

## **Аннотация**

### **к рабочей программе 2021/2022 учебного года по алгебре 8 класса**

Разработчик: Ловкис Ж. В., учитель математики

Учителя, реализующие программу: Ловкис Ж. В., учитель математики

Максимова З. А., учитель математики

Данная рабочая программа предназначена для обучающихся восьмых общеобразовательных классов, в том числе для обучающихся на дому.

Рабочая программа составлена на основе следующих документов:

- Учебный план ГБОУ школы № 154 на 2021/2022 учебный год;

- Алгебра. 7 – 9 классы. Сборник примерных рабочих программ.

Учебное пособие для общеобразовательных организаций / сост. Т. А.

Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2019.

Учебный план ГБОУ школы № 154 на изучение алгебры для обучающихся общеобразовательных классов предусматривает 3 ч в неделю (102 ч в год), а для обучающихся на дому – 1,75 ч в неделю (59,5 ч в год).

Содержание программы соответствует федеральному государственному образовательному стандарту и Концепции математического образования.

Реализация программы в классах обучающихся на дому достигается за счет уплотнения содержания материала каждого урока, что находит свое отражение в поурочно-тематическом планировании; а также за счет тщательно отобранных форм, методов, приемов обучения, индивидуального подхода. Поурочно-тематический план разработан в соответствии с учебным планом ГБОУ школы № 154, требованиями к математической подготовке федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике.

Поурочно-тематический план предусматривает использование следующего учебника: Алгебра. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций / Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова; под ред. С. А. Теляковского - М.: Просвещение, 2021.

В программе учитываются доминирующие идеи и положения программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования, которые обеспечивают формирование российской гражданской идентичности, коммуникативных качеств личности и способствуют формированию ключевой компетенции — умения учиться.

Рабочая программа содержит следующие разделы:

- пояснительная записка;
- предполагаемые результаты;
- содержание обучения;
- тематическое планирование;

- поурочно-тематический план для обучающихся восьмых общеобразовательных классов;
- поурочно-тематический план для восьмых классов обучающихся на дому;
- учебно-методическая литература;
- электронные ресурсы.