

Аннотация к рабочей программе по технологии  
уровень образования, классы среднее общее образование, 10-11 классы

Наименование программы	Рабочая программа по технологии
Основной разработчик программы	ШМО учителей технологии, ОБЖ, физкультуры и искусства
Адресность программы	для учащихся 10-11 классов средних общеобразовательных школ
УМК	Реализуется предметная линия учебников УМК «Технология» под редакцией В.Д. Симоненко.
Основа программы	на основе Федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, авторской программы «Основы технологической культуры 10-11 класс». В.Д. Симоненко «Технология 10 — 11 класс» /под редакцией В.Д. Симоненко, М.: Издательский центр Вентана-Граф.
Цели и задачи программы	<b>Цели обучения:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• освоение знаний о составляющих технологической культуры, ее роли в общественном развитии;</li><li>• научной организации производства и труда; методах творческой, проектной деятельности;</li><li>• способах снижения негативных последствий производственной деятельности на окружающую среду и здоровье человека; путях получения профессии и построения профессиональной карьеры;</li><li>• овладение умениями рациональной организации трудовой деятельности, проектирования и изготовления лично или общественно значимых объектов труда с учетом эстетических и экологических требований; сопоставление профессиональных планов с состоянием здоровья, образовательным потенциалом, личностными особенностями;</li><li>• развитие технического мышления, пространственного воображения, способности к</li></ul>

	<p>самостоятельному поиску и использованию информации для решения практических задач в сфере технологической деятельности, к анализу трудового процесса в ходе проектирования материальных объектов или услуг; навыков делового сотрудничества в процессе коллективной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• воспитание уважительного отношения к технологии как части общечеловеческой культуры, ответственного отношения к труду и результатам труда;</li> <li>• формирование готовности и способности к самостоятельной деятельности на рынке труда, товаров и услуг, продолжению обучения в системе непрерывного профессионального образования.</li> </ul> <p><b>Задачи обучения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ознакомление учащихся с ролью технологии в нашей жизни, с деятельностью человека по преобразованию материалов, энергии, информации, с влиянием технологических процессов на окружающую среду и здоровье людей;</li> <li>- обучение исследованию потребностей людей и поиску путей их удовлетворения;</li> <li>• овладение способами деятельности по решению учебно-производственных задач, связанных с разработкой и изготовлением определенного изделия, технологии его обработки, наладки оборудования, приспособлений и инструментов;</li> <li>• защищать личностные планы, самостоятельно приобретать знания, используя разные источники;</li> <li>• работать с разными видами информации (символами, чертежами, схемами, тестами, таблицами), осмысливать полученные сведения, применять их для расширения своих знаний;</li> <li>• формирование общетрудовых знаний и умений по созданию потребительского продукта или услуги в условиях ограниченности ресурсов с учетом требований дизайнера и возможностей декоративно-прикладного творчества;</li> <li>• ознакомление с особенностями рыночной экономики и предпринимательства, овладение умениями реализации изготовленной продукции;</li> <li>• развитие творческой, активной, ответственной и предприимчивой личности, способной самостоятельно приобретать и интегрировать знания из разных областей и применять их для решения, практических задач;</li> <li>• подготовка выпускников к профессиональному самоопределению и социальной адаптации.</li> </ul>
Срок реализации	2 года

Количество часов	69 часов 10 класс – 35 ч; 11 класс- 34ч.