

Аннотация к рабочей программе по «Информатике и ИКТ» для 10 -11 классов

Настоящая рабочая программа по информатике и ИКТ для старшей общеобразовательной школы составлена на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 №ФЗ-273 «Об образовании в Российской Федерации»,
- Авторской программы и УМК (И.Г.Семакин), рекомендованной Минобрнауки России (Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений. 2-11 классы:

методическое пособие /Сост. М.Н. Бородин. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014).

- Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе
- Учебного плана ОУ

Курс информатики в 10–11 классах рассчитан на продолжение изучения информатики после освоения основ предмета в 7–9 классах. Систематизирующей основой содержания предмета «Информатика», изучаемого на разных ступенях школьного образования, является единая содержательная структура образовательной области, которая включает в себя следующие разделы:

1. Теоретические основы информатики.
2. Средства информатизации (технические и программные).
3. Информационные технологии.
4. Социальная информатика.