**Аннотация к РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

ID 1679337

**учебного предмета «Геометрия. Углубленный уровень»**

для обучающихся 10 – 11 классов

Рабочая программа является приложением к основной образовательной программе среднего общего образования МОУ «Бердюгинская СОШ».

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» разработана на основе:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями)
2. [О внесении изменений в Федеральный Закон "Об образовании в Российской Федерации" и статью 1 "Об обязательных требованиях в Российской Федерации"](https://sh28-orsk-r56.gosweb.gosuslugi.ru/glavnoe/FOOP/dokumenty_143.html)
3. [Письмо Министерства Просвещения РФ от 16.01.2023 г. № 03-68](https://sh28-orsk-r56.gosweb.gosuslugi.ru/glavnoe/FOOP/dokumenty_144.html)
4. [Приказ Министерства Просвещения от 16.11.2022 г. № 993 Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования](https://sh28-orsk-r56.gosweb.gosuslugi.ru/glavnoe/FOOP/dokumenty_145.html)
5. Основная образовательная программа среднего общего образования

МОУ «Бердюгинская СОШ» (с изменениями и дополнениями).

Основными содержательными линиями учебного курса «Геометрия» в 10–11 классах являются: «Прямые и плоскости в пространстве», «Многогранники», «Тела вращения», «Векторы и координаты в пространстве», «Движения в пространстве».

Сформулированное во ФГОС СОО требование «уметь оперировать понятиями», релевантными геометрии на углублённом уровне обучения в 10–11 классах, относится ко всем содержательным линиям учебного курса, а формирование логических умений распределяется не только по содержательным линиям, но и по годам обучения. Содержание образования, соответствующее предметным результатам освоения Федеральной рабочей программы, распределённым по годам обучения, структурировано таким образом, чтобы ко всем основным, принципиальным вопросам обучающиеся обращались неоднократно. Это позволяет организовать овладение геометрическими понятиями и навыками последовательно и поступательно, с соблюдением принципа преемственности, а новые знания включать в общую систему геометрических представлений обучающихся, расширяя и углубляя её, образуя прочные множественные связи.

‌На изучение учебного курса «Геометрия» на углублённом уровне отводится 204 часа: в 10 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 11 классе – 102 часа (3 часа в неделю). ‌‌