

## Аннотация к рабочей программе по технологии 7 – 8 класс

(девочки)

### Рабочая программа составлена на основе:

- Федерального Государственного образовательного стандарта основного общего образования;
- Примерной программы основного общего образования по направлению «Технология. Технический труд» 5-9 кл.:
- Программы общеобразовательных учреждений «Технология(трудовое обучение) 5-8кл., авт. И. А. Сасова, А. В. Марченко. – М. :Вентана-Граф, 2015

**Общие цели-** формирование знаний о проектировании, способах ведения домашнего хозяйства, электротехнических работах

- овладение общетрудовыми и специальными умениями, необходимыми для поиска и использования технологической информации, проектирования и создания продуктов труда,

- развитие познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей;

- воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности.

В учебном курсе уделяется особое внимание правилам выполнения чертежей, основам проектирования, способствовать в ходе изучения предмета приобретению знаний по разделам технологии обработки конструкционных материалов, машиноведения, культуры ведения домашнего хозяйства, художественной обработки материалов, продолжить работу над развитием творческой, активной, ответственной и предприимчивой личности, способной самостоятельно приобретать и интегрировать знания из разных областей и применять их для решения практических задач.

### Общая характеристика учебного предмета.

Развитие социально-экономических отношений потребовало нового качества общего образования. Оно предусматривает готовность и способность выпускников общеобразовательных школ нести личную ответственность как за собственное благополучие, так и за благополучие общества, проявлять инициативу, творчество, предприимчивость, ответственность. Значительные возможности для этого имеет школьный курс «Технология». Данный курс предусматривает знакомство с технологией ведения домашнего хозяйства, электротехническими работами, современным производством и профессиональным образованием. Обучение школьников технологии строится на основе освоения конкретных процессов преобразования и использования материалов, энергии, информации, объектов природной и социальной среды. Основным предназначением образовательной области «Технология» является формирование трудовой и технологической культуры, воспитание трудовых, гражданских и патриотических качеств личности школьников, их профессиональное самоопределение.

### Место предмета в учебном плане

В соответствии с учебным планом на изучение программы в 7,8 классах выделено -70 учебных часов ( по 2 часа в неделю).

**Промежуточная аттестация** проводится в течение двух уроков в форме представления и защиты проекта готового изделия.

### Распределение количества часов по разделам

Класс/разделы	7 класс	8 класс
<b><i>Основы проектирования. Исследовательская и созидательная деятельность.</i></b>	<b>6</b>	<b>8</b>
<b><i>Технология обработки конструкционных материалов.</i></b>	<b>52</b>	
Технология обработки и создания изделий из древесины и древесных материалов.	20	
Технология обработки и создания изделий из металла и искусственных материалов.	20	
<b><i>Технологии художественно-прикладной обработки материалов.</i></b>	12	
<b><i>Технология домашнего хозяйства.</i></b>	<b>12</b>	<b>22</b>
Технология ухода за жилым помещением, одеждой и обувью.	4	
Эстетика и экология жилища.	2	
Семейная экономика. Бюджет семьи.	6	
Технологии ремонта элементов систем водоснабжения.		8
Технологии ремонтно-отделочных работ.		14
<b><i>Электротехника.</i></b>		<b>24</b>
<b><i>Современное производство и профессиональное образование.</i></b>		<b>16</b>
Итого	<b>70</b>	<b>70</b>
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ (ЗАЩИТА ПРОЕКТА ИТОГОВОГО ИЗДЕЛИЯ)	1	1

### Описание места учебного предмета в учебном плане.

Рабочая программа рассчитана на преподавание в 5-8-ых классах в объеме 280 часов на 4 года обучения.

Количество часов в год в 7 классах – 70 часов.

Количество часов в неделю – 2 часов.

Количество часов в год в 8 классе – 70 часов.

Количество часов в неделю – 1 час + 1 час из вариативной части.

