

## Аннотация к рабочей программе

Предмет	Геометрия
Класс	11
Нормативная база	Рабочая составлена на основе: 1. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413(в действующей редакции от 29.06.2017 №613) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 № 24480); 2. Основной образовательной программы среднего общего образования МАОУ Абатская СОШ №1, протокол педагогического совета от 20.06.2019 г. № 12. 3. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. №345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (в действующей редакции от 18.05.2020 №249); 4. Учебного плана МАОУ Абатская СОШ №1 на 2020-2021 учебный год; 5. Сборника рабочих программ. Геометрия. 10-11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый и углубл. уровни / [сост. Т. А. Бурмистрова]. - 2-е изд., перераб. - М.: Просвещение, 2018. - 143 с.
Учебник	Геометрия. 10–11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений: базовый и профил. уровни / Л. С. Атанасян [и др]. – М.: Просвещение
Основные цели и задачи реализации содержания предмета	1) формирование представлений о математике как части мировой культуры и о месте математики в современной цивилизации, о способах описания на математическом языке явлений реального мира; 2) формирование представлений о математических понятиях как о важнейших математических моделях, позволяющих описывать и изучать разные процессы и явления; понимание возможности аксиоматического построения математических теорий; 3) формирование умения владеть методами доказательств и алгоритмов решения; умение их применять, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач; 4) формирование умения владеть основными понятиями о плоских и пространственных геометрических фигурах, их основных свойствах; сформированность умения распознавать на чертежах, моделях и в реальном мире геометрические фигуры; применение изученных свойств геометрических фигур и формул для решения геометрических задач и задач с практическим содержанием; 5) формирование умения владеть навыками использования готовых компьютерных программ при решении задач
Срок реализации	2020-2021 учебный год
Место предмета в учебном плане	Согласно учебному плану на изучение предмета «геометрия» в 11 классе отводится 2 часа в неделю: 68 часов в год (34 учебных недель)
Структура курса	<b>10 класс:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Глава IV-V Метод координат в пространстве</li> <li>✓ Глава VI. Цилиндр, конус, шар</li> <li>✓ Глава VII. Объёмы тел.</li> </ul>

	✓ Заключительное повторение тем геометрии 11 класса
Структура рабочей программы	1) планируемые результаты освоения учебного предмета; 2) содержание учебного предмета; 3) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.