

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Дата изучения	Виды деятельности	Виды, формы контроля	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		всего	контрольные работы	практические работы				
Модуль 1. Методы и средства творческой и проектной деятельности.								
1.1.	Проектная деятельность. Что такое творчество	4	0	1	02.09.2022 09.09.2022	Понимать значимость творчества в жизни и деятельности человека и проекта как формы представления результатов творчества. Определять особенности рекламы новых товаров. Осуществлять самооценку интересов и склонностей к какому-либо виду деятельности	Устный опрос; Практическая работа;	Что такое учебный проект - YouTube
Модуль 2. Производство								
2.1.	Что такое техносфера. Что такое потребительские блага. Производство потребительских благ. Общая характеристика производства.	4	0	1	16.09.2022 23.09.2022	Осваивать новые понятия: техносфера и потребительские блага. Знакомиться с производствами потребительских благ и их характеристиками. Различать объекты природы и техносферы. Собирать и анализировать дополнительную информацию о материальных благах. Наблюдать и составлять перечень необходимых потребительских благ для современного человека. Разделять потребительские блага на материальные и нематериальные. Различать виды производств материальных и нематериальных благ. Участвовать в экскурсии на предприятие, производящее	Практическая работа; Устный опрос;	https://youtu.be/WIIcDMtPpas?list=PLAUhrtAMVO-9LSw6iwxG9rNo-F0N245za ; https://youtu.be/CbcTzGYNu98?list=PLAUhrtAMVO-9LSw6iwxG9rNo-F0N245za

Модуль 3. Технология								
3.1.	Что такое технология. Классификация производств и технологий	6	0	1	30.09.2022 07.10.2022 14.10.2022	<p>Осознавать роль технологии в производстве потребительских благ. Знакомиться с видами технологий в разных сферах производства. Определять, что является технологией в той или иной созидательной деятельности.</p> <p>Собирать и анализировать дополнительную информацию о видах технологий. Участвовать в экскурсии на производство и делать обзор своих наблюдений</p>	Письменный контроль; Устный опрос; Тестирование	https://youtu.be/kjVan0o4Bg0?list=PLAUhrtAMVO-9LSw6iwxG9rNo-F0N245za ; https://youtu.be/Ws2tfp-k3Ao?list=PLAUhrtAMVO-9LSw6iwxG9rNo-F0N245za
Модуль 4. Техника								
4.1.	Что такое техника. Инструменты, механизмы и технические устройства	6	1	1	21.10.2022 28.10.2022 11.11.2022	<p>Осознавать и понимать роль техники. Знакомиться с разновидностями техники и её классификацией.</p> <p>Пользоваться простыми ручными инструментами.</p> <p>Управлять простыми механизмами и машинами.</p> <p>Составлять иллюстрированные проектные обзоры техники по отдельным отраслям производства</p>	Письменный контроль; Устный опрос;	https://youtu.be/KvubdDtfPIE?list=PLAUhrtAMVO-9LSw6iwxG9rNo-F0N245za
Модуль 5. Материалы для производства материальных благ. Свойства материалов. Технологии обработки материалов.								

5.1.	<p>Виды материалов. Натуральные, искусственные и синтетические материалы.</p> <p>Конструкционные материалы.</p> <p>Текстильные материалы. Механические свойства конструкционных материалов.</p> <p>Механические, физические и технологические свойства тканей из натуральных волокон.</p> <p>Технология механической обработки материалов.</p> <p>Графическое отображение формы предмета</p>	8	1	2	<p>18.11.2022</p> <p>25.11.2022</p> <p>2.12.2022</p> <p>9.12.2022</p>	<p>Знакомиться с разновидностями производственного сырья и материалов.</p> <p>Формировать представление о получении различных видов сырья и материалов.</p> <p>Знакомиться с понятием «конструкционные материалы».</p> <p>Формировать представление о технологии получения конструкционных материалов, об их механических свойствах.</p> <p>Анализировать свойства и предназначение конструкционных и текстильных материалов. Выполнять некоторые операции по обработке конструкционных материалов.</p> <p>Овладевать средствами и формами графического отображения объектов. Знакомиться с особенностями технологий обработки текстильных материалов.</p> <p>Проводить лабораторные исследования свойств различных материалов.</p> <p>Составлять коллекции сырья и материалов. Осваивать умение читать и выполнять технические рисунки и эскизы деталей. Изготавливать простые изделия из конструкционных материалов. Выполнять некоторые операции по обработке текстильных материалов из натуральных волокон растительного происхождения с помощью ручных инструментов, приспособлений, машин. Создавать проекты изделий из текстильных материалов</p>	<p>Тестирование;</p> <p>Практическая работа;</p> <p>Устный опрос;</p>	-
------	--	---	---	---	---	--	---	---

