АННОТАЦИЯ

Рабочая программа по информатике для 10 класса составлена на основе Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (с изменениями от 29.12.2014, 31.12.2015, 29.06.2017) авторской программы И.Г. Семакина (Программы для общеобразовательных учреждений: Информатика 2-11 классы/составитель М.Н. Бородин – 4-е изд.-М.:БИНОМ.Лаборатория знаний, 2015 г), учебник Информатика Базовый уровень:учебник для 10 класса /И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер - 7-е изд. М.:БИНОМ.Лаборатория знаний, 2017, ООП СОО МКОУ Новоуспенской СОШ

***Изучение информатики и информационных технологий направлено на достижение следующих целей:***

* **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.

***Задачи курса:***

* систематизировать подходы к изучению предмета;
* сформировать у учащихся единую систему понятий, связанных с созданием, получением, обработкой, интерпретацией и хранением информации;
* научить пользоваться наиболее распространенными прикладными пакетами;
* показать основные приемы эффективного использования информационных технологий;
* сформировать логические связи с другими предметами, входящими в курс среднего образования.

Количество часов по программе – 35

Количество часов по учебному плану – 34

Фактически планируется провести – 34,

так как в календарном учебном графике 34 учебных недели