

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ИНФОРМАТИКА»

Место в учебном плане / недельная нагрузка	10-11 класс - 4 ч/нед
Базовый/углублённый курс	Углубленный курс
Документы в основе составления рабочей программы	Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»
Учебники	1. Информатика. 10 класс(в 2 частях) : учебник. / К.Ю.Поляков, Е.А.Еремин. М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020. 2. Информатика. 11 класс(в 2 частях) : учебник. / К.Ю.Поляков, Е.А.Еремин. М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.
Электронные ресурсы	1. <a href="http://kpolyakov.spb.ru">http://kpolyakov.spb.ru</a> - Полный комплект авторских материалов поддержки учебника (практикум, самостоятельные и контрольные работы, презентации, тесты и др.) 2. <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a> - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов
Цель	Формирование у обучающихся компетенций в области информационных технологий, получение представления об их роли в жизни и получение устойчивых навыков для самостоятельной работы на персональном компьютере.
Задачи	1. Знакомство с основными теоретическими принципами информатики, применения современных программных и аппаратных средств для сбора и обработки информации; 2. Использование средств компьютерной техники в сфере коммуникаций; 3. Формирование и развитие навыков алгоритмического и логического мышления; 4. Приобретение навыков поиска информации в сети Интернет, анализ выбранной информации на соответствие запросу, использование информации при решении задач; 5. Развитие у обучающихся интереса к программированию; 6. Формирование самостоятельности и творческого подхода к решению задач с использованием средств вычислительной техники;
Формы контроля	Устный опрос, практические, проверочные, самостоятельные работы, тестирование, контрольные работы, а также итоговая диагностическая работа/тест/защита проекта.
Оценивание	Текущее оценивание и промежуточная аттестация - 5-тибалльная система
Количество учебных часов, с указанием количества часов, отводимых для диагностики	10 класс: 136 ч/год. 11 класс: 132 ч/год.