

Аннотация на рабочую программу по алгебре, разработанную в соответствии с ФГОС ООО

Рабочая программа по алгебре, как компонент основной образовательной программы образовательной организации, является средством фиксации содержания образования, планируемых результатов, системы оценки на уровне учебных предметов, предусмотренных учебным планом образовательной организации.

Рабочая программа соответствует требованиям и положениям федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО); основной образовательной программы образовательной организации.

Данная рабочая программа разработана на основе программы (рабочей программы) «Алгебра 7-9 класс» авторов А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир, учебно-методического комплекта по алгебре, разработанной согласно федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования, с учётом количества часов, соответствующих учебному плану образовательной организации. Учебники этого УМК включены в действующий Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию. С учетом примерной основной общеобразовательной программы основного общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)

Рабочая программа по алгебре разработана учителем в соответствии с требованиями ФГОС ООО, целями и задачами основной образовательной программы школы.

Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий обязательные разделы:

- 1) планируемые результаты освоения предмета Алгебра;
- 2) содержание учебного предмета, курса;
- 3) тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся;

В рабочей программе учителя четко определены цели и задачи изучения предмета алгебра, соблюдается преемственность изучения предмета на разных уровнях общего образования, логическая последовательность освоения программного содержания в ходе реализации образовательной деятельности.

Содержание учебного материала по алгебре, количество часов на изучение предмета - 306 часов осуществляется в соответствии с ФГОС ООО по годам обучения.

Основой содержания предмета алгебра является формирование умения пользоваться алгоритмами, а также приобретению практических навыков, необходимых в повседневной жизни, формирование у учащихся математического аппарата для решения задач из разных разделов математики, смежных предметов, окружающей реальности, формирования у

учащихся функциональной грамотности - умений воспринимать и критически анализировать информацию, представленную в различных формах, понимать вероятностный характер многих реальных зависимостей, проводить простейшие вероятностные расчеты.

Рабочая программа учителя обеспечена методическим и дидактическим материалом, ориентирована на достижение реального результата работы каждого обучающегося на уроках алгебра.

Рабочая программа составлена на уровень образования или на учебный курс по предмету алгебра. Срок её реализации составляет 3 года.

Данная рабочая программа по алгебре соответствует предъявляемым требованиям и рекомендована к её использованию на уровне основного общего образования.