

Аннотация к рабочей программе по геометрии в 7 классе

Рабочая программа по предмету «геометрия» для обучающихся 7 класса разработана на основе нормативных документов:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ.
- Федеральный государственный стандарт основного общего образования, утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897.
- Учебный план МКОУ «Унгни-Терячинская СОШ» на 2021 - 2022 учебный год

Рабочая программа обеспечена соответствующим учебно-методическим комплексом:

- Атанасян, Л.С. Геометрия: учебник для 7-9 кл. общеобразовательных учреждений [Текст]/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.-М.:Просвещение,2018.
- Дидактические материалы Москва Просвещение 2014г.Б.Г.Зив , В. М. Мейлер

Цели изучения геометрии

- **В направлении личностного развития:**
 - 1) развитие логического и практического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту;
 - 3) воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения;
 - 4) формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;
 - 5) развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей.
- **В метапредметном направлении:**
 - 1) формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;
 - 2) развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;
 - 3) формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимых для различных сфер человеческой деятельности.
- **В предметном направлении:**
 - 1) овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;
 - 2) создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.

Описание места учебного предмета в учебном плане: На изучение предмета в учебном плане школы отводится 2 часа в неделю, учебных недель в году 34 недели, рабочая программа рассчитана на 68 часов в год.

Содержание

№	Тема	Количество о уроков	Количество контрольных работ
	Начальные геометрические сведения	10	1
	Треугольники	17	1
	Параллельные прямые	10	1
	Соотношения между сторонами и углами треугольника	19	2
	Повторение .Решение задач	12	1
	Итого:	68	6