

## Аннотация к рабочей программе по геометрии. 8 класс.

Полное наименование программы	Рабочая программа по геометрии. 8 класс
Уровень	Базовый
Учитель	Кожанова Анна Петровна, учитель математики высшей категории
Место предмета в учебном плане	На освоение программы геометрии 8 класса по учебному плану НЧ СОУ «Школа радости» отводится 2 часа в неделю. Итого 70 часов за учебный год.
Нормативная основа разработки программы	<p>Рабочая программа по геометрии для 8 класса НЧ СОУ «Школа радости» составлена на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ФГОС ООО (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования", с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 и 31.12.15)</li> <li>- Примерной основной образовательной программы основного общего образования (в ред. протокола N 3/15 от 28.10.2015 федерального учебно-методического объединения по общему образованию)</li> <li>- Сборник рабочих программ. 7-9 классы: учеб. Пособие для общеобразовательных. Организаций/ сост. Т.А. Бурмистрова/ 4-е изд., перераб.- М.: Просвещение, 2018</li> </ul> <p>С учетом:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Положения о рабочей программе учебного предмета, курса» (утверждена приказом №27 директора НЧ СОУ «Школа радости» Ременяк Е.А. от 01.06.2021)</li> <li>- Учебного плана НЧ СОУ «Школа радости» на 2022-2023 учебный год.</li> </ul>
Дата утверждения. Органы и должностные лица, принимавшие участие в разработке, рассмотрении и принятии	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Рассмотрено на заседании школьной методической кафедры математики и информатики, руководитель Кожанова А.П., протокол № 1 от 26.08.22 г.</li> <li>– Согласовано с заместителем директора по УВР Кожановой А.П.</li> <li>– Утверждено директором НЧ СОУ «Школа радости» Ременяк Е.А., приказ № 1/3 от 01.09.22 г.</li> </ul>
Цели, задачи реализации программы	<p><b>Цели и задачи:</b></p> <p>Создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- введение терминологии и отработка умения ее грамотного использования</li> <li>- развитие навыков изображения планиметрических фигур и простейших геометрических конфигураций;</li> <li>- совершенствование навыков применения свойств геометрических фигур как опоры при решении задач;</li> <li>- расширение знаний учащихся о треугольниках и четырехугольниках.</li> </ul> <p>Важнейшей задачей школьного курса геометрии является развитие логического мышления учащихся. Изучение геометрии развивает воображение школьников, существенно обогащает и развивает их пространственные представления.</p>
Описание учебно – методического комплекта, включая электронные ресурсы	<p><b>Учебник:</b></p> <p>1. Геометрия 7-9: 8 классы: учебник для общеобразовательных организаций / Л.С. Атанасян,, В.Ф. Бутузов,, .С.Б Кадомцев. –М.: Просвещение, 2018.</p> <p><b>Методические разработки для учителя:</b></p> <p>Л.С. Атанасян Геометрия Методические рекомендации 8 класс: учебное</p>

пособие для общеобразовательных организаций/ Л.С, Атанасян, В.Ф. Бутузов,Ю.А. Глазков и др.-М;Просвещение, 2016

**Электронные образовательные ресурсы**

<http://www.edu.ru> – Образовательный портал «Российское образование»

<http://www.school.edu.ru> – Национальный портал «Российский общеобразовательный портал».

<http://fcior.edu.ru> - «Федеральный центр информационных образовательных ресурсов».

<https://uchebnik.mos.ru/> - библиотека электронных материалов (МЭШ).

<https://www.prosv.ru/> - сайт издательства «Просвещение».

<http://www.exponenta.ru> - образовательный математический сайт.

<http://comp-science.hut.ru/> - библиотека дидактических и методических материалов,

олимпиад по математике и информатике.

<http://mschool.kubsu.ru/> - библиотека электронных учебных пособий.

<http://www.mccme.ru/mmmf-lectures/books/books/books.php> - библиотека «Математическое просвещение».

<http://mathem.h1.ru> Математика on-line - справочная информация по математическим дисциплинам.

<http://ilib.mccme.ru/plm/> - популярные лекции по математике.

<http://allmath.ru/> - материалы по математическим дисциплинам (разделы: высшая математика, прикладная математика, школьная математика, олимпиадная математика).

<http://www.logpres.narod.ru/> - современные информационные технологии.

<http://www.math-on-line.com/> - каталог занимательных задач по математике.