**Аннотация к программе по информатике в 11 классе**

Учебная программа разработана в соответствии с основной образовательной программой среднего общего образования МОУ «Школа имени Евгения Родионова" на 2018-2020год и на на основе Примерной программы среднего общего образования по информатике (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з) в соответствии с:

* Законом «Об образовании в российской Федерации»;
* Требованиями Федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФК ГОС);
* Авторской программой «Информатика. Базовый уровень» И.Г. Семакина, Е.К. Хеннера для 10 класса;
* Федеральным перечнем учебников, рекомендованных МОН РФ к использованию в образовательном процессе в ОУ на 2019-2020 уч.г.;
* Требованиями к результатам освоения образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным);

Программа обеспечивает преподавание информатики в 10 классе на базовом уровне и ориентирована на учебный план объемом 34 учебных часов(1 час в неделю). Данная учебная программа осваивается учащимися после изучения курса «Информатика» в основной школе (в 8-9 классах).

Программа использует учебно-методический комплект по информатике для средней школы авторов Семакина И.Г., Хеннер Е.К., Шеиной Т.Ю. (издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний» 2018 г).

Учебник и практикум в совокупности обеспечивают выполнение всех требований образовательного стандарта к предметным, личностным и метапредметным результатам обучения.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ЗАНЯТИЙ**

**(1 час в неделю, всего 34 часа)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Название темы** | **Количество часов** | | |
| **общее** | **теория** | **практика** |
|  | Информационные системы и базы данных | 10 | 4 | 6 |
|  | Интернет | 10 | 4 | 6 |
|  | Информационное моделирование | 10 | 5 | 5 |
|  | Социальная информатика | 3 | 3 | 0 |
|  | **Итого:** | ***33*** | ***16*** | ***18*** |