### Планируемые метапредметные результаты по предмету Технология

Результаты	7 класс	8 класс
Регулятивные	- умеет планировать собственную деятельность в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации и искать средства ее осуществления; - умеет ставить и формулировать проблему, самостоятельно создавать алгоритмы деятельности при решении проблем творческого и поискового характера.	- умеет планировать собственную деятельность в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации, искать средства ее осуществления; - умеет самостоятельно определять цели и задачи учебной деятельности, планировать наиболее эффективные способы и пути достижения целей, контролировать учебные действия и оценивать результат
Комму	-осознанно и произвольно	- умеет слушать собеседника и

ники вные	строит речевое высказывание в устной и письменной форме	вести диалог, аргументировать и отстаивать свое мнение, осуществлять совместную деятельность
Познавательные	<ul style="list-style-type: none"> <li>- умеет осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;</li> <li>- умеет записывать, фиксировать информацию об окружающем мире с помощью инструментов ИКТ и обмениваться ею в образовательном процессе;</li> <li>- умеет предоставлять информацию средствами ИКТ в графическом виде: таблицы, графики и т.д.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- умеет определять понятия, сравнивать, анализировать, обобщать, классифицировать, устанавливать аналогии, причинно-следственные связи, логически рассуждать, делать выводы и умозаключения.</li> </ul>

#### **Планируемые ЛИЧНОСТНЫЕ результаты по технологии.**

Результаты	7 класс	8 класс
Личностные	<ul style="list-style-type: none"> <li>- умеет планировать собственную деятельность в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации;</li> <li>- умеет адекватно оценивать себя и свои достижения, умеет уважать себя и верить в успех;</li> <li>- знает основные моральные нормы и ориентируется на их выполнение на основе понимания их социальной необходимости;</li> <li>- имеет воображение, образное мышление, пространственные представления, сенсорные способности.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- способен к самооценке, самоконтролю;</li> <li>- владеет познавательной и личной рефлексией;</li> <li>- имеет мотивацию к творческому труду, работе на результат;</li> <li>- имеет внутреннюю позицию, основанную на поиске и установлении личного смысла учения</li> </ul>

#### **Планируемые предметные результаты по технологии**

Разделы курса	7 класс	8 класс
Основы проектирования. Исследовательская и созидательная деятельность.	развивает умения применять технологии представления, преобразования и использования информации, оценивает возможности и области применения средств инструментов ИКТ в современном производстве или сфере обслуживания, использует рационально учебную и дополнительную	овладевает методами учебно-исследовательской и проектной деятельности, решает творческие задачи, моделирования, конструирования; проектирование последовательности операций и составление операционной карты работ, выполняет технологические операции с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений;

	<p>техническую и технологическую информацию для проектирования и создания объектов труда.</p>	<p>соблюдает трудовую и технологическую дисциплину.</p>
<p>Технология обработки конструкционных материалов.</p>	<p>Планирует технологический процесс и процесс труда, подбирает материал с учётом характера объекта труда и технологии, подбирает инструмент, приспособления и оборудование с учётом требований технологии и материально-энергетических ресурсов, выполняет технологические операции с соблюдением установленных норм, стандартов, ограничений; соблюдает трудовую и технологическую дисциплину; соблюдает нормы и правила безопасного труда, пожарной безопасности, правила санитарии и гигиены. оформляет технические рисунки и эскизы разработанных объектов осуществляет технологические процессы создания или ремонта материальных объектов. овладевает методами эстетического оформления изделий, обеспечения сохранности продуктов труда, дизайнерского проектирования изделий; разработка варианта рекламы выполненного объекта или результата труда.</p>	
<p>Технологии художественно-прикладной обработки материалов.</p>	<p>распознает виды, назначение материалов, инструментов и оборудования применяемого в технологических процессах соблюдает трудовую и технологическую</p>	

	<p>дисциплину, обосновывает критерии и показатели качества промежуточных и конечных результатов труда; выявляет допущенные ошибки в процессе труда и обоснование способов их исправления;</p> <p>дизайнерское проектирование изделия или рациональная эстетическая организация работ,</p> <p>моделирует художественное оформление объекта труда и оптимальное планирование работ</p>	
<p>Технология домашнего хозяйства.</p>	<p>планирует и оформляет интерьер комнаты;</p> <p>контролирует качество выполняемых работ с применением измерительных инструментов и приспособлений</p> <p>соблюдает безопасные приёмы труда и правила электробезопасности, владеет навыками подготовки, организации и планирования трудовой деятельности</p>	<p>подбирает строительно-отделочные материалы и инструменты для выполнения ремонтно-отделочных работ;</p> <p>определяет объём ремонтных работ и количество необходимых материалов и перечень инструментов;</p> <p>выполняет простые ремонтно-отделочные работы</p> <p>соблюдает нормы и правила безопасности, правила санитарии и гигиены.</p>