**Аннотация к рабочей программе по математике**

|  |  |
| --- | --- |
| Название курса | Информатика и ИКТ |
| Класс | 10-11 |
| Количество часов | 67 |
| Составители | Угринович Н.Д. |
| Нормативные документы | 1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 03 июня 2011г. № 1994. «О внесении изменений в федеральный базисный учебные планы для общеобразовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы основного общего образования»;  2. Требования к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования;  3. Примерная программа по информатике (Бином, 2013г.)  4. Авторская программа Угринович Н.Д.: Бином, 2014г;  5. Программа формирования универсальных учебных действий у обучающихся на ступени среднего общего образования МБОУ Дивненской СОШ № 2, 2014 г.  6. Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы среднего общего образования и имеющих государственную аккредитацию на 2016-2017 год.  7. Учебный план МБОУ Дивненской СОШ № 2 .  8. Календарный учебный график МБОУ Дивненской СОШ № 2 на 2016-2017 уч.год. |
| Цель курса | формирование у учащихся алгоритмического и системного мышления, а также практических умений и навыков в области информационных и коммуникационных технологий |
| Структура курса | |  | | --- | | Название темы | | Информация и информационные процессы (9 часов) | | Информационные модели (13 часов) | | Информационные системы (5 часов) | | Компьютер как средство автоматизации информационных процессов (4 часа) | | Компьютерные технологии представления информации (7 часов) | | Средства и технологии создания и преобразования информационных объектов (12 часов)  Создание и преобразование информационных объектов (8 часов) | | Компьютерные сети (2 ачас) | | Основы социальной информатики (2 часа) | |  | |
| Формы контроля | Текущая аттестация обучающихся в течении учебного года осуществляется с фиксацией учебных достижений в классных журналах в виде отметок.  Промежуточная аттестация: апрель |