Аннотация к рабочей программе

Предмет	Компьютерные технологии в современном обществе
Срок реализации	до 26.05.2028 г.
Уровень	Среднее общее образование
Класс	10-11
Учитель	Глинина О.В., учитель информатики, высшая квалификационная категория; Троян С.А., учитель информатики, высшая квалификационная категория;
Общие цели и задачи	Высокий уровень исследований и разработок, постоянно возрастающая значимость усвоения и практического использования новых знаний для создания инновационной продукции являются ключевыми факторами, определяющими конкурентоспособность национальных экономик и эффективность национальных стратегий безопасности. Для реализации указанных в Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации приоритетов необходимы определенные модели мышления и поведения личности, которые, как показывает опыт многих стран, формируются в школьном возрасте. Технологическое образование является необходимым компонентом общего образования, предоставляя обучающимся возможность применять на практике знания основ наук, осваивать общие принципы и конкретные навыки преобразующей деятельности человека, различные формы информационной и материальной культуры, а также создания новых продуктов и услуг. Технологическое образование обеспечивает решение ключевых задач воспитания. Целью Концепции преподавания предметной области «Технология» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы является создание условий для формирования технологической грамотности, критического и креативного мышления, глобальных компетенций, необходимых для перехода к новым приоритетам научно технологического развития Российской Федерации. Одной из задач для достижения этой цели является формирование ключевых навыков в сфере информационных и коммуникационных технологий в рамках учебных предметов «Технология» и «Информатика и ИКТ» и их использование в ходе изучения других предметных областей (учебных предметов). Курс имеет прикладное и общеобразовательное значение, способствует развитию информационно-коммуникационных компетенций учащихся, систематизации знаний о работе и целесообразности использования стандартных прикладных программам. При проведении занятий в основном используются практическая форма работы в ходе индивидуальной или групповой деятельности. Основная направленность курса - рассмотреть применение прикладного программного обеспечения в практической деятельности современного человека с опорой на знания и

	умения учащихся, приобретенные при изучении информатики в 5-9 классах. Занятия проводятся 1 час в неделю в течение 4 полугодий (на два года обучения). ***Цель элективного курса:*** обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, готового к работе в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. ***Задачи курса:*** 1. изучение основных приемов работы с офисными пакетами программ; 2. знакомство с созданием мультимедийных продуктов; 3. освоение сервисов сети Интернет в различных сферах профессиональной деятельности. Программа элективного курса составлена с учетом государственного образовательного стандарта среднего общего образования и примерной основной образовательной программы среднего общего образования. Она ориентирует ученика на дальнейшее совершенствование уже усвоенных учащимися знаний и умений.
Особенности преподавания	Настоящая программа элективного курса «Компьютерные технологии в современном обществе» составлена на основе ФГОС СОО и Федеральной рабочей программой учебного предмета «Информатика» Федеральной образовательной программы СОО. В соответствии с учебным планом на 2025/2026 учебный год элективного курса «Компьютерные технологии в современном обществе» отводится в 11 классах 34 часа, из расчета 1 часа в неделю.