**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение**

**«Новоатьяловская средняя общеобразовательная школа»**

ул. Школьная, д. 20, с. Новоатьялово, Ялуторовский район, Тюменская область, 627050

тел./факс 8 (34535) 34-1-60, e-mail: novoat\_school@inbox.ru

ОКПО 45782046, ОГРН 1027201465741, ИНН/КПП 7228005312/720701001

Темы уроков технологии, запланированных к проведению в Центре «Точка Роста»

в 2019-2020 учебном году

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Класс | Месяц, число | Тема урока | Оборудование ЦТР |
| 5 | Сентябрь, 11 | Производство потребительских благ. | Обзор МТБ ЦТР |
| 5 | Октябрь, 30 | Инструменты, механизмы и технические устройства. | Ручные инструменты и промышленное оборудование |
| 5 | Декабрь, 25 | Технология механической обработки материалов. | Ручные инструменты и промышленное оборудование |
| 5 | Январь, 15 | Графическое отображение формы предмета. | ПО для 3D моделирования |
| 5 | Февраль, 20 | Накопление механической энергии. | ПР (физика) |
| 5 | Февраль, 26 | Изготовление игрушки.  | 3D принтер |
| 5 | Март, 5 | Составление трёхмерной модели. | ПО для 3D моделирования |
| 5 | Март, 11 | Составление трёхмерной модели. | ПО для 3D моделирования |
| 6 | Сентябрь, 3 | Фитодизайн. | ПО Fusion 360 |
| 6 | Сентябрь, 9 | Зонирование пространства. | ПО Fusion 360 |
| 6 | Ноябрь, 12 | Конструирование швейных изделий. | ПО Cutter 1.44 (или более поздняя версия) |
| 6 | Ноябрь, 18 | Конструирование швейных изделий. | ПО Cutter 1.44 (или более поздняя версия) |
| 6 | Январь, 27 | Использование компьютера при вышивании. | ПО PatternMaker |
| 6 | Май, 4 | Творческий проект с применением VR технологии. | VR, ПО |
| 6 | Май, 5 | Творческий проект с применением VR технологии. | VR, ПО |
| 6 | Май, 11 | Творческий проект с применением VR технологии. | VR, ПО |
| 7 | Ноябрь, 25 | Конструирование швейных изделий. | ПО Cutter 1.44 (или более поздняя версия) |
| 7 | Декабрь, 10 | Моделирование швейных изделий. | ПО для 3D моделирования |
| 7 | Апрель, 13 | Исследовательская и созидательная деятельность. | Квадрокоптер |
| 7 | Апрель, 20 | Исследовательская и созидательная деятельность. | Квадрокоптер |
| 7 | Апрель, 27 | Исследовательская и созидательная деятельность. | Квадрокоптер |
| 7 | Май, 4 | Творческий проект «Умный дом» или «Комплект светильников для комнаты» | ПО для 3D моделирования |
| 7 | Май, 18 | Творческий проект «Умный дом» или «Комплект светильников для комнаты» | ПО для 3D моделирования |
| 7 | Май, 25 | Творческий проект «Умный дом» или «Комплект светильников для комнаты» | ПО для 3D моделирования |
| 8 | Январь, 27 | Маркетинг в домашней экономике. Реклама товара. | ПР (мотивация обучающихся на освоение спектра Hard- и Soft-компетенций) |
| 8 | Февраль, 10 | Информационные технологии в домашней экономике. | ПО для 3D моделирования |
| 8 | Май, 4 | Творческий проект на 3 D принтере | ПО для 3D моделирования 3D принтер |
| 8 | Май, 18 | Творческий проект. на 3 D принтере | 3D принтер |

Учитель технологии МАОУ «Новоатьяловская СОШ» «ИвановскаяСОШ» Болотова В.В.