

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЯСИНОВАТСКАЯ САНАТОРНАЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 14»

УТВЕРЖДЕНО:

Директор ГКОУ «ЯСИНОВАТСКАЯ

СШИ № 14

Л.Н. Сердюк

Приказ от 13 09 2024 г. № 160



АННОТАЦИЯ

К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ГЕОМЕТРИИ

7-9 классы

**Аннотация
к рабочим программам по геометрии
для 7-9 классов**

Рабочая программа по геометрии для основного общего образования разработана на основе

- 1) Закона «Об образовании в Российской Федерации»;
- 2) требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в Примерной программе воспитания;
- 3) Федеральной рабочей программы основного общего образования «Геометрия» (для 7-9 классов образовательных организаций) Министерство просвещения РФ ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования» (приказ МП РФ от 18 мая 2023г №370);
- 4) Основной образовательной программы основного общего образования ГОСУДАРСТВЕННОГО КАЗЕННОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ЯСИНОВАТСКАЯ САНАТОРНАЯ ШКОЛА -ИНТЕРНАТ № 14» (утверждена приказом директора ГКОУ «ЯСИНОВАТСКАЯ СШИ № 14»).

Данные программы обеспечивают реализацию следующих целей и задач:

Изучение геометрии основного общего образования базового уровня направлено на достижение следующих *целей*:

-обеспечение изучения свойств и размеров фигур, их отношений и взаимном расположении, опираясь на логическую, доказательную линию;

-использование геометрии как инструмента при решении как математических, так и практических задач, встречающихся в повседневной жизни;

-геометрия подводит обучающихся к эмоциональному и эстетическому восприятию математических объектов, задач, рассуждений, умению видеть математические закономерности;

-воспитание интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

Основные *задачи* данного курса:

-развитие познавательных универсальных учебных действий

Выявлять и характеризовать признаки математических объектов; формулировать и преобразовывать суждения, выявлять закономерности, делать выводы, выбирать способ решения учебной задачи;

-формирование мотивации и развитие интеллектуальных способностей

учащихся для продолжения математического образования в основной школе и использования математических знаний на практике;

-развитие математической грамотности учащихся, в том числе умение работать с информацией в различных знаково-символических формах одновременно с формированием коммуникативных УУД;

-формирование у детей потребности и возможностей самосовершенствования.

Программы позволяют всем участникам образовательного процесса получить конкретное представление о целях, содержании, стратегии обучения, воспитания и развития учащихся, средствами учебного предмета «Геометрия».

Содержание программы представлено следующими разделами:

«Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин», «Декартовы координаты на плоскости», «Векторы», «Движение плоскости», «Преобразование подобия».

Рабочая программа по «Геометрии» включает:

Пояснительную записку (с нормативными документами); содержание обучения учебному предмету «Геометрия»; планируемые результаты освоения программы по классам; тематическое планирование; календарно-тематическое планирование; учебно-методические и материально-технические обеспечения программы

Место учебного предмета «Геометрия» в учебном плане

В соответствии с учебным планом предмет «Геометрия» изучается в 7-9 классах в объеме 68 часов в год: два часа в неделю.

Учебно-методическое обеспечение

1. «Геометрия 7-9классы»: учеб.для общеобразоват. организаций/Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. – М.: Просвещение, 2022.,