

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ВАЖГОРТСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»

Аннотация к рабочей программе

курса внеурочной деятельности «Математический практикум 10-11 классы»

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Математический практикум 10-11 классы» разработана в соответствии с пунктом 32.1 ФГОС ООО и реализуется 2 года в 10-11 классах. Данная рабочая программа является частью содержательного раздела основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Математический практикум» для обучающихся 10 —11 классов разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования.

Цели курса: на основе коррекции базовых математических знаний обучающихся за курс 5 – 9 классов совершенствовать практические навыки, математическую культуру и творческие способности учащихся.

- Отработка алгоритмов и методов решения задач по выбранным темам,

- Расширение знаний, полученных при изучении курса математики.

- Закрепление и развитие практических навыков и умений, умение применять полученные навыки при решении нестандартных задач в других дисциплинах.

- Обобщение и систематизация методов решения уравнений, неравенств и их систем.

- Создание условий для формирования и развития у обучающихся навыков анализа и систематизации, полученных ранее знаний; подготовка к итоговой аттестации в форме ЕГЭ.

Задачи курса:

- Реализация индивидуализации обучения; удовлетворение образовательных потребностей школьников по математике. Формирование устойчивого интереса обучающихся к предмету.

- Выявление и развитие их математических способностей.

- Подготовка к дальнейшему продолжению образования.

- Обеспечение усвоения обучающимися наиболее общих приемов и способов решения задач; развитие умений самостоятельно анализировать и решать задачи по образцу и в незнакомой ситуации;

- Формирование и развитие аналитического и логического мышления.

- Расширение математического представления обучающихся

- Развитие коммуникативных и общеучебных навыков работы в группе, самостоятельной работы, умений вести дискуссию, аргументировать ответы.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Математический практикум» в 10-11 классах рассчитана на 68 часов (по 1 часу в каждом классе).

Срок реализации- 2 года

Рабочая программа разработана группой учителей в соответствии с положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в школе по определенному курсу внеурочной деятельности.

Рабочая программа обсуждена и принята решением методического объединения и согласована заместителем директора по учебно-воспитательной работе

Дата: