Министерство общего и профессионального образования Ростовской области Отдел образования Администрации Целинского района

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Журавлевская средняя общеобразовательная школа №17

347774; Ростовская область, Целинский район, село Журавлевка, пер. Школьный, 5 тел. 8 (863 71) 9-26-97; e-mail: lika.kosolapova@mail.ru ИНН 6136008689 КПП 613601001 ОГРН 1026101687017

УТВЕРЖДЕНО Директор МБОУ ЖСОШ №17

Авраменко Е.В. Приказ № 115 от «31» 08 2023 г.

Рабочая программа

по технологии

Уровень основное общее образование 9 класс

Количество часов 34 по факту 34

Учитель Богданов Евгений Юрьевич

Программа разработана на основе примерной программы по учебному предмету технология. Тищенко, Н. В. Синицы. Технология (5-9 классы) Москва «просвещение» 2016

Технология 8-9 классы. 3 издание стереотипное Москва «просвещение» 2021

Раздел 1. «Планируемые результаты освоения учебного предмета»

Личностные результаты:

- формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики; проявление познавательной активности в области предметной технологической деятельности;
- формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию; овладение элементами организации умственного и физического труда;
- самооценка умственных и физических способностей при трудовой деятельности в различных сферах с позиций будущей социализации и социальной стратификации;
- развитие трудолюбия и ответственности за результаты своей деятельности; выражение желания учиться для удовлетворения перспективных потребностей;
- осознанный выбор и построение дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе осознанного ориентирования в мире профессий и профессиональных предпочтений с учётом устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования уважительного отношения

к труду;

- становление самоопределения в выбранной сфере будущей профессиональной деятельности, планирование образовательной и профессиональной карьеры, осознание необходимости общественно полезного труда как условия безопасной и эффективной социализации; -формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со
- -формирование коммуникативнои компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками; умение общаться при коллективном выполнении работ или проектов с учётом общности интересов и возможностей членов трудового коллектива;
- проявление технико-технологического и экономического мышления при организации своей деятельности;
- самооценка готовности к предпринимательской деятельности в сфере технологий, к рациональному ведению домашнего хозяйства;
- формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления; бережное отношение к природным и хозяйственным ресурсам;
- развитие эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера; формирование индивидуальноличностных позиций учащихся.

Метапредметные результаты:

- самостоятельное определение цели своего обучения, постановка и формулировка для себя новых задач в учёбе и познавательной деятельности;
- алгоритмизированное планирование процесса познавательно-трудовой деятельности;
- определение адекватных имеющимся организационным и материально-техническим условиям способов решения учебной или трудовой задачи на основе заданных алгоритмов;
- комбинирование известных алгоритмов технического и технологического творчества в ситуациях, не предполагающих стандартного применения одного из них; поиск новых решений возникшей технической или организационной проблемы;

Предметные результаты:

Предметная область «Технология» является необходимым компонентом общего образования всех школьников, предоставляя им возможность применять на практике знания основ наук. Это фактически единственный школьный учебный курс, отражающий в своём содержании общие принципы преобразующей деятельности человека и все аспекты материальной культуры. Он направлен на овладение обучающимися навыками конкретной предметно-преобразующей (а не виртуальной) деятельности, создание новых ценностей, что соответствует потребностям развития

общества. В рамках технологии происходит знакомство с миром профессий, самоопределение и ориентация обучающихся на деятельность в различных социальных сферах и на работу в различных сферах общественного производства. Тем самым обеспечивается преемственность перехода обучающихся от общего образования к среднему профессиональному, высшему образованию и трудовой деятельности.

Раздел 2. «Содержание учебного предмета технология 9 класс»

РАЗДЕЛ «СОЦИАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Тема 1. Специфика социальных технологий

Специфика социальных технологий. Сферы применения социальных технологий. Социальные технологии, применяемые при межличностной и межгрупповой коммуникации, при публичной и массовой коммуникации.

Тема 2. Социальная работа. Сфера услуг

Социальная работа, её цели. Виды социальной работы с конкретными группами населения. Принципы социальной работы. Услуги сферы обслуживания, социальной сферы.

Тема 3. Технологии работы с общественным мнением. Социальные сети как технология Технологии работы с общественным мнением. Источники формирования и формы выражения общественного мнения. Социальные сети как технология. Содержание социальной сети. Элементы негативного влияния социальной сети на человека.

Тема 4. Технологии в сфере средств массовой информации

Средства массовой информации (коммуникации) СМИ (СМК). Классы средств массовой информации. Технологии в сфере средств массовой информации. Элементы отрицательного воздействия СМИ на мнения и поведение людей. Информационная война.

РАЗДЕЛ «МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Тема 1. Актуальные и перспективные медицинские технологии

Применение современных технологий в медицине. Медицинские приборы и оборудование. Телемедицина. Малоинвазивные операции. Роботизированная хирургия. Экстракорпоральная мембранная оксигенация. Профессии в медицине.

Тема 2. Генетика и генная инженерия

Понятие о генетике и генной инженерии. Формы генной терапии. Цель прикладной генетической инженерии. Генная терапия человека. Генетическое тестирование. Персонализированная медицина.

