**Аннотация**

**к рабочей программе по учебному курсу «Математика»**

**10 класс**

Рабочая программа по математике (углубленного уровня) составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413),), основной образовательной программы среднего общего образования (10-11 классы), на основе авторской программы по математике С.М. Никольского, М.К. Потапова, Н.Н. Решетникова, А.В. Шевкина. Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы. / Сост. Бурмистрова Т.А. - М.: Просвещение, 2018г. и авторской программы по математике Л.С.Атанасяна: Геометрия. Сборник рабочих программ. 10 – 11 классы. Базовый и углубленный. уровни: пособие для учителей общеобразовательных организаций / сост.Т.А. Бурмистрова. - М.: Просвещение, 2020г., положением № 13 «О порядке разработки, согласовании, утверждения и структуре рабочих программ учебных предметов, курсов, календарно – тематического планирования учебных предметов, курсов ГБОУ «Корочанская школа – интернат»( Приказ № 85а от 29.04.2021г).

**Количество учебных часов**

Место учебного курса «Математика» в учебном плане – образовательная область «Математика». Согласно учебному плану общеобразовательных учреждений на изучение математики отводится:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс | 10 | 11 |
| Число учебных часов в неделю | 6 | 6 |
| Число учебных часов в год | 204 | 204 |

**Название учебно-методического комплекта**

Рабочая программа предполагает использование следующих учебников:

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия, Алгебра и начала математического анализа : учеб. для 10 кл. общеобразовательных учреждений: базовый и углубленный уровни /С.М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин. - 8-е изд., доп. -М.: Просвещение, 2020г.

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия, Алгебра и начала математического анализа: учеб. для 11кл. общеобразоват. учреждений: базовый и углубленный уровни /С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин. - 7-е изд., доп. -М.: Просвещение, 2021.

Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. Математика: алгебра и начало математического анализа, геометрия, Геометрия10-11 классы, учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение, 2021г.

**Структура рабочей программы**

1.​  Титульный лист

2.​  Пояснительная записка

3. Планируемые результаты изучаемого курса математики в 5-6 классах

4.​  Содержание программы учебного предмета

5.​  Тематическое планирование.

6. Перечень учебно – методического обеспечения.

7. Календарно – тематическое планирование в виде приложения.

**Формы и средства контроля**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Формы контроля | Всего | полугодия | | | |
|  |  | I полугодие | III | IV |
| Контрольная работа  10 класс | 14 | 6 | 8 | |
| Контрольная работа  11 класс | 13 | 6 | 7 | |

**Составитель:**  Рахманина Елена Александровна

Бочарова Ленмара Мунировна