**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету:**

Алгебра, 10-11 класс

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Рабочая программа по учебному предмету: «Алгебра и начала математического анализа» |
| Основной разработчик программы | Учитель математики Карагодина Наталья Ильинична |
| Адресность программы | Среднее общее образование, 10-11 класс |
| УМК | Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень /Ш.А.Алимов, Ю.М.Колягин, М.В.Ткачёва и др./ - М.: Просвещение, 2020. |
| Основа программы | Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования;  Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ СОШ №31 г.Шахты**.** |
| Цель программы | Достижение планируемых результатов реализации  основной образовательной программы среднего общего образования по алгебре |
| Основные задачи | * формирование научного мировоззрения обучающихся и качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе; * развитие у обучающихся правильных представлений о месте арифметики в системе наук и роли математического моделирования в научном познании и в практике; * развитие логического мышления обучающихся; * развитие нравственных черт личности (настойчивости, устремлённости, творческой активности, самостоятельности, ответственности, трудолюбия, дисциплины и критичности мышления); * развитие умения аргументировано отстаивать свои взгляды и убеждения; * развитие творческих способностей обучающихся. |
| Срок реализации | 2 года |
| Количество часов в неделю | 1. класс – 105 часов (3 часа в неделю) 2. класс – 102 часа (3 часа в неделю) |