

## Аннотация к рабочей программе по предмету «Технология» (индустриальные технологии) 5-8 класс

Рабочая программа разработана в соответствии с:

1	Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утверждён приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 N 1897 (ред. от 31.12.2015) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.02.2011 N 19644) в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1644, от 31.12.2015 N 1577)
2	Примерной основной образовательной программы основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол № 1/15 от 08.04.2015 г., в редакции протокола № 3/15 от 28.10.2015 г.)
	Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ г.Мурманска СОШ № 3 на 2019-2024 г.г.
3	Методическим письмом о преподавании учебного предмета «Технология» в общеобразовательных организациях Мурманской области в 2018/19 учебном году (iro51.ru)

Рабочая программа реализуется с помощью учебников:

1.2.6.1.1.1 Под ред. Казакевича В.М., Молевой Г. А. Технология. Технический труд: учеб. для 5 кл. общеобразоват. организаций – М: - Дрофа, 2016.

1.2.6.1.1.2 Под ред. Казакевича В.М., Молевой Г. А. Технология. Технический труд: учеб. для 6 кл. общеобразоват. организаций – М: - Дрофа, 2016.

1.2.6.1.1.3 Под редакцией Казакевича В.М., Молевой Г.А. Технология. Технический труд: учеб. для 7 кл. общеобразоват. организаций – М.: Дрофа, 2017. 1.2.6.1.1.2

1.2.6.1.1.4. Под ред. Казакевича В.М., Молевой Г. А. Технология. Технический труд: учеб. для 8 кл. общеобразоват. организаций – М: - Дрофа, 2016.

2.2.8.2.1.1 Ботвинников А.Д., Виноградов В.Н., Вышнепольский И.С. Черчение. 9 кл. учеб. для общеобразоват. организаций – М.: Дрофа, 2014.

Для **обязательного** изучения предмета «Технология» отведено 272 часа: в 5–7 классах – 2 часа в неделю (по 68 часов в год), в 8 классах – 1 час в неделю (34 часа в год).

В рамках обязательной технологической подготовки 8 классов для обучения графической грамоте и элементами графической культуры в рамках учебного предмета «Технология» обязательно изучение раздела «черчение и графика», в том числе с использованием ИКТ. В связи с этим, в рабочую программу добавлен второй час в неделю в 8-ом классе (раздел «Черчение!») из части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений (итого - 68 часов в год).

### Распределение часов по разделам программы и темам

РАЗДЕЛЫ И ТЕМЫ	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс (1+1 ч. черчение и графика)	8 класс (2 ч.)
<b>Технология обработки конструкционных материалов</b>	<b>38</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	-	26
Технологии ручной обработки древесины и древесных материалов	12	12	10	–	–
Технологии машинной обработки древесины и древесных материалов	4	10	4	–	6
Технологии ручной обработки металлов и искусственных материалов	10	8	6	–	–

Технологии машинной обработки металлов и искусственных материалов	2	2	12	–	10
Технологии художественно-прикладной обработки материалов	10	10	10	–	10
<b>Технологии в сфере быта</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
Технологии ремонта деталей интерьера, одежды и обуви и уход за ними	2	2	–	–	–
Эстетика и экология жилища	2	-	-	2	2
Бюджет семьи	-	-	4	2	2
Технологии ремонтно-отделочных работ	4	4	-	4	4
Технологии ремонта элементов систем водоснабжения и канализации	2	2	4	2	2
<b>Электротехника</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Электромонтажные и сборочные технологии	2	2	-	4	4
Электротехнические устройства с элементами автоматики	0	2	4	4	4
Бытовые электроприборы	2	2	4	2	2
Электрические машины	-	-	-	2	2
<b>Современное производство и профессиональное образование</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
Сферы производства и разделение труда	2	-	-	2	2
Профессиональное образование и профессиональная карьера	-	2	2	2	4
<b>Технологии исследовательской и опытнической деятельности</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Исследовательская и созидательная деятельность	14	10	8	0	10
<b>Черчение и графика</b>				<b>34</b>	<b>6</b>
Техника выполнения чертежей и правила их оформления				4	
Геометрические построения				2	
Чтение и выполнение чертежей, эскизов и схем				10	
Сечения и разрезы				4	
Сборочные чертежи				10	
Прикладная графика				4	
<b>ВСЕГО:</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>34+34</b>	<b>68</b>