

Аннотация к рабочей программе учебного предмета

Учебный предмет	Технология
Рабочая программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами	<p>ФГОС ООО;</p> <p>ООП ООО МБОУ СОШ д.Железково;</p> <p>УМК • Технология, 5 класс/ Тищенко А.Т., Сеница Н.В., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>• Технология, 6 класс/ Тищенко А.Т., Сеница Н.В., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>• Технология, 8-9 классы/ Тищенко А.Т., Сеница Н.В., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>• Технология, 7 класс/ Тищенко А.Т., Сеница Н.В., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p>
Учебный предмет реализуется	5-9 классы
Объем часов по учебному предмету составляет	<p>5 класс – 68 часов</p> <p>6 класс – 68 часов</p> <p>7 класс – 68 часов</p> <p>8 класс – 34 часов</p> <p>9 класс – 34 часа</p>
Цели изучения учебного предмета	<p>формирование представлений о составляющих техносферы, о современном производстве и о распространенных в нем технологиях;</p> <p>освоение технологического подхода как универсального алгоритма преобразующей и созидательной деятельности;</p> <p>овладение общетрудовыми и специальными умениями, необходимыми для проектирования и создание продуктов труда, ведение домашнего хозяйства;</p> <p>развитие у обучающихся познавательных интересов, технологического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и</p>

	<p>организаторских способностей; получение опыта применения политехнических технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности; профессиональное самоопределение обучающихся в условиях рынка труда</p>
<p>Достижение целей обеспечивается решением следующих задач</p>	<p>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.</p>

Основные разделы учебного предмета

5 класс Производство и

технологии Компьютерная графика. Черчение

Технологии обработки материалов и пищевых продуктов

Робототехника

6 класс Производство и

технологии Компьютерная графика. Черчение

Технологии обработки материалов и пищевых продуктов Робототехника

7 класс Производство и

технологии Компьютерная графика. Черчение

Технологии обработки материалов и пищевых продуктов 3D-

моделирование, прототипирование, макетирование Робототехника

Вариативный модуль Растениеводство Вариативный модуль

«Животноводство»

8 класс Производство и
технологии Компьютерная графика. Черчение
Технологии обработки материалов и пищевых продуктов 3D-
моделирование, прототипирование, макетирование Робототехника
Вариативный модуль Растениеводство Вариативный модуль
«Животноводство»

9 класс Производство и
технологии Компьютерная графика. Черчение
3D-моделирование, прототипирование, макетирование Робототехника