

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе по математике
для 9 класса

Рабочая программа по математике разработана на основе:

1. федерального компонента государственного стандарта основного общего образования, в соответствии с требованиями государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике, приказа МО РФ «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для общеобразовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» № 1312 от 09.03.04, <https://минобрнауки.рф/документы/543>
2. Примерной программы основного общего образования по математике//Сборник нормативных документов. Математика /сост. Э.Д. Днепров, А.Г. Аркадьев. – 2-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2008.
3. Алгебра. Рабочие программы. Предметная линия учебников Ю.Н.Макарычева и др. 7-9 классы(из сборника «Алгебра. Сборник рабочих программ. 7 – 9 классы». – М.: Просвещение,2018).
4. Геометрия. Л.С. Атанасян и др. 7-9 классы(из сборника «Геометрия. Сборник рабочих программ. 7 – 9 классы». – М.: Просвещение,2018).
5. Положения о разработке рабочих программ учебных предметов, учебных курсов, предпрофильных курсов в соответствии с требованиями федерального компонента государственного стандарта основного общего образования,
6. учебного плана МБОУ «Сары-Чумышская ООШ».

Обучающиеся 9 класса изучают математику по УМК:

Алгебра авторов Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова]; под ред. С.А. Теляковского. завершенной линии учебников для 7-9 классов издательства Просвещение,

Геометрия. Авторы Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев, Э.Г. Поздняк, И.И. Юдина. учебника для 7-9 классов издательства Просвещение, которые входят в федеральный перечень учебников, утвержденный в 2014 году (Приказ Минобрнауки от 31 марта 2014 г. № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»)

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит для обязательного изучения учебного предмета на этапе основного (общего) образования в 9 классе 175 часов из расчета 5 учебных часов в неделю.

Изучение математики в 9 классе в основной школе направлено на достижение следующих целей:

- формирование представлений о математике как универсальном языке;

- развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры;
- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни и для изучения школьных естественных дисциплин на базовом уровне;
- воспитание средствами математики культуры личности;
- понимание значимости математики для научно-технического прогресса;
- отношение к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей её развития;
- обеспечить прочное и сознательное овладение учащимися системой математических знаний и умений.