

Аннотация рабочей программы

Уровень образования основное общее образование

Предмет алгебра

Класс 7 -9

Рабочая программа разработана на основе:

1. Закона Российской Федерации 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г.

2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Минобрнауки России от 17.12.2010г. № 1897, зарегистрирован в Минюсте России 1 февраля 2011 г., регистрационный номер 19644) с изменениями и дополнениями;

3. Примерной образовательной программы ООО, одобренной Федеральным учебнометодическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 8 апреля

2015 г. № 1/15), размещенной в реестре основных общеобразовательных программ Министерства образования и науки Российской Федерации.

На реализацию программы необходимо 416 часов за 3 года обучения (140 часов – в 7 классе, 140 часов – в 8 классе) из расчёта 4 часа в неделю ежегодно, (136 часов – в 9 классе) из расчёта 4 часа в неделю ежегодно.

Рабочая программа поддерживается УМК по алгебре для 7 - 9 – х классов системы учебников «Просвещение» (Алгебра 7 класс, 2015 г., Алгебра 8 класс, 2018 г., Алгебра. 9 класс, 2018 г., авторы Ю.Н.Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И.Нешков, С.Б.Суворова; под ред. С.А. Теляковского.).

Рабочая программа направлена на:

- формирование ответственного отношения к учению.

Готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию, выбору дальнейшего образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, осознанному построению индивидуальной образовательной траектории с учётом устойчивых

познавательных интересов;

- умение устанавливать причинно-следственные связи.

Строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и выводы; умение создавать, применять и преобразовывать знаково-символические средства, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач.

- формирование коммуникативной компетентности.

Общение и сотрудничестве со сверстниками, старшими и младшими, в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видах деятельности; умение ясно, точно, грамотно излагать свои мысли в устной и письменной речи, понимать смысл поставленной задачи, выстраивать аргументацию, приводить примеры и контрпримеры;

- развитие интеллектуальных и творческих способностей.

Креативность мышления, инициатива, находчивость, активность при решении алгебраических задач.

- умение применять изученные понятия.

Также результаты и методы при решении задач из различных разделов курса, в том числе задач, не сводящихся к непосредственному применению известных алгоритмов.

Формы промежуточной аттестации - контрольная работа/ годовая отметка, определены учебным планом МБОУ «Бехтеревская СОШ» ЕМР РТ.