

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
по предмету «Технология»
для 5-9 классов (базовый уровень) (ООО)

Нормативная основа разработки программы

Рабочая программа по изобразительному искусству 5 – 8 классов разработана в соответствии с федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».

Основная образовательная программа основного общего образования ГБОУ СО «Гимназия №11 (Базовая школа РАН)».

Технология. 5-8 классы. Рабочие программы. Предметная линия учебников под редакцией Казакевич В.М., Пичугина Г.В., Семенова Г.Ю.. – М.: Просвещение, 2020.

Реализуемые УМК

Казакевич В. М., Пичугина Г. В., Семёнова Г. Ю. и др./под ред. Казакевича В. М. «Технология». 5 класс. Издательство «Просвещение». 2019 г.;

Казакевич В. М., Пичугина Г. В., Семёнова Г. Ю. и др./под ред. Казакевича В. М. «Технология». 6 класс. Издательство «Просвещение». 2019 г.;

Казакевич В. М., Пичугина Г. В., Семёнова Г. Ю. и др./под ред. Казакевича В. М. «Технология». 7 класс. Издательство «Просвещение». 2019 г.;

Казакевич В. М., Пичугина Г. В., Семёнова Г. Ю. и др./под ред. Казакевича В. М. «Технология». 8 класс. Издательство «Просвещение». 2019 г.

Цель реализации программы

формирование представлений о сущности современных материальных, информационных и гуманитарных технологий и перспектив их развития;

обеспечение понимания обучающимися роли техники и технологий для прогрессивного развития общества;

формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда;

уяснение социальных и экологических последствий развития технологий промышленного и сельскохозяйственного производства, энергетики и транспорта;

освоение технологического подхода как универсального алгоритма преобразующей и созидательной деятельности;

формирование проектно-технологического мышления обучающихся;

овладение методами учебно-исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий, обеспечения сохранности продуктов труда;

овладение средствами и формами графического отображения объектов или процессов, правилами выполнения графической документации;

овладение базовыми приёмами ручного и механизированного труда с использованием распространённых инструментов, механизмов и машин, способами управления отдельными видами бытовой техники;

формирование умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач;

развитие умений применять технологии представления, преобразования и использования информации, оценивать возможности и области применения средств и инструментов информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в современном производстве или сфере обслуживания;

развитие у учащихся познавательных интересов, технологической

грамотности, критического и креативного мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей;

воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремлённости, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности, уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда;

формирование представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, об их востребованности на рынке труда для построения образовательных траекторий и планов в области профессионального самоопределения.

Срок реализации программы

Четыре года

Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы

Общий период освоения учебного предмета - 4 года, количество учебных часов - 272 , в том числе:

5 класс — 2 час в неделю, 68 часа в год;

6 класс — 2 час в неделю, 68 часа в год;

7 класс — 2 час в неделю, 68 часа в год;

8 класс — 2 час в неделю, 68 часа в год.