Аннотация к рабочей программе по геометрии для 8 класса

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Геометрия |
|

|  |
| --- |
| Класс |

 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 8 |

 |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Нормативная база |  |

 | Настоящая рабочая программа по геометрии для основной общеобразовательной школы составлена на основе:1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 г. N 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»; 2. Приказ министерства образования и науки Российской Федерации от 28 декабря 2018г №345(ред. От 08.05.2019) «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»3. Учебного плана МАОУ Дубровинская СОШ |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Учебник |  |

 | Геометрия. 7-9 классы: учебник для учащихся общеобразовательных организаций/ Л.С.Атанасян и др., М. Просвещение, 2015г.  |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Основные цели и задачи реализации содержания предмета |  |

 | - формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики;- развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, а также последующего обучения в высшей школе;- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;- воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей |
|

|  |
| --- |
| Срок реализации |

 |

|  |
| --- |
| 2020-2021 учебный год |

 |
|

|  |  |
| --- | --- |
| Место предмета в учебном плане |  |

 | Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение геометрии на ступени основного общего образования на базовом уровне отводится 2 часа в неделю:8 класс - 68 часов в год (34 учебные недели). |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Структура курса

|  |
| --- |
|  |

 |  |

 | 8 класс:* Четырехугольники.
* Площадь.
* Подобные треугольники.
* Окружность.
 |