**Аннотация к рабочей программе по технологии 5-7 класс.**

Программа составлена на основе нормативных докуменов:

1. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» от 17.12.2010 № 1897

2. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273 - ФЗ;

3. Программа «Технология» для учащихся 5-8 классов. Авторы А.Т. Тищенко, Н.В. Синица. Под редакцией В.Д. Симоненко. Издательство: М., «Вентана-Граф»

4.Учебный план МАОУ Дубровинская СОШ.

5. Положение о рабочей программе МАОУ Дубровинской СОШ.

**Цели обучения:**

* формирование целостного представления о техносфере, основанного на приобретённых знаниях, умениях и способах деятельности;
* формирование у молодых людей системы социальных ценностей: понимание ценности технологического образования, значимости прикладного знания для каждого человека, общественной потребности в развитии науки, техники и технологий, отношения к технологии как возможной области будущей практической деятельности;
* становление системы технических и технологических знаний и умений, воспитание трудовых, гражданских и патриотических качеств личности;
* приобретение опыта разнообразной практической деятельности с техническими объектами, опыта познания и самообразования, опыта созидательной, преобразующей, творческой деятельности;
* формирование готовности и способности к выбору индивидуальной траектории последующего профессионального образования для деятельности в сфере промышленного производства;
* становление у школьников целостного представления о современном мире и роли техники и технологии в нем; умение объяснять объекты и процессы окружающей действительности природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого технико-технологические знания.

**Задачи обучения:**

* овладение необходимыми в повседневной жизни базовыми приемами ручного и механизированного труда с использованием распространенных инструментов, механизмов и машин, способами управления отдельными видами распространенной в быту техники, необходимой в обыденной жизни и будущей профессиональной деятельности;
* развитие личности обучающихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них толерантных отношений и экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности;
* приобретение опыта созидательной и творческой деятельности, опыта познания и самообразования; навыков, составляющих основу ключевых компетентностей и имеющих универсальное значение для различных видов деятельности.

Приоритетными методами обучения индустриальным технологиям являются упражнения, лабораторно-практические и практические работы, выполнение творческих проектов. Лабораторно-практические работы выполняются преимущественно по материаловедению и машиноведению. Все практические работы направлены на освоение различных технологий обработки материалов.

Описание места учебного предмета  в учебном плане.

Согласно учебному плану на обязательное изучение всех учебных тем программы отводится:

 5 класс 68 ч. в год, из расчета 2 ч. в неделю.

6 класс 68 ч. в год, из расчета 2 ч. в неделю.

7 класс 68 ч. в год, из расчета 2 ч. в неделю.

Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса:

*1.*Примерные программы по учебным предметам. Технология 5-8 класс. А. Т. Тищенко, Н. В. СиницаМ.: Издательский центр «Вентана-Граф», 2013 г

*2.*Симоненко, *В.Д.* Технология: учебник для учащихся 5-8 кл. общеобразовательных учрежде­ний (вариант для мальчиков) / В. Д. Симоненко, А.Т. Тищенко, П.С. Самородский; под ред. В.Д. Симоненко. - М: Вентана-Граф, 2013.

Учебное и учебно-методическое обеспечение

   • Стенды и плакаты по технике безопасности;

   • набор ручных инструментов и приспособлений;

   • оборудование для лабораторно-практических работ;

   • набор электроприборов, машин, оборудования.

Интернет-ресурсы:

 1. http://9151394.ru/?fuseaction=proj.lego

 2. http://9151394.ru/index.php?fuseaction=konkurs.konkurs

 3. http://www.lego.com/education/

 4. http://www.wroboto.org/

 5. http://www.roboclub.ru/

 6. http://robosport.ru/

 7. http://lego.rkc-74.ru/

 8. http://legoclab.pbwiki.com/

 9. <http://www.int-edu.ru/>

Информационное обеспечение:

 1. http://learning.9151394.ru/course/view.php?id=17

 2. http://do.rkc-74.ru/course/view.php?id=13

 3. http://robotclubchel.blogspot.com/

 4. http://legomet.blogspot.com/

 5. http://httpwwwbloggercomprofile179964.blogspot.com/

Учебно-методическое обеспечение

1.Примерные программы по учебным предметам. Технология 5-8 класс. А. Т. Тищенко, Н. В. СиницаМ.: Издательский центр «Вентана-Граф», 2013 г

2.Учебник «Технология. Индустриальные технологии» под редакцией Симоненко В.Д. 5 класс. Москва. Издательство «Вентана- Граф», 2013.

3.Учебник «Технология» под редакцией Симоненко В.Д. 6 класс. Москва. Издательство «Вентана- Граф», 2013.

4.Технология.Технический труд. 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / В.Д.Симоненко, А. Т. Тищенко, П. С. Самородский ; под ред. В. Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф, 2013.