

**Аннотация к рабочей программе
по информатике**

Уровень образования – СОО

Профиль – социально-экономический (для 10-х классов)

Уровень обучения – базовый

Срок освоения – 2 года

Название предмета	<i>Информатика</i>
Классы	<i>10-11 класс</i>
Количество часов (общее/в неделю)	<i>10 класс - 34/1 11 класс – 34/1</i>
Краткая характеристика курса	<p><i>Цель:</i> обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.</p> <p><i>Задачи:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>Формирование представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;</i><i>Формирование основ логического и алгоритмического мышления;</i><i>Формирование умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию;</i><i>Формирование представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе, понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;</i><i>принятие правовых и этических аспектов информационных технологий, осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации;</i> <p><i>создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию</i></p>
Образовательные	<i>- технология проблемного обучения;</i>

технологии, используемые в обучении	<ul style="list-style-type: none"> - технология формирования универсальных учебных действий; - технология оценки достижения планируемых образовательных результатов; - технология развития критического мышления; - обучение в сотрудничестве: командная и групповая работа и т.д.
Методы и формы	<p><u>Методы:</u> словесные, наглядные, практические, метод проблемного обучения...</p> <p><u>Формы:</u> фронтальная, групповая, индивидуальная...</p>
Структура курса	<p>10 класс</p> <p>Цифровая грамотность 6 часов</p> <p>Теоретические основы информатики 21 час</p> <p>Информационные технологии 7 часов</p> <p>11 класс</p> <p>Цифровая грамотность 8 часов</p> <p>Теоретические основы информатики 5 часов</p> <p>Алгоритмы и программирование 11 часов</p> <p>Информационные технологии 10 часов</p>
Формы промежуточной аттестации	<i>Контрольная работа</i>
Учебник	<p>Информатика, 10 класс/ Босова Л.Л., Босова А.Ю., Общество с ограниченной ответственностью «БИНОМ. Лаборатория знаний»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p> <p>Информатика, 11 класс/ Босова Л.Л., Босова А.Ю., Общество с ограниченной ответственностью «БИНОМ. Лаборатория знаний»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»</p>
Электронные образовательные ресурсы	<p>https://fipi.ru/</p> <p>https://ege.sdamgia.ru/</p> <p>Библиотека ЦОК</p> <p>https://clck.ru/35eH6K</p>