



Новокуйбышевск



Кабинет «Технологии»

ГБОУ гимназия №1
г. Новокуйбышевска
2019 г.



Кабинет «Технологии»

ПАСПОРТ региональной составляющей федерального проекта «Современная школа»

Краткое наименование федерального проекта	«Современная школа»	Срок начала и окончания проекта	1 октября 2018 г. – 31 декабря 2024 г.
Куратор национального проекта	А.Б.Фетисов, заместитель председателя Правительства Самарской области		
Руководитель национального проекта	В.А.Акопьян, министр образования и науки Самарской области		
Руководитель федерального проекта	В.А.Акопьян, министр образования и науки Самарской области		



Кабинет «Технологии»

Цель проекта:

вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования посредством обновления содержания и технологий преподавания общеобразовательных программ, вовлечения всех участников системы образования (обучающиеся, педагоги, родители (законные представители), работодатели и представители общественных объединений) в развитие системы общего образования, а также за счет обновления материально-технической базы и переподготовки педагогических кадров к 2024 году



Новокуйбышевск

Контингент ОО



	Кол-во
Общее число обучающихся	830
Из них:	
начальное общее образование	338
основное общее образование	388
среднее общее образование	104

Наличие второй смены – отсутствует

Наличие подвоза – отсутствует



Кабинет «Технология»



Будут задействованы 2 учебных кабинета:

☐ Кабинет «Информатики»:

- S кабинета – 79,3 м²;
- S лаборан. – 7,8 м²

☐ Кабинет «ОБЖ»:

- S кабинета – 70,6 м²;
- S лаборан. – 5,6 м²;
- S лаборан. – 5,9 м²



Новокуйбышевск

Кабинет «ОБЖ» (планируемый)



- $S_{\text{кабинета}} - 70,6 \text{ м}^2$;
- $S_{\text{лаборан.}} - 5,6 \text{ м}^2$;
- $S_{\text{лаборан.}} - 5,9 \text{ м}^2$



Новокуйбышевск

Кабинет «Информатики» (планируемый)



$S_{\text{кабинета}} - 79,3 \text{ м}^2;$

➤ $S_{\text{лаборан.}} - 7,8 \text{ м}^2$



Сведения о педагогах



Красакова Ольга Николаевна, (должность: учитель, педагог ДО (кружок Веб – Дизайна). Учитель информатики высшей квалификационной категории. Образование высшее — Самарский государственный педагогический институт, 1994 г.. Стаж работы 24 года. Педагогический стаж работы 24 года. Курс профессиональной переподготовки «Преподавание Технологии в образовательной организации», 2019 г. Нагрузка: Информатика – 13 ч.; Технология – 9 ч.; кружок – 6 ч.



Филатова Надежда Александровна, (должность: учитель).

Учитель информатики высшей квалификационной категории. Образование высшее — Самарский государственный педагогический университет, 1995 г.. Стаж работы 22 года. Педагогический стаж работы 22 года. Курс профессиональной переподготовки «Преподавание Технологии в образовательной организации», 2019 г. Нагрузка: Информатика – 19 ч.; Технология – 10 ч..

Награждена Благодарственным письмом Думы городского округа Новокуйбышевск, Благодарственным письмом главы города за высокие результаты работы в рамках международного образовательного проекта «Учимся с CAD/CAM», **2014 г.**,

Участник торжественного приема в посольстве Великобритании по случаю награждения победителей и призеров Международного конкурса «ART CAM для школ», **2015 г.**



Новокуйбышевск

Зонирование кабинета «Технология»



2 учебных кабинета:

□ Кабинет «Информатики» - Медиазона:

- Компьютерная зона
- Зона Коворкинга – зона виртуальной реальности
- Зона 3D моделирования и проектирования

□ Кабинет «Технологии»:

- Зона конструирования и робототехники
- Швейная зона
- Зона промышленных станков
- Интерактивная зона



Зонирование кабинета «Технология»



