

## Аннотация

к программе «Технология» (авторы Глоzman Е.С., Кожина О.А., Кудакoва Е.Н.)

Целевое назначение технологического образования в основной школе:

1) Обеспечение понимания обучающимися сущности современных материальных, информационных и гуманитарных технологий и перспектив их развития.

2) Формирование технологической культуры и проектно-технологического мышления обучающихся.

3) Формирование информационной основы и персонального опыта, необходимых для определения обучающимся направлений своего дальнейшего образования в контексте построения жизненных планов, в первую очередь, касающихся сферы и содержания будущей профессиональной деятельности.

Планируемые результаты освоения предмета «Технология» отражают:

- осознание роли техники и технологий для прогрессивного развития общества; формирование целостного представления о техносфере, сущности технологической культуры и культуры труда; понимание социальных и экологических последствий развития технологий промышленного и сельскохозяйственного производства, энергетики и транспорта;

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

- овладение средствами графического отображения объектов, правилами выполнения графической документации; - формирование умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач технико-технологического содержания;

- развитие умений применять технологии представления, преобразования и использования информации, оценивать возможности и области применения средств и инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания; - формирование представлений о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованности на рынке труда.

Изучение технологии является обязательным предметом в основной школе и реализуется из расчета 2 часа в неделю в 5-7 классах, 1 час - в 8 классе, но за счет вариативной части учебного плана и/или внеурочной деятельности. Содержание программы по технологии реализуется без учета гендерного разделения. В соответствии с Примерной основной образовательной программой ООО 2015 г. при проведении занятий по технологии (5-9 кл.) осуществляется деление классов на две группы с учётом норм по предельно допустимой наполняемости учебных групп, а также с учетом требований СанПиН к учебным мастерским по технологии. Программа обучения технологии носит ярко выраженный практико-ориентированный характер, построена таким образом, чтобы объяснение учителя составляло не более 20% урочного времени. Подразумевается и значительная внеурочная активность обучающихся.