

Аннотация к РП по алгебре 7 класс на 2022-2023

Пояснительная записка

Данная рабочая программа составлена на основе:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г № 273-ФЗ;
2. Приказ Минобрнауки России от 17.12.2010 N 1897 (ред. от 11.12.2020) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.02.2011 N 19644);
3. Приказ Министерства образования и науки РФ от 20.05.2020г. № 254 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациям, осуществляющими образовательную деятельность»;
4. Основной образовательной программы основного общего образования МАОУ Южно-Дубровинской СОШ;
5. Учебного плана основного общего образования МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на 2022-2023 учебный год;
6. Годового календаря учебного графика МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на 2022-2023 учебный год;
7. Примерной программы основного общего образования с использованием рекомендаций авторской программы А.Г.Мерзляка: Алгебра. 7 класс: Е.В.Буцко, А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский и др. – М.: Вентана-Граф, 2016

Цели изучения предмета математики

Математическое образование является обязательной и неотъемлемой частью общего образования на всех ступенях школы.

Обучение математике в основной школе направлено на достижение следующих целей:

1) в направлении личностного развития:

- формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;
- развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту;
- формирование интеллектуальной честности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта;
- воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения;
- формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;
- развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей;

2) в метапредметном направлении:

- развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;
- формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности;

3) в предметном направлении:

- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения образования, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;

- создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.

Место предмета в учебном плане школы

Согласно учебному плану МАОУ Южно-Дубровинской СОШ на изучение предмета «алгебра» в 7 классе отводится 102 часа из расчёта 3 часа в неделю.

Формы контроля: индивидуальный устный опрос, фронтальная письменная работа, текущий контроль проводится в форме контрольных работ.

Промежуточная аттестация планируется: в виде итоговой контрольной работы.

Рабочая программа по предмету реализуется с использованием следующих учебников:

Алгебра: 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций /А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир. – 2-е изд. – М.: Вентана-Граф, 2017.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 709346372946738420135056007448981155039651512646

Владелец Колодочко Алексей Сергеевич

Действителен с 14.06.2023 по 13.06.2024