**Аннотация к рабочей программе учебного предмета**

**«Алгебра»**

Настоящая рабочая программа составлена в соответствии с:

- приказом Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;

- Федеральной образовательной программой основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №370;

- программой основного общего образования МБОУ Глазуновская средняя общеобразовательная школа (протокол Педагогического совета от 30.08.2023 г. №1, приказ и.о. директора от 30.08.2023 г. №82).

**Цель:** - изучение учебного предмета «Алгебра» на ступени основного общего образования согласно ФГОС ООО охарактеризовано следующими целями:

* 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;

• развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей;

• 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;

• 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 учебного предмета в учебном плане:** учебный предмет предназначен для обучающихся 5-9 классов; рассчитан на 306 ч:

7 класс –102 ч (34 учебные недели, по 3 ч в неделю),

8 класс –102 ч (34 учебные недели, по 3 ч в неделю),

9 класс –102 ч (34 учебные недели, по 3 ч в неделю).

УМК: по алгебре для 7–9-х классов системы учебников «Просвещение» (Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешкова, С. Б.Суворова «Алгебра» для 7,8,9 классов-2020г.).