

**Аннотация к рабочим программам 10-11 классов**

<b>Предмет, класс</b>	Информатика, 10 класс (углубленный уровень)
<b>Уровень образования</b>	Среднее общее образование
<b>Составитель программы</b>	Назарова Татьяна Юрьевна
<b>Нормативные документы</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»</li><li>- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 N 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования"</li><li>- Основная образовательная программа среднего общего образования БОУ г. Омска «Средняя общеобразовательная школа № 24»</li></ul>
<b>Средства обучения в соответствии с программно-методическим обеспечением</b>	<u>Учебник:</u> Поляков К.Ю., Еремин Е.А. Информатика (в 2 частях). БИНОМ. Лаборатория знаний.
<b>Цели и задачи изучения предмета</b>	<p>Основная цель изучения учебного предмета "Информатика" на углубленном уровне среднего общего образования - обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций обучающегося, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда. В связи с этим изучение информатики в 10-11 классах должно обеспечить:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>сформированность мировоззрения, основанного на понимании роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;</li><li>сформированность основ логического и алгоритмического мышления;</li><li>сформированность умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определенной системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию;</li><li>сформированность представлений о влиянии информационных технологий на</li></ul>

	<p>жизнь человека в обществе, понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий; принятие правовых и этических аспектов информационных технологий, осознание ответственности людей, вовлеченных в создание и использование информационных систем, распространение информации; создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию.</p>
<b>Срок реализации программы</b>	2 года
<b>Место и трудоемкость учебного предмета в учебном плане</b>	<p>- обязательная часть учебного плана СОО;</p> <p>- 10-11 класс- 136 часов в год, 272 часа за уровень образования</p>
<b>Структура рабочей программы</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. титульный лист;</li> <li>2. планируемые результаты освоения учебного предмета, курса;</li> <li>3. содержание учебного предмета, курса;</li> <li>4. тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы;</li> <li>5. графики контрольных работ и практических работ;</li> <li>6. поурочное планирование.</li> </ol>