Модуль 6. **Пища и здоровое питание**

6.1.	Кулинария. Основы рационального питания. Витамины и их значение в питании. Правила санитарии, гигиены и безопасности труда на кухне. Овощи в питании человека. Технологии механической кулинарной обработки овощей. Украшение блюд. Фигурная нарезка овощей. Технологии тепловой обработки овощей	8	0	2	16.12.2022 23.12.2022 13.01.2023 20.01.2023	<p>Осваивать новые понятия: рациональное питание, пищевой рацион, режим питания.</p> <p>Знакомиться с особенностями механической кулинарной обработки овощей и видами их нарезки.</p> <p>Получать представление об основных и вспомогательных видах тепловой обработки продуктов (варка, жарка, тушение, запекание, припускание; пассерование, бланширование).</p> <p>Составлять меню, отвечающее здоровому образу жизни. Пользоваться пирамидой питания при составлении рациона питания.</p> <p>Проводить опыты и анализировать способы определения качества мытья столовой посуды экспресс-методом химического анализа.</p> <p>Осваивать способы определения доброкачественности пищевых продуктов органолептическим методом и экспресс-методом химического анализа.</p> <p>Приготавливать и украшать блюда из овощей.</p> <p>Заготавливать зелень, овощи и фрукты с помощью сушки и замораживания.</p> <p>Соблюдать правила санитарии и гигиены при обработке и хранении пищевых продуктов</p>	Устный опрос; Практическая работа; Тестирование	-
------	---	---	---	---	--	---	---	---

Модуль 7. Технологии получения, преобразования и использования энергии.								
7.1.	Что такое энергия. Виды энергии. Накопление механической энергии	6	0	1	27.01.2023 3.02.2023 10.02.2023	<p>Осваивать новые понятия: работа, энергия, виды энергии.</p> <p>Получать представление о механической энергии, методах и средствах её получения, взаимном преобразовании потенциальной и кинетической энергии, об аккумуляторах механической энергии.</p> <p>Знакомиться с применением кинетической и потенциальной энергии на практике.</p> <p>Проводить опыты по преобразованию механической энергии.</p> <p>Собирать дополнительную информацию об областях получения и применения механической энергии.</p> <p>Знакомиться с устройствами, использующими кинетическую и потенциальную энергию. Изготавливать игрушку йо-йо</p>	Практическая работа; Устный опрос;	-
Модуль 8. Технологии получения, обработки и использования информации.								
8.1.	Информация. Каналы восприятия информации человеком. Способы материального представления и записи визуальной информации	6	1	1	17.02.2023 03.03.2023 10.03.2023	<p>Осознавать и понимать значение информации и её видов.</p> <p>Усваивать понятия объективной и субъективной информации. Получать представление о зависимости видов информации от органов чувств. Сравнивать скорость и качество восприятия информации различными органами чувств. Оценивать эффективность восприятия и усвоения информации по разным каналам её получения</p>	Устный опрос; Тестирование Практическая работа;	-

Модуль 9. Технологии растениеводства

9.1.	<p>Растения как объект технологии. Значение культурных растений в жизнедеятельности человека. Общая характеристика и классификация культурных растений. Исследования культурных растений или опыты с ними</p>	8	0	2	<p>17.03.2023 31.03.2023 7.04.2023 14.04.2023</p>	<p>Осваивать новые понятия: культурные растения, растениеводство и агротехнология. Получать представление об основных агротехнологических приёмах выращивания культурных растений. Осознавать значение культурных растений в жизнедеятельности человека. Знакомиться с классификацией культурных растений и видами исследований культурных растений. Проводить описание основных агротехнологических приёмов выращивания культурных растений. Выполнять классифицирование культурных растений по группам. Проводить исследования культурных растений. Выполнять основные агротехнологические приёмы выращивания культурных растений с помощью ручных орудий труда на пришкольном участке. Определять полезные свойства культурных растений, выращенных на пришкольном участке</p>	<p>Устный опрос; Практическая работа;</p>	-
------	---	---	---	---	---	--	---	---

Модуль 10. Технологии животноводства. Животный мир в техносфере.								
10.1.	Животные и технологии XXI века. Животные и материальные потребности человека. Сельскохозяйственные животные и животноводство. Животные — помощники человека. Животные на службе безопасности жизни человека. Животные для спорта, охоты, цирка и науки	6	0	1	21.04.2023 28.04.2023 05.05.2023	Получать представление о животных как об объектах технологий и о классификации животных. Определять , в чём заключаются потребности человека, которые удовлетворяют животные. Собирать дополнительную информацию о животных организмах. Описывать примеры использования животных на службе человеку. Собирать информацию и проводить описание основных видов сельскохозяйственных животных своего села и соответствующих направлений животноводства	Устный опрос; Практическая работа	
Модуль 11. Социальные технологии								
11.1.	Человек как объект технологии. Потребности людей. Содержание социальных технологий	6	1	1	12.05.2023 19.05.2023 26.05.2023	Получать представление о сущности социальных технологий, о человеке как об объекте социальных технологий, об основных свойствах личности человека. Выполнять тест по оценке свойств личности. Разбираться в том, как свойства личности влияют на поступки человека	Устный опрос; Тестирование; Практическая работа;	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	14				