|  |  |
| --- | --- |
| Название курса | Информатика |
| Класс | 8 |
| Стандарт | ФГОС ООО |
| Количество часов | 34 ( 34 учебные недели по 1 ч.) |
| Составители | Босоногова Нина Андреевна |
| Цель курса | • освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях;  • овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ). организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты;  • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ;  • воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации;  • выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда. |
| УМК | Информатика: учебник для 8 класса / И. Г. Семакин, Л. А. Залогова, С. В. Русаков, Л. В. Шестакова. - 2-е изд., испр. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. |
| Структура | Глава 1. Передача информации в компьютерных сетях.  Глава 2. Информационное моделирование.  Глава 3. Хранение и обработка информации в базах данных.  Глава 4. Табличные вычисления на компьютере. |