Аннотация к рабочей учебной (адаптированной) программе

Настоящая рабочая программа составлена для учащихся 10а класса МОБУ СОШ с. Прибельский на основе Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ; Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12. 2010г. №1897; с учетом примерных федеральных программ по предметам Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений 2-11 классы. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010г., составленный М.Н. Бородиным; программой общеобразовательного курса базового уровня «Информатика и ИКТ» для старшей школы (10 – 11 классы), авторы И. Г. Семакин, Е. К. Хеннер,2012. ; федерального перечня учебников, утвержденный МО РФ от 29 апреля 2015 года № 253, основной образовательной программы ООО МОБУ СОШ с. Прибельский, утвержденной приказом №217/1 от 31.08.2012 г.; учебного плана школы на 2015-2016 учебный год; годового – календарного графика школы на 2015-2016 учебный год.

Данная рабочая программа ориентирована на использование учебника: Семакин И. Г., Хеннер Е. К. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 10-11 классов. —И.Г. Семакин, У.Л. Хеннер. – 9-е изд. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.

Изучение информатики и информационных технологий в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

- освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе при изучении других школьных дисциплин;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;
- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;
- приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

Основная задача базового уровня старшей школы состоит в изучении общих закономерностей функционирования, создания и применения информационных систем, преимущественно автоматизированных.

Рабочая учебная программа включает в себя: пояснительную записку, общую характеристику курса, описание места предмета в учебном плане, описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета, планируемые результаты, содержание учебного предмета, календарно- тематическое планирование, материально-техническое обеспечение.

Согласно учебному плану школы в 10б классе изучается предмет «Информатика и ИКТ», за счет часов федерального компонента. Общее количество часов в неделю – 4, в год – 140 часов.