

Аннотация к рабочей программе по геометрии 7 класс

В связи с Федеральным базисным учебным планом учебный предмет «Геометрия» вводится как обязательный компонент.

Целями изучения геометрии являются:

- овладение математическими знаниями необходимыми для применения в практической деятельности, для изучения физики и химии, для продолжения образования;
- развитие интереса к предмету, формирование понимания значимости математики;
- развитие способностей, творческой активности;
- формирование опыта решения разнообразных задач, планирования деятельности;
- ясного, точного и грамотного изложения своих мыслей.

Рабочая программа по геометрии 7 класса

1. составлена на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования, Программы общеобразовательных школ учреждений. Геометрия 7-9 классы, -М. Просвещение, 2008. Составитель Т. Н. Бурмистрова. учебника Геометрия, 7 – 9: для общеобразоват. учреждений/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2010.

базисного учебного плана, авторского тематического планирования учебного материала и требований к результатам общего образования, представленных в Федеральном образовательном государственном стандарте общего образования.

2. Преподавание осуществляется по УМК: учебника Геометрия, 7 – 9: для общеобразоват. учреждений/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2010.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации изучение геометрии в 7 классе – 2 часа в неделю, всего 70 часа. Так как программа рассчитана на 68 часов, то 2 часа отводятся для итогового повторения.

Урок №62 и №63 объединены для выполнения программы, в связи с тем, что урок №62 выпадает на праздничный день – 1.05 .

Рабочая программа включает следующие компоненты:

- титульный лист;
- пояснительная записка;

- требования к уровню подготовки,
- календарно-тематическое планирование;
- содержание программы учебного предмета;
- формы и средства контроля;
- перечень учебно-методических средств обучения.

Аннотация к рабочей программе по геометрии 8 класс

В связи с Федеральным базисным учебным планом учебный предмет «Геометрия» вводится как обязательный компонент.

Целями изучения геометрии являются:

- формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики;
- развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, а также последующего обучения в высшей школе;
- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
- воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей.

Рабочая программа по геометрии составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного образования;

программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 7-9 классы, - М. Просвещение, 2008. Составитель Т. Н. Бурмистрова. УМК: Геометрия. 7-9 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений: / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов. – М. : Просвещение, 2010.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение геометрии в 8 классе отводится 70 часов, 2 часа в неделю.

Рабочая программа включает следующие компоненты:

- титульный лист;

- пояснительная записка;
- требования к уровню подготовки,
- календарно-тематическое планирование;
- содержание программы учебного предмета;
- формы и средства контроля;
- перечень учебно-методических средств обучения.

Аннотация к рабочей программе по геометрии 9 класс

В связи с Федеральным базисным учебным планом учебный предмет «Геометрия» вводится как обязательный компонент.

Целями изучения геометрии являются:

- формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики;
- **развитие** логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, а также последующего обучения в высшей школе;
- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
- воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей.

Рабочая программа по геометрии составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования;

программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 7-9 классы, - М. Просвещение, 2008. Составитель Т. Н. Бурмистрова. УМК: Геометрия, 7 – 9: Учеб. для общеобразоват. учреждений/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2010.

Согласно федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение геометрии в 9 классе отводится 68 часов, 2 часа в неделю.

В календарно-тематическое планирование внесена корректировка, так как урок №61 приходится на праздничный день – 1 мая, то он объединен с уроком №60. Уроки № 67 и №68 объединены для выполнения программы

Рабочая программа включает следующие компоненты:

- титульный лист;
- пояснительная записка;
- требования к уровню подготовки,
- календарно-тематическое планирование;
- содержание программы учебного предмета;
- формы и средства контроля;
- перечень учебно-методических средств обучения.

Аннотация к рабочей программе по геометрии 10 класс

Рабочая программа по геометрии составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования.

Данная рабочая программа ориентирована на учащихся 10 класса и реализуется на основе следующих документов:

программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 10-11 классы, - М. Просвещение, 2010. Составитель Т. Н. Бурмистрова.

стандарта основного общего образования по математике.

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта и дает распределение учебных часов по разделам курса.

Планирование учебного курса 10 класса рассчитано на 2 часа в неделю (увеличение числа часов за счёт школьного компонента на базовом уровне), всего 70 часов. Тематическое планирование составлено согласно второму варианту планирования (2 ч. в неделю). Контроль осуществляется в виде самостоятельных работ, письменных тестов, зачётов по теме урока, контрольных работ по разделам учебника. Всего 4 контрольных работ.

В календарно- тематическом планировании сделана корректировка часов: уроки № 63 и 64 объединены в связи с тем, что урок № 64 выпадает на праздничный день – 9 мая.

Цели

- **формирование представлений** о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики;
- **развитие** логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, а также последующего обучения в высшей школе;

- **овладение математическими знаниями и умениями**, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
- **воспитание** средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей.

Аннотация к рабочей программе по геометрии 11 класс

Рабочая программа по геометрии составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования.

Данная рабочая программа ориентирована на учащихся 11 классов и реализуется на основе следующих документов:

программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 10-11 классы, -М. Просвещение, 2010. Составитель Т. Н. Бурмистрова.

Стандарта основного общего образования по математике.

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта и дает распределение учебных часов по разделам курса.

Планирование учебного курса 11 класса рассчитано на 2 часа в неделю (увеличение числа часов за счёт школьного компонента на базовом уровне), всего 68 часов. Тематическое планирование составлено согласно второму варианту планирования (2 ч. в неделю). Контроль осуществляется в виде самостоятельных работ, письменных тестов, зачётов по теме урока, контрольных работ по разделам учебника. Всего 3 контрольных работы.

В календарно- тематическом планировании сделана корректировка часов: уроки № 61 и 62 объединены в связи с тем, что урок №61 выпадает на праздничный день – 1 мая, уроки №63 и 64 объединены в связи с тем, что урок №64 выпадает на праздничный день – 9 мая.

Цели

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

- **развитие** логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для обучения в высшей школе по соответствующей специальности, в будущей профессиональной деятельности;
- **овладение математическими знаниями и умениями**, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
- **воспитание** средствами математики культуры личности: отношения к математике как части общечеловеческой культуры: знакомство с историей

развития математики, эволюцией математических идей, понимания значимости математики для общественного прогресса.