

## Материально-техническое обеспечение по предмету «ТЕХНОЛОГИЯ» 5-8 класс

### Основные источники:

1. В.М. Казакевич, Г.В. Пичугина, Г.Ю. Семёнова, Е.Н. Филимонова, Г.Л. Копотева, Е.Н. Максимова Технология. 5 класс: учебник для общеобразовательных организаций/В.М. Казакевич и др.; под ред. В.М. Казакевича. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2020
2. В.М. Казакевич, Г.В. Пичугина, Г.Ю. Семёнова, Е.Н. Филимонова, Г.Л. Копотева, Е.Н. Максимова Технология. 6 класс: учебник для общеобразовательных организаций/В.М. Казакевич и др.; под ред. В.М. Казакевича. – М.: Просвещение, 2020
3. В.М. Казакевич, Г.В. Пичугина, Г.Ю. Семёнова, Е.Н. Филимонова, Г.Л. Копотева, Е.Н. Максимова Технология. 7 класс: учебник для общеобразовательных организаций/В.М. Казакевич и др.; под ред. В.М. Казакевича. – М.: Просвещение, 2020
4. 1. В.М. Казакевич, Г.В. Пичугина, Г.Ю. Семёнова, Е.Н. Филимонова, Г.Л. Копотева, Е.Н. Максимова Технология. 8-9 классы: учебник для общеобразовательных организаций/В.М. Казакевич и др.; под ред. В.М. Казакевича. – М.: Просвещение, 2020
5. 2. Промышленный дизайн: учебник/ М.С. Кухта, В.И. Куманин, М.Л. Соколова, М.Г. Гольдшмидт; под редакцией И.В. Голубятникова, М.С. Кухты – Томск, Издательство Томского политехнического университет, 2013

### Дополнительные источники:

1. Технология. Методическое пособие. 5-9 классы: учебное пособие для образовательных организаций/ под ред В.М. Казакевича – М.: Просвещение, 2020

### Электронные образовательные ресурсы:

1. <http://resh.edu.ru> Российская электронная школа
2. <http://fcior.edu.ru> Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР)
3. [МАСТЕРИЦА Учебно-информационный ресурс \(narod.ru\)](http://narod.ru) Учебно-информационный ресурс по рукоделию. Все от начала до мастерства. Гильоширование (выжигание по ткани), ручная и машинная вышивка, машинное вязание. Схемы, рисунки, узоры. Галерея готовых работ, форум, полезные ссылки.
4. [Вышивка \(chat.ru\)](http://chat.ru) На сайте выложена ссылка для скачивания электронной программы для создания схем вышивки, схемы для вышивки крестом. Собрана большая коллекция чудесных схем. Здесь не только картины с изображением цветов и милых зверюшек, но и подушки, скатерти, салфетки. Есть и очень сложные работы, и для начинающих.
5. [Floranimal – энциклопедия природы.](http://floranimal.ru) Иллюстрированные статьи о различных видах животных и растений (алфавитная систематизация). Развлекательные новости из мира животных. Тесты и игры.

### Создание изделий из конструкционных и поделочных материалов

3D принтер

Вертикально-сверлильный станок

Заточный станок

Токарный станок по дереву

Токарный станок по металлу

Верстак столярный в комплекте

Наборы сверл по дереву и металлу

Наборы контрольно-измерительных и разметочных инструментов по дереву и металлу

Набор напильников школьный

Ручные лобзики

Клеевой пистолет

Электрические лобзики

Гравировальная машина

Электроинструменты и оборудование для сверления отверстий

Электроинструменты и оборудование для шлифования поверхностей