**Аннотация к рабочей программе по предмету «Геометрия » 10 класс**

  Рабочая программа разработана на основе Примерной рабочей программы по математике, в соответствии с Требованиями к результатам среднего общего образования, представленными в федеральном государственном образовательном стандарте.

Рабочая программа по математике разработана на основе федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования, составлена на основе следующих документов:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).

2.Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"

3.Приказ Министерства просвещения РФ от 23.12.2020 г. № 766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утверждѐнный приказом Министерства просвещения РФ от 20.05.2020 № 254»;

4. Устав МБОУ «Акбулакская СОШ № 2»,

5. Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ «Акбулакская СОШ № 2».

6. Учебный план МБОУ «Акбулакская СОШ № 2» на 2023 – 2024 учебный год.

Для реализации программного содержания используются:

1.   Геометрия. 10-11 классы : учеб.для общеобразовательных учреждений: базовый и профильный уровни / Л.С.Атанасян. – 23-е изд. – М.: «Просвещение», 2018. –255с.

2.   Глазков Ю.А., Юдина И.И., Бутузов В.Ф. Рабочая тетрадь по геометрии для 10 класса. -4 изд. - М., Просвещение, 2018(эл. вариант)

Основные цели программы:

- формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе ;

- формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;

- формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов.

Основные задачи программы:

-программа призвана сформировать умение самостоятельно и мотивированно организовывать свою познавательную деятельность (от постановки целей до получения и оценки результата);

-владеть элементарными навыками прогнозирования;

-изучение свойств пространственных тел;

- формирование умения применять полученные знания для решения практических задач.

В соответствии с учебным планом МБОУ «Акбулакская СОШ № 2» на изучение геометрии в 10 классе отводится 68 часов (2 часа в неделю).

Курс геометрии 10 класса включает основные содержательные линии: предмет стереометрии, параллельность прямых и плоскостей,перпендикулярность прямых и плоскостей,многогранники.

  Формы контроля:

Текущий (проверочная работа,  математический диктант)

Тематический( самостоятельная работа, тестирование, контрольная работа)

Промежуточная аттестация: итоговая контрольная работа.

**Аннотация к рабочей программе по предмету «Геометрия » 11 класс**

  Рабочая программа разработана на основе Примерной рабочей программы по математике, в соответствии с Требованиями к результатам среднего общего образования, представленными в федеральном государственном образовательном стандарте.

Рабочая программа по математике разработана на основе федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования, составлена на основе следующих документов:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями).

2.Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"

3.Приказ Министерства просвещения РФ от 23.12.2020 г. № 766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утверждѐнный приказом Министерства просвещения РФ от 20.05.2020 № 254»;

4. Устав МБОУ «Акбулакская СОШ № 2»,

5. Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ «Акбулакская СОШ № 2».

6. Учебный план МБОУ «Акбулакская СОШ № 2» на 2023 – 2024 учебный год.

Для реализации программного содержания используются:

1.   Геометрия. 10-11 классы : учеб.для общеобразовательных учреждений: базовый и профильный уровни / Л.С.Атанасян. – 23-е изд. – М.: «Просвещение», 2018. –255с.

2.   Глазков Ю.А., Юдина И.И., Бутузов В.Ф. Рабочая тетрадь по геометрии для 11 класса. -4 изд. - М., Просвещение, 2018(эл. вариант)

Основные цели программы:

- формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе ;

- формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;

- формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов.

Основные задачи программы:

-программа призвана сформировать умение самостоятельно и мотивированно организовывать свою познавательную деятельность (от постановки целей до получения и оценки результата);

-владеть элементарными навыками прогнозирования;

-изучение свойств пространственных тел;

- формирование умения применять полученные знания для решения практических задач.

В соответствии с учебным планом МБОУ «Акбулакская СОШ № 2» на изучение геометрии в 11 классе отводится 68 часов (2 часа в неделю).

Курс геометрии 11 класса включает основные содержательные линии: векторы в пространстве, декартовая система координат в пространстве, тела вращения, объемы тел и многогранников.

  Формы контроля:

Текущий (проверочная работа,  математический диктант)

Тематический( самостоятельная работа, тестирование, контрольная работа)

Промежуточная аттестация: итоговая контрольная работа.