Аннотация

к рабочей программе учебного предмета «Математика (углублённый уровень)» 10-11 классы

Рабочая программа учебного курса «Математика» состоит из трёх курсов: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика». Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования. Реализация программы обеспечивает овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, целостность общекультурного, личностного и познавательного развития личности обучающихся.

Структура рабочей программы:

- 1. Пояснительная записка, включающая цели изучения учебного предмета, общую характеристику предмета, место предмета в учебном плане.
- 2. Содержание образования (по годам обучения).
- 3. Планируемые результаты освоения рабочей программы:
 - личностные и метапредметные результаты (раскрываются на основе обновленного ФГОС ООО с учётом специфики учебного предмета);
 - предметные (по годам обучения).
- 4. Тематическое планирование (примерные темы и количество часов, отводимое на их изучение; основное программное содержание; основные виды деятельности обучающихся).
- 5. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

Рабочая программа по учебному предмету «Математика (углублённый уровень)» соответствует «УМК. Алгебра и начала анализа. Рабочие программы. Предметная линия учебников С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин» — С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин: «Алгебра и начала анализа. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровень/. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин.-М.: Просвещение, 2020 год. и «Алгебра и начала анализа. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровень/. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин.-М.: Просвещение, 2020 год; «УМК. Геометрия. Рабочие программы. Предметная линия учебников Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев, Л. С. Киселева, Э. Г. Позняк 10-11 классы» — Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев, Л. С. Киселева, Э. Г. Позняк: «Геометрия. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и профильный уровень/ Л. С. Атанасян и др.-М.: Просвещение, 2021 год.

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра и начала анализа (углублённый уровень)» в 10-х классах рассчитана на 34 учебных недели, 136 часов в год, в 11-х классах – на 33 учебных недели, 132 часа в год; учебного предмета «Геометрия (углублённый уровень)» в 10-х классах рассчитана на 34 учебных недели, 102 часа в год, в 11-х классах – на 33 учебных недели, 66 часов в год; «Вероятность и статистика», 10 класс – 34 часа в год.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 646116746743375933883833707902081325236681597576

Владелец Тимошкина Анна Сергеевна

Действителен С 28.02.2023 по 28.02.2024