

## Аннотация к рабочей программе среднего общего образования

### Информатика 10-11 класс (углубленный уровень)

Программа	<p>Программа курса информатика для 10-11 классов (углубленный уровень) составлена на основе нормативных документов:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Федеральная образовательная программа среднего общего образования (Утверждена приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 г. №371;</li><li>• ФГОС от 07.12.2022 г. (Утвержден приказом Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413");</li><li>• Федеральная рабочая программа среднего общего образования по предмету Информатика;</li><li>• УМК:<ol style="list-style-type: none"><li>1. Информатика (в 2 частях), 10 класс/ Поляков К.Ю., Еремин Е.А., Общество с ограниченной ответственностью «БИНОМ. Лаборатория знаний»; Акционерное общество «Издательство«Просвещение»</li><li>2. Информатика (в 2 частях), 11 класс/ Поляков К.Ю., Еремин Е.А., Общество с ограниченной ответственностью «БИНОМ. Лаборатория знаний»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</li></ol></li></ul>
Цель	Обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций обучающегося, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.
Задачи	<p>сформировать мировоззрение, основанное на рассмотрении роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;</p> <p>сформировать основологическое и алгоритмическое мышление;</p> <p>сформировать умение выявлять факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями измерения и связью с определенной системой показателей, проверять достоверность и обмениваться информацией;</p> <p>сформировать представление о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе, понимание экономических, экономических, политических, культурных, юридических, естественных, эргономических, медицинских и последовательных информационных технологий;</p> <p>принятие правовых и этических аспектов информационных технологий, осведомленность ответственных людей, занятых созданием и использованием информационных систем, распространением информации;</p>

	создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию.
Место предмета в учебном плане	На изучение информатики в 10–11 классах среднего общего образования на базовом уровне в учебном плане отводится 272 часа: в 10 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 11 классе - 136 часа (4 часа в неделю).
Контроль	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Практические работы</li> <li>• Контрольные работы</li> <li>• Тестирование</li> </ul>