АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ

|  |  |
| --- | --- |
| Название учебногопредмета | **Алгебра и начала математического анализа** |
| Класс | 10-11 |
| Количество часов | 10 класс – 102 ч (3 час в неделю)11 класс – 102 ч (3 час в неделю) |
| Нормативная база | * Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об

образовании в Российской Федерации»; * Федеральный закон от 04.08.2023 № 479-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации";
* Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования; Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 “О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413”
* ФОП среднего общего образования; Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 371 “Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования”;
* Основная образовательная программа МБОУ СОШ № 56 г. Пензы им. Героя России А.М. Самокутяева на 2023-2024 учебный год;
* Учебный план МБОУ СОШ № 56 г. Пензы им. Героя России А.М. Самокутяева на 2023-2024 учебный год.
 |
| УМК | Алгебра и начала математического анализа: С.М.[Никольский](https://www.labirint.ru/authors/18131/) , М.К.[Потапов](https://www.labirint.ru/authors/46025/) , Н.Н.Решетников (10-11) |
| Цель изучения | * обеспечение инструментальной базы для изучения всех естественно-научных курсов;
* формирование логического и абстрактного мышления;
* овладение абстрактными и логически строгими математическими конструкциями;
* развитие умения находить закономерности, обосновывать истинность утверждения, использовать обобщение и конкретизацию, абстрагирование и аналогию, формирует креативное и критическое мышление.
 |
| Структура программы | * содержание учебного предмета,
* планируемые образовательные результаты,
* тематическое планирование
 |