 000

Общая

смета

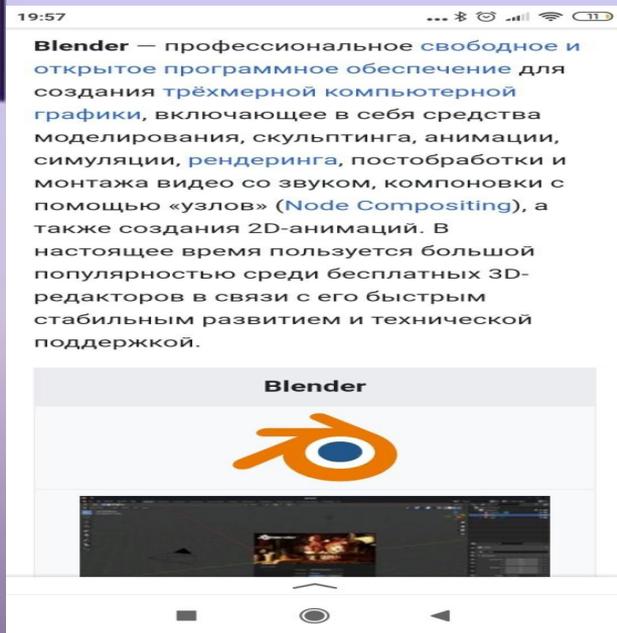
Оборудование	1 090 000
Обслуживание	40 000
Оплата труда инструкторов	30 000
Непредвиденные расходы	40 000
Итого:	1 200 000

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

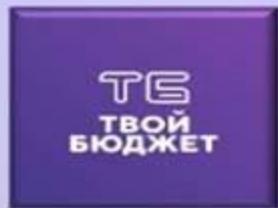
9(1) АБ

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

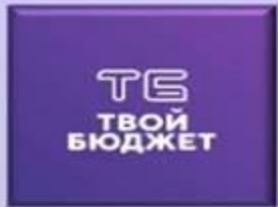
Максимальная нагрузка на газпатрон до 120 кг

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