

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ТЕХНОЛОГИИ

Уровень среднего общего образования (5 –9 класс)

Рабочая программа по общеобразовательному предмету «Технология» реализуется в МБОУ «СШ №14» на уровне среднего общего образования. Рабочая программа по физической культуре составлена на основе следующих нормативно – правовых документов:

1. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
2. Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. №413 (ред. от 11.12.2020 г.);
3. Основной образовательной программы среднего общего образования МБОУ «СШ №14».

Для реализации рабочей программы применяется УМК по технологии для Технология: 5-й класс/ Е.С. Глозман, О.А. Кожина, Ю.Л. Хотунцев, Е.Н. Кудакowa – 4-е издание, Москва: Просвещение, 2023г.;

Технология: 6-9 классы/ под редакцией В.М. Казакевич, – 2-е издание, Москва: Просвещение, 2020г.;

Программа по технологии интегрирует знания по разным учебным предметам и является одним из базовых для формирования у обучающихся функциональной грамотности, технико-технологического, проектного, креативного и критического мышления на основе практико-ориентированного обучения и системно-деятельностного подхода в реализации содержания.

Программа по технологии знакомит обучающихся с различными технологиями, в том числе материальными, информационными, коммуникационными, когнитивными, социальными. В рамках освоения программы по технологии происходит приобретение базовых навыков работы с современным технологичным оборудованием, освоение современных технологий, знакомство с миром профессий, самоопределение и ориентация обучающихся в сферах трудовой деятельности.

Основной **целью** освоения технологии является формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления.

Задачами курса технологии являются:

- овладение знаниями, умениями и опытом деятельности в предметной области «Технология»;
- овладение трудовыми умениями и необходимыми технологическими знаниями по преобразованию материи, энергии и информации в соответствии с поставленными целями, исходя из экономических, социальных, экологических, эстетических критериев, а также критериев личной и общественной безопасности;
- формирование у обучающихся культуры проектной и исследовательской деятельности, готовности к предложению и осуществлению новых технологических решений;
- формирование у обучающихся навыка использования в трудовой деятельности цифровых инструментов и программных сервисов, когнитивных инструментов и технологий;
- развитие умений оценивать свои профессиональные интересы и склонности в плане подготовки к будущей профессиональной деятельности, владение методиками оценки своих профессиональных предпочтений.

Программа по технологии построена по модульному принципу.

Модульная программа по технологии – это система логически завершённых блоков (модулей) учебного материала, позволяющих достигнуть конкретных образовательных результатов, предусматривающая разные образовательные траектории её реализации.

Место учебного предмета технология в учебном плане школы

Общее число часов, рекомендованных для изучения технологии, – 272 часа: в 5 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 6 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 17 часа (1 час в неделю).

В рамках реализации рабочей программы в 5 классе изучаются следующие темы:

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		
		Общее	Теория	Практика
1	Раздел 1. Производство и технологии	12	7	5
2	Раздел 2. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	52	29	23
3	Раздел 3. Технология ведение дома	4	2	2
	Общее количество часов по Программе	68	38	30

В 6 классе изучаются следующие темы:

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		
		Общее	Теория	Практика
1	Раздел 1. Черчение	4	2	2
2	Раздел 2. Производство и технологии	8	4	4
3	Раздел 3. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	26	17	9
4	Раздел 4. Технологии художественно-прикладной обработки материалов	24	4	20
5	Раздел 5. Технология ведение дома	6	3	3
	Общее количество часов по программе	68	30	38

В 7 классе изучаются следующие темы:

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		
		Общее	Теория	Практика
1	Раздел 1. Производство и технологии	8	4	4
2	Раздел 2. Технологии обработки материалов и пищевых продуктов	16	8	8
3	Раздел 3. Черчение	4	3	1
4	Раздел 4. Технологии художественно-прикладной обработки материалов	40	17	23
	Общее количество часов по Программе	68	32	36

В 8 классе изучаются следующие темы:

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		
		Общее	Теория	Практика
1	Раздел 1. Производство и технологии	5	4	1
2	Раздел 2. Макетирование	7	3	4
3	Раздел 3. Технологии получения и преобразования текстильных материалов и обработка пищевых продуктов	8	5	3
4	Раздел 4. Художественная обработка материалов	14	5	9
	Общее количество часов По программе	34	20	14

В 9 классе изучаются следующие темы:

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		
		Общее	Теория	Практика
1	Раздел 1. Производство и технологии	6	6	0

2	Раздел 2. Профориентация и профессиональное самоопределение	5	6	0
3	Раздел 3. Художественная обработка материалов	6	2	4
	Общее количество часов по Программе	17	13	4

Промежуточная аттестация обучающихся проводится 1 раз в год, в конце каждого года обучения, в форме защиты проекта.