**Аннотация к рабочей программе «Практикум по математике»**

Уровень образования (класс): среднее общее (11 классы)

Количество часов: 68

Программа разработана на основе:

- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з.);

- Авторской программы:// Ю.М. Колягин, М.В. Ткачёва, Н.Е.Федорова, М.И.Шабунин. Алгебра и начала математического анализа.Сборник рабочих программ. 10—11 классы: учебное пособие для учителей общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни/ [сост. Т. А. Бурмистрова]. —М .: Просвещение, 2016.

- Авторской программы: Геометрия 10 – 11 классы авторы: Л.С.Атанасян и др. (Геометрия. Сборник рабочих программ. 10 - 11 классы. ФГОС/сост. Т.А.Бурмистрова - М.: Просвещение, 2016, с учетом планируемого к использованию УМК Л.С. Атанасян и др.).

**Место предмета в учебном плане школы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | **11** |
| Количество часов в неделю | 2 |
| Итого часов: | 68 |
| Обязательная часть (количество часов неделю) | 2 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений (количество часов неделю) | - |

Тематическое планирование **с определением основных видов учебной деятельности обучающихся**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разделы, темы | Количество часов | |
| авторская программа | рабочая программа |
| Глава I. Тригонометрические  Функции | 19 | 7 |
| Глава II. Производная  и её геометрический смысл | 22 | 10 |
| Глава III. Применение  производной к исследованию  функций | 16 | 13 |
| Глава IV. Первообразная  и интеграл | 15 | 8 |
| Глава V. Комбинаторика | 13 | 5 |
| Глава VI. Элементы теории  Вероятностей | 11 | 10 |
| Глава VII. Комплексные числа | 14 | 4 |
| Итоговое повторение курса | 26 | 11 |
| Итого: | 136 | 68 |

**Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации**

Используемые виды контроля: текущий и промежуточный.

Контроль осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.