**Аннотация**

**к рабочей программе по учебному предмету «Информатика»**

**(11 класс, базовый уровень)**

|  |  |
| --- | --- |
| Нормативно-методические документы | Рабочая программа по учебному предмету «Информатика» для 10-11 классов (базовый уровень) составлена на основе:  Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования  Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Информатика» базовый уровень |
| УМК | Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Информатика. Базовый уровень. 11 класс.  Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информатика. Базовый уровень. 10-11 класс. Методическое пособие – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний |
| Цели учебной дисциплины | Основная цель изучения учебного предмета «Информатика» на базовом уровне для уровня среднего общего образования – обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, 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:  сформированность представлений о роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе;  сформированность основ логического и алгоритмического мышления;  сформированность умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, идеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию;  сформированность представлений о влиянии информационных технологий на 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, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации;  создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию. |
| Место учебного предмета в учебном плане | На изучение информатики (базовый уровень) отводится в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю) |