

**Аннотация
к рабочей программе учебного предмета
«Алгебра» для 7 – 9 классов (базовый уровень)**

Рабочая программа составлена на основе авторской программы общеобразовательных учреждений «Алгебра. Сборник рабочих программ. 7 - 9 классы» /Т.А.Бурмистрова, М.: Просвещение, 2014 г. в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Место учебного предмета «Алгебра» в учебном плане

Дисциплина включена в УП согласно Федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации.

Общая трудоёмкость дисциплины:

7 класс – 136 ч. (4 часа в неделю);

8 класс – 136 ч. (4 часа в неделю);

9 класс – 136 ч. (4 часа в неделю);

Общее число учебных часов за период обучения с 7 по 9 класс составляет 408 ч.

Цель изучения дисциплины: овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;

Структура программы соответствует Положению о рабочей программе учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Беляевская средняя общеобразовательная школа».

Учебно-методический комплект

1. А.Г.Мордкович. Алгебра. 7 класс. В 2 ч. Ч. 1. Учебник;
2. А.Г.Мордкович. Алгебра. 7 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник
3. А.Г.Мордкович, П.В. Семенов. Алгебра. 7 класс. Методическое пособие для учителя;
4. Л.А. Александрова. Алгебра. 7 класс. Контрольные работы / Под ред. А.Г.Мордковича;
5. Л.А. Александрова. Алгебра. 7 класс. Самостоятельные работы / Под ред. А.Г.Мордковича;
6. А.Г.Мордкович. Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч. 1. Учебник;
7. А.Г.Мордкович. Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник
8. А.Г.Мордкович, П.В. Семенов. Алгебра. 8 класс. Методическое пособие для учителя;
9. Л.А. Александрова. Алгебра. 8 класс. Контрольные работы / Под ред. А.Г.Мордковича;
10. Л.А. Александрова. Алгебра. 8 класс. Самостоятельные работы / Под ред. А.Г.Мордковича;
11. А.Г.Мордкович. Алгебра. 9 класс. В 2 ч. Ч. 1. Учебник;
12. А.Г.Мордкович. Алгебра. 9 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник
13. А.Г.Мордкович, П.В. Семенов. Алгебра. 9 класс. Методическое пособие для учителя;
14. Л.А. Александрова. Алгебра. 9 класс. Контрольные работы / Под ред. А.Г.Мордковича;
15. Л.А. Александрова. Алгебра. 9 класс. Самостоятельные работы / Под ред. А.Г.Мордковича;
16. Алгебра 7-9 классы. Тесты для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Г.Мордкович, Е.Е. Тульчинская.

Предлагаемые формы контроля:

ФО – фронтальный опрос, ИРД – индивидуальная работа у доски, ИРК – индивидуальная работа по карточкам, с/р – самостоятельная работа, к/р № – контрольная работа, ИДЗ – индивидуальное домашнее задание, ПР – проверочная работа, МД – математический диктант

Составитель – Титова Ирина Анатольевна, учитель математики, первая квалификационная категория.