

## Аннотация к рабочей программе

**Предмет: ТЕХНОЛОГИЯ**

**Классы: 5-9**

Рабочая программа учебного предмета «Технология» составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным Законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения от 31.05.2021 № 287;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения от 22.03.2021 № 115;
- Приказом Министерства Просвещения РФ № 858 от 21.09.2022 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 09.07.2016 № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, среднего общего, основного общего образования»;
- Уставом Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 703 № Московского района Санкт-Петербурга;
- Основной образовательной программой основного общего образования ГБОУ школы № 703 Московского района Санкт-Петербурга, утвержденной приказом директора от 01.09.2023 № 1;
- Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГБОУ школе № 703 Московского района Санкт-Петербурга, утвержденным приказом директора от 01.09.2022 № 1;
- Календарным учебным графиком на 2023-2024 учебный год Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 703 № Московского района Санкт-Петербурга, утвержденного приказом директора от 01.09.2023 № 1;
- Протоколом Педагогического совета ГБОУ школы № 703 Московского района Санкт-Петербурга № 1 от 01.09.2023 «О принятии Учебного плана ООО ГБОУ школа № 703 Московского района Санкт-Петербурга на 2023-2024 учебный год»;
- Положением о рабочих программах учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей ГБОУ школы № 703 Московского района Санкт-Петербурга, утвержденным приказом директора от 01.09.2023 № 1;
- Федеральной рабочей программой по учебному предмету «Технология»

**Используемый УМК:**

- Технология : 5 классы : учебник для общеобразовательных организация /В.М. Казакевич и др./; под редакцией В.М. Казакевича – 3 е изд. – М. Просвещение 2021г.

- Технология : 6 классы : учебник для общеобразовательных организация /В.М. Казакевич и др./; под редакцией В.М. Казакевича – 3 е изд. – М. Просвещение 2021г.
- Технология : 7 классы : учебник для общеобразовательных организация /В.М. Казакевич и др./; под редакцией В.М. Казакевича – 3 е изд. – М. Просвещение 2021г.
- Технология : 8-9 классы : учебник для общеобразовательных организация /В.М. Казакевич и др./; под редакцией В.М. Казакевича – 3 е изд. – М. Просвещение 2021г.

Основной **целью** освоения технологии является формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления.

Задачами курса технологии являются:

- овладение знаниями, умениями и опытом деятельности в предметной области «Технология»;
- овладение трудовыми умениями и необходимыми технологическими знаниями по преобразованию материи, энергии и информации в соответствии с поставленными целями, исходя из экономических, социальных, экологических, эстетических критериев, а также критериев личной и общественной безопасности;
- формирование у обучающихся культуры проектной и исследовательской деятельности, готовности к предложению и осуществлению новых технологических решений;
- формирование у обучающихся навыка использования в трудовой деятельности цифровых инструментов и программных сервисов, когнитивных инструментов и технологий;
- развитие умений оценивать свои профессиональные интересы и склонности в плане подготовки к будущей профессиональной деятельности, владение методиками оценки своих профессиональных предпочтений.

Технологическое образование обучающихся носит интегративный характер и строится на неразрывной взаимосвязи с трудовым процессом, создаёт возможность применения научно-теоретических знаний в преобразовательной продуктивной деятельности, включения обучающихся в реальные трудовые отношения в процессе созидательной деятельности, воспитания культуры личности во всех её проявлениях (культуры труда, эстетической, правовой, экологической, технологической и других ее проявлениях), самостоятельности, инициативности, предприимчивости, развитию компетенций, позволяющих обучающимся осваивать новые виды труда и готовности принимать нестандартные решения.

Основной методический принцип программы по технологии: освоение сущности и структуры технологии неразрывно связано с освоением процесса познания – построения и анализа разнообразных моделей.

Программа по технологии построена по модульному принципу.

Модульная программа по технологии – это система логически завершённых блоков (модулей) учебного материала, позволяющих достигнуть конкретных образовательных результатов, предусматривающая разные образовательные траектории её реализации.

Общее число часов – 272 часа: по одному часу в неделю в 8 и 9 классах и по 2 часа в 5,6,7 классах.

### **Рабочая программа содержит следующие разделы:**

#### **5 класс:**

Раздел 1. Производство и технологии

Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение

Раздел 3. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов

Раздел 4. Робототехника

#### **6 класс:**

Раздел 1. Производство и технологии

Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение  
Раздел 3. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов  
Раздел 4. Робототехника

**7 класс:**

Раздел 1. Производство и технологии  
Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение  
Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование  
Раздел 4. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов  
Раздел 5. Робототехника

**8 класс:**

Раздел 1. Производство и технологии  
Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение  
Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование  
Раздел 4. Робототехника

**9 класс:**

Раздел 1. Производство и технологии  
Раздел 2. Компьютерная графика. Черчение  
Раздел 3. 3D-моделирование, прототипирование, макетирование  
Раздел 4. Робототехника

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 703  
МОСКОВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**, Бушмакина Анна Андреевна,  
директор

23.11.23 11:06 (MSK)

Сертификат 9551E4B9324A745B0205E7923D86710F