**Предмет – «Технология»**

Ступень (классы) – старшая школа (10-11 классы)

|  |  |
| --- | --- |
| Нормативно-методические материалы | 1. Закона Российской Федерации «Об образовании» (статья 7).  2. Федерального компонента государственного стандарта (основного общего образования, среднего (полного) общего образования) по технологии, утвержденного приказом Минобразования России от 5.03.2004г № 1089.  3. Федерального базисного учебного плана (Базисный учебный план, утвержденный приказом Министерства образования РФ № 1312 от 09.03.2004).  4. Примерной программы среднего (полного) общего образования по предмету «Технология» (базовый уровень). Сайт МО РФ: www.mon.gov.ru/  5. Программы общеобразовательных учреждений. Технология. 1-4 кл., 5-11 кл. – М.: Просвещение, 2005 |
| Реализуемый УМК | Реализуется на учебных занятиях по учебно-методическому комплекту Симоненко В.Д. Технология: базовый уровень: 10-11 классы: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений/ Симоненко В.Д., Очинин О.П., Матяш Н.В.; под ред, В.Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф, 2013. – 224с.:ил. включенный в Федеральный перечень УМК. |
| Цели и задачи изучения предмета | **Цель изучения технологии:**  Изучение технологии на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:   * **освоение** знаний о составляющих технологической культуры, ее роли в общественном развитии; научной организации производства и труда; методах творческой, проектной деятельности; способах снижения негативных последствий производственной деятельности на окружающую среду и здоровье человека; путях получения профессии и построения профессиональной карьеры; * **овладение** умениями рациональной организации трудовой деятельности, проектирования и изготовления личностно или общественно значимых объектов труда с учетом эстетических и экологических требований; сопоставление профессиональных планов с состоянием здоровья, образовательным потенциалом, личностными особенностями; * **развитие** технического мышления, пространственного воображения, способности к 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; * **воспитание** уважительного отношения к технологии как части общечеловеческой культуры, ответственного отношения к труду и результатам труда; * **формирование готовности и способности** к самостоятельной деятельности на рынке труда, товаров и услуг, продолжению обучения в системе непрерывного профессионального образования.   -  **Задачи изучения технологии:**  Программа предмета «Технология» обеспечивает формирование у школьников технологического мышления. Схема технологического мышления (потребность – цель – способ – результат) позволяет наиболее органично решать задачи установления связей между образовательным и жизненным пространством, образовательными результатами, полученными при изучении различных предметных областей, а также собственными образовательными результатами (знаниями, умениями, универсальными учебными действиями и т. д.) и жизненными задачами. |
| Срок реализации программы | 2 года |
| Место учебного предмета в учебном плане | 10 класс – 34 часа 1 час  11 класс – 34 часа 1 час |
| Результаты освоения учебного предмета (требования к выпускнику) | **Результаты освоения предмета «Технология» :**   * овладение знаниями о влиянии технологий на общественное развитие, о составляющих современного производства товаров и услуг, структуре организаций, нормировании и оплате труда, спросе на рынке труда. * овладение трудовыми и технологическими знаниями и умениями, необходимыми для проектирования и создания продуктов труда в соответствии с их предполагаемыми функциональными и эстетическими свойствами; * умения ориентироваться в мире профессий, оценивать свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы; * формирование культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам труда, самостоятельности, ответственного отношения к профессиональному самоопределению; * развитие творческих, коммуникативных и организационных способностей, необходимых для последующего профессионального образования и трудовой деятельности.   **Общеучебные умения, навыки и способы деятельности**  Программа предусматривает формирование у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенции. При этом приоритетными видами общеучебной деятельности для всех направлений образовательной области «Технология» на этапе среднего полногообщего образования являются:  Определение адекватных способов решения учебной задачи на основе заданных алгоритмов. Комбинирование известных алгоритмов деятельности в ситуациях, не предполагающих стандартное применение одного из них.  Творческое решение учебных и практических задач: умение мотивированно отказываться от образца, искать оригинальные решения; самостоятельное выполнение различных творческих работ; участие в проектной деятельности.  Приведение примеров, подбор аргументов, формулирование выводов. Отражение в устной или письменной форме результатов своей деятельности.  Выбор и использование средств коммуникации и знаковых систем (текст, таблица, схема, чертеж, технологическая карта и др.) в соответствии с коммуникативной задачей.  Использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации, включая Интернет-ресурсы и другие базы данных.  Владение умениями совместной деятельности: согласование и координация деятельности с другими ее участниками; объективное оценивание свого вклада в решение общих задач коллектива.  Оценивание своей деятельности с точки зрения нравственных, правовых норм, эстетических ценностей.  ***В результате изучения технологии ученик должен***  **Знать/понимать**  влияние технологий на общественное развитие; составляющие современного производства товаров или услуг; способы снижения негативного влияния производства на окружающую среду: способы организации труда, индивидуальной и коллективной работы; основные этапы проектной деятельности; источники получения информации о путях получения профессионального образования и трудоустройства.  **Уметь**  оценивать потребительские качества товаров и услуг; составлять планы деятельности по изготовлению и реализации продукта труда; использовать в технологической деятельности методы решения творческих задач; проектировать материальный объект или услугу; оформлять процесс и результаты проектной деятельности; выбирать средства и методы реализации проекта; выполнять изученные технологические операции; планировать возможное продвижение материального объекта или услуги на рынке товаров и услуг; уточнять и корректировать профессиональные намерения.  **Использовать полученные знания и умения в выбранной области деятельности** для:   * проектирования материальных объектов или услуг; * повышения эффективности своей практической деятельности; * организации трудовой деятельности при коллективной форме труда; * решения практических задач в выбранном направлении технологической подготовки; * самостоятельного анализа рынка образовательных услуг и профессиональной деятельности; * рационального поведения на рынке труда, товаров и услуг; * составления резюме и проведения самопрезентации.   . |