ОКНО

ОКНО

ОКНО

Лазерный станок

Фрезерный станок

Паяльная станция

Швейные машины

Швейные машины

Оверлок

Проектор

Доска
а
глад
Утюг

И
н
т
е
р
а
к
т
и
в
н
ая

Д
о
с
к
а

Стол для
конструирования

Стол для
конструирования

Стол для
конструирования

Стол для
конструирования

Стол для
конструирования

Стол для
конструирования

Стол для
конструирования

Стол для
конструирования

Хранилище для
расходных
материалов

Хранилище
оборудования для
конструирования и
робототехники

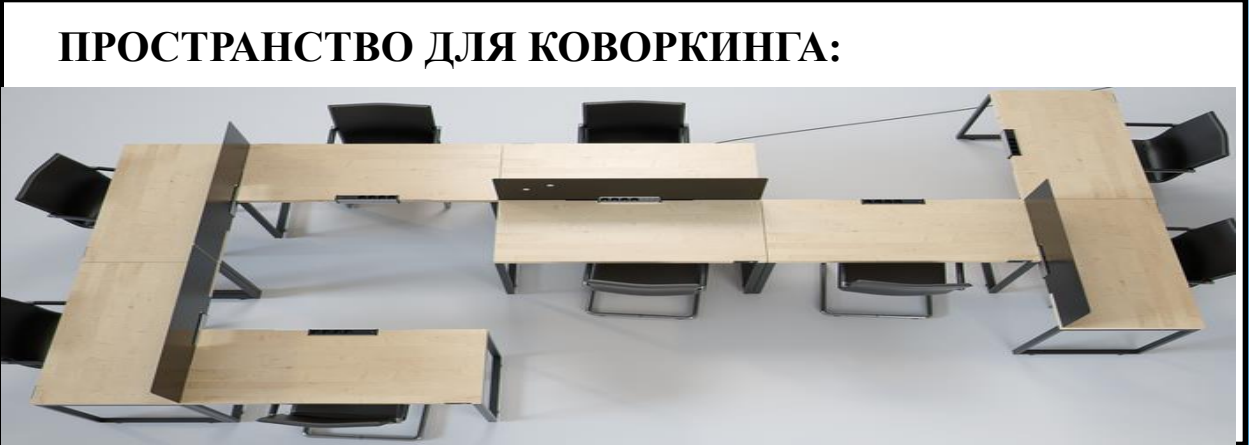


МЕДИАЗОНА

Помещение для хранения
оборудования
Тележка для зарядки ноутбуков

- Ноутбук
- Ноутбук
- Ноутбук
- Ноутбук
- Ноутбук

Интерактивная доска



- Ноутбук
- Ноутбук
- Ноутбук

3D
принтер

Графическая
станция

МФУ
лазерный

Ноутбук

Ноутбук

Ноутбук

Ноутбук



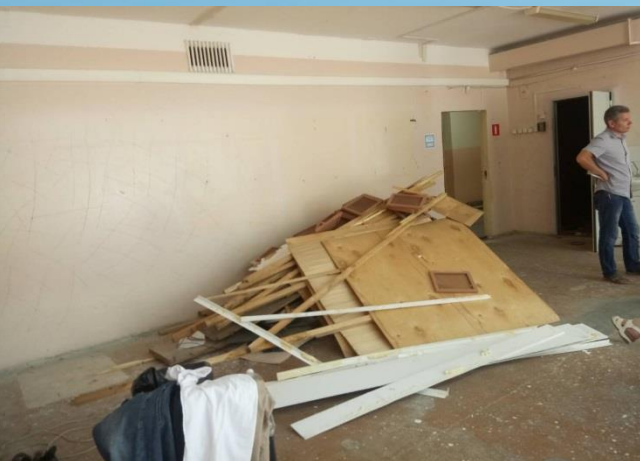
Проведенные мероприятия

1. НМБУ «Центр-сервис» выполнены сметные мероприятия и определен объем ремонтных работ кабинета № 113 (Технология) ГБОУ гимназия №
2. Администрацией г. о. Новокуйбышевск выделены денежные средства на проведение ремонтных работ в сумме 1 709 316,0 руб..
3. Срок окончания работ -20.08.2019»



Проведенные мероприятия

1. 01.07.2019 г. ООО «Альтаир» г. Тольятти начало ремонтно-строительные работы:
 - проведены демонтажные работы;
 - стены подготовлены к ремонтным работам.





Планируемое оборудование к поставке: **Шлем виртуальной реальности:**



Непревзойденное ощущение присутствия благодаря Hi-Res и окружающему 3D звуку

Комфортное нахождение в виртуальной среде благодаря экрану с ещё более высоким разрешением, простому в использовании шлему, новому дизайну проводов и улучшенной эргономике

Система безопасности Chaperone

Свобода передвижения благодаря беспроводному адаптеру VIVE Wireless Adapter*



Планируемое оборудование к поставке: **Лазерный станок для гравировки и резки** **Lasermann. Модель L 4030**



НАЗНАЧЕНИЕ:

Станок предназначен для высококачественной резки и гравирования поверхностей деталей и заготовок по плоскости.

Станки Lasermann востребованы на производствах, связанных с обработкой пластика, акрила, оргстекла, фанеры, дерева, шпона, многослойного картона, тонкого металла и т.д.



Планируемое оборудование к поставке: **Фрезерный станок RS 3040TT**



НАЗНАЧЕНИЕ:

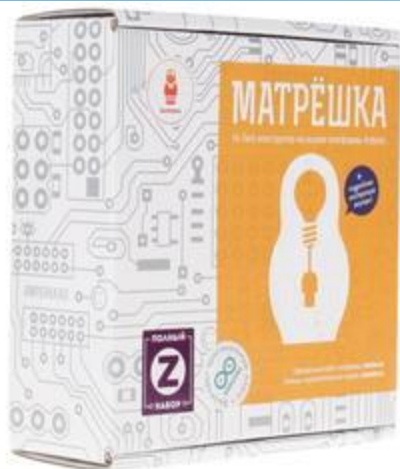
Малоформатный настольный фрезерно-гравировальный станок из серии RS со средней скоростью обработки различных материалов и возможностью 3D моделирования.



Планируемое оборудование к поставке: **Конструктор «Матрешка Z»**



Растим будущих гениев
вместе с LEGO Education!



НАЗНАЧЕНИЕ:

Общие параметры

Тип

конструктор

Тематика конструктора

Электронный



Планируемое оборудование к поставке: Швейная машина Janome

НАЗНАЧЕНИЕ:

Швейная машина Janome Pink 25 - оснащена надежным вертикальным качающимся челноком, применяемым в бытовых швейных машинах уже многие десятилетия.

Данная модель обладает большим количеством рабочих и декоративных строчек. Среди них шитье зигзагом, которое широко используется для обметки, аппликации и пришивания пуговиц; трижды усиленный стежок, который рекомендуется для шитья эластичных тканей или трикотажа, и где нужна крепость и прочность шва; декоративная; эластичная и другие.