РАЗДЕЛ «ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОНИКИ»

Тема 1. Нанотехнологии

Нанотехнологии: новые принципы получения материалов и продуктов с заданными свойствами. Нанообъекты. Наноматериалы, область их применения.

Тема 2. Электроника

Электроника, её возникновение и развитие. Области применения электроники. Цифровая электроника, микроэлектроника.

Тема 3. Фотоника

Фотоника. Передача сигналов по оптическим волокнам. Области применения фотоники. анофотоника, направления её развития. Перспективы создания квантовых компьютеров. РАЗДЕЛ «ЗАКОНОМЕРНОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЦИВИЛИЗАЦИИ»

Тема 1. Управление в современном производстве. Инновационные предприятия. Трансфер технологий

Технологическое развитие цивилизации. Цикличность развития. Виды инноваций. Инновационные предприятия. Управление современным производством. Трансфер технологий, формы трансфера.

Тема 2. Современные технологии обработки материалов

Современные технологии обработки материалов (электроэрозионная, ультразвуковая, лазерная, плазменная), их достоинства, область применения.

Тема 3. Роль метрологии в современном производстве. Техническое регулирование Метрология. Метрологическое обеспечение, его технические основы. Техническое

регулирование, его направления. Технический регламент. Принципы стандартизации. Сертификация продукции.

РАЗДЕЛ «ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ САМООПРЕДЕЛЕНИЕ»

Тема 1. Современный рынок труда

Выбор профессии в зависимости от интересов, склонностей и способностей человека. Востребованность профессии. Понятие о рынке труда. Понятия «работодатель», «заработная плата». Основные компоненты, субъекты, главные составные части и функции рынка труда.

Тема 2. Классификация профессий

Понятие «профессия». Классификация профессий в зависимости от предмета труда (по Е. А. Климову), целей труда, орудий труда, условий труда. Профессиональные стандарты. Цикл жизни профессии.

Тема 3. Профессиональные интересы, склонности и способности

Понятия «профессиональные интересы», «склонности», «способности». Методики выявления склонности к группе профессий, коммуникативных и организаторских склонностей. Образовательная траектория человека.

РАЗДЕЛ «ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И СОЗИДАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ» Творческий проект

Раздел 3 «Тематическое планирование» Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование раздел	Кол-во часов
1	Социальные технологии	6
2	Медицинские технологии	4
3	Технологии в области электроники	6
4	Закономерности технологического развития цивилизации	6
5	Профессиональное самоопределение	6
6	Исследовательская и созидательная деятельность (Творческий проект)	6
	Итого:	34

	Тема урока		Дат	Дата	
№ п/п			плану	факт	
	Социальные технологии	6		+	
1	Специфика социальных технологий	1	6.09		
2	Социальная работа. Сфера услуг	1	13.09	1	
3	Технологии работы с общественным мнением.	1	20.09		
4	Социальные сети как технология	1	27.09		
5	Технологии в сфере средств массовой информации	1	4.10		
6	Технологии в сфере средств массовой информации	1	11.10		
	Медицинские технологии	4		-	
7	Актуальные и перспективные медицинские технологии	1	18.10	-	
8	Актуальные и перспективные медицинские технологии	1	25.10		
9	Генетика и генная инженерия	1	8.11		
10	Генетика и генная инженерия	1	15.11		
10	Технологии в области электроники	6	13.11	_	
11	Нанотехнологии	1	22.11	1	
12	Нанотехнологии	1	29.11		
13	Электроника	1	6.12	-	
14	Электроника	1	13.12	-	
15	Фотоника	1	20.12	_	
16		1	27.12	_	
10	Фотоника Закономерности технологического развития	6	27.12	1	
	цивилизации				
17	Управление в современном производстве.	1	10.01		
	Инновационные предприятия.			_	
18	Трансфер технологий	1	17.01	_	
19	Современные технологии обработки материалов	1	24.01		
20	Современные технологии обработки материалов	1	31.01		
21	Роль метрологии в современном производстве.	1	7.02		
22	Техническое регулирование	1	14.02		
	Профессиональное самоопределение	6			
23	Современный рынок труда	1	21.02		
24	Современный рынок труда	1	28.02		
25	Классификация профессий	1	6.03		
26	Классификация профессий	1	13.03		
27	Профессиональные интересы	1	27.03		
28	Профессиональные интересы, склонности и	1	3.04		
	способности				
20	Исследовательская и созидательная деятельность	6	10.04	_	
29	Разработка проекта	1	10.04	_	
30	Пояснительная записка	1	17.04		
31	Виды и содержание творческого проекта	1	24.04	_	
32	Этапы выполнения проекта	1	8.05	1	
33	Разработка презентации проекта.	1	15.05		
34	Защита проекта	1	22.05		

РАССМОТРЕНО Председатель Методсовета

Богданов Е.Ю. Протокол №1 от «30» 08 2023 г. СОГЛАСОВАНО Зам директора по УР

Богданов Е.Ю. Протокол № 1 от «30» 08 2023 г.

Лист корректировки рабочей программы по

технологии 9 класса

на 2023/ 2024 учебный год

проведение учебных заняти		усмотренных раоочеи программои на проведённых учебных занятий по
		В
рабочую программу вносят	ся следующие изменения:	
К	орректировка тематического і	планирования.
Раздел	Количество часов по	Количество часов в связи с
	программе	корректировкой
Всего		