

# МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТА МАТЕМАТИКИ

№	Наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Количество
<b>1</b>	<b>БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД (КНИГОПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ)</b>	
	<b>Стандарты</b>	
	Авторские программы по курсам математики	5
	<b>Учебники</b>	
	Алгебра. 7 класс/(Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др ; под ред. С.А. Теляковского), изд.- М. : Просвещение, 2017,г.	1
	Алгебра . 8 класс/(Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др ; под ред. С.А. Теляковского), изд.- М. : Просвещение, 2017,г.	1
	Алгебра. 9 класс/(Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др ; под ред. С.А. Теляковского), изд.- М. : Просвещение, 2017,г.	1
	Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы базовый уровень ( в 2-х частях)/ ( А.Г.Мордкович, П.В.Семенов), изд. Мнемозина, 2021г	1
	Геометрия. 7-9 классы/ ( Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.), изд. Просвещение 2014, 2017, 2018, г.	1
	Геометрия. 10-11 классы: базовый и углубленный уровни/ ( Л.С. Атанасян и др.), изд. Просвещение 2018, 2019 г.	1
	<b>Методические пособия</b>	
	Дидактические материалы по математике для 5-6 классов (для учителя, автор А.С. Чесноков и др.)	1
	Дидактические материалы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов (для учителя, автор Ю.Н. Макарычев и др.)	1
	Дидактические материалы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов (для учителя, автор Б.М. Ивлев и др.)	1
	Дидактические материалы по геометрии для 10-11 классов (для учителя, автор Б.Г. Зив и др.)	1
	Практикум по решению задач по математике для 10-11 классов (автор И.В. Яценко)	1
	А. С. Чесноков, К.И. Нешков «Дидактические материалы по математике», 5 класс: практикум. М.: Академкнига. 2012г.	1

	В.И. Жохов, Математические диктанты. 5 класс. Пособие для учителей и учащихся.	1
	В.И. Жохов, Л. Б. Крайнева. Математика. 5 класс. Контрольные работы Контрольно-измерительные материалы «Математика»	1
	Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд. Математика 6 класс. Учебник (ч/б), 2013 г.	1
	В.И. Жохов. Математический тренажер. 6 класс: пособие для учителей и учащихся	1
	В.И. Жохов, Л. Б. Крайнева. Математика. 6 класс. Контрольные работы Контрольно-измерительные материалы «Математика»	1
	Ершова А. П, Голобородько В. В. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и геометрии для 7 класса	1
	Л.И. Звавич, Л.В. Кузнецова, С.Б. Суворова. Дидактические материалы по алгебре для 7 кл. – Москва: Просвещение, 2011 г.	1
	Н.Ф. Гаврилова Поурочные разработки по геометрии: 7 класс. – М. ВАКО, 2007 г.	1
	Л.И. Звавич Л. И. Контрольные и проверочные работы по геометрии. 7 – 9 классы.	1
	О.А. Коноплева О. А. Алгебра и геометрия в таблицах: 7 – 11 классы.	1
	Н.Ф. Гаврилова «Поурочные разработки по геометрии: 8 класс» М.: ВАКО, 2011г.	1

В.А. Гусев, А. И. Медняк «Задачи по геометрии для 8 класса: Дидактические материалы: Пособие для учителя» М.: Просвещение, 2009 г.	1
В. И. Жохов, Ю.Н. Макарычев. Н.Г. Миндюк «Алгебра. Дидактические материалы. 8 класс». М. Просвещение, 2012г.	1
Е.Г. Лебедева Алгебра. 8 класс: поурочные планы по учебнику Ш.А. Алимова Волгоград: Учитель. 2012 г.	1
Л.В. Кузнецова, С.С. Минаева Тематические тесты. ГИА.	1
А.П. Иванов «Тесты для систематизации знаний по математике, 8 класс». Пермь: Изд-во Пермского университета, 2008г.	1
А. П. Ершова, В. В. Голобородько, А. С. Ершова « Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и геометрии для 8 класса» Изд-во Илекса, 2012 г.	1
А. П. Ершова, В. В. Голобородько «Устная геометрия 7-9 класс» Изд-во»	1

Илекса, 2010 г.	
Ш.А. Алимов. Ю.М. Колягин «Алгебра. 9 класс». М.: Просвещение, 2012 г.	1
Е.Г. Лебедева Алгебра. 9 класс: поурочные планы по учебнику Ш.А. Алимова Волгоград: Учитель. 2012 г.	1
Н.Ф. Гаврилова «Поурочные разработки по геометрии: 8 класс» М.: ВАКО, 2013г.	1
М.А. Иченская «Самостоятельные и контрольные работы» к учебнику Л. С. Атанасяна 7-9 классы. – Волгоград: Учитель, 2010г.	1
<b>Учебные пособия по элективным курсам</b>	11
Н.А. Ким «Неравенства: через тернии к успеху» Алгебра 10-11.	
Н.А. Терешин «2000 задач по алгебре и началам анализа» 10-11 класс	
С.Н. Олехник «Уравнения и неравенства» Нестандартные методы решения. 10-11 класс.	
Ф.Ф. Лысенко «Подготовка к ОГЭ» Нестандартные задания. 9 класс.	
В.В. Прасолов «Задачи по планиметрии» 10-11 класс.	
С.М. Никольский «Алгебра. Пособие для самообразования»	
Г.Н. Яковлев «Геометрия. Теория и её использование для решения задач»	
И.Н. Сергеев «Примени математику»	
О.В. Александрова «Системный курс подготовки к экзаменам»	
М.Н. Кочагина «ОГЭ по математике»	
А.И. Островский «Геометрия помогает арифметике»	
Сборник контрольных работ по математике для 5-6 классов: Автор А.И. Голобородько.	1
Автор М.А. Попов.	
Автор В.И. Жохов.	
Сборник контрольных работ по алгебре для 7-9 классов: Автор Л.И. Звавич.	1
Автор А.П. Ершова.	
Сборник контрольных работ по геометрии для 7-9 классов: А.П. Ершова. Л.И. Звавич.	2
Сборник контрольных работ по алгебре и началам анализа для 10-11 классов Л.И. Звавич.	1
Сборник контрольных работ по геометрии для 10-11 классов: Л.И. Звавич.	1
Сборники экзаменационных работ для проведения государственной (итоговой) аттестации по математике: И.В. Яценко. Ф.Ф. Лысенко В.В. Кочагин Л.В. Кузнецова Н.И. Авилов	20

	А.Л. Семенова	
	Е.А. Бунимович	
	Л.О. Денищева	
	А.Р. Рязоновский	
	В.В. Милошин	
	Комплект материалов для подготовки к единому государственному экзамену тематический;	1
	варианты КИМ.	10
	<b>Справочные пособия (энциклопедии, словари, сборники основных формул и т.п.)</b>	4
	Л.И. Звавич «Алгебра в таблицах» 7-11кл.	
	Л.И. Звавич «Геометрия в таблицах» 7-11кл.	
	И.И. Баврин «Краткий справочник школьника» 5-11кл.	
	Т.С. Степанова «Весь школьный курс алгебры в таблицах»	
2	<b>ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ</b>	
	<b>Таблицы по геометрии</b>	
	<b>7 - 9класс</b>	13
	Начальные геометрические сведения	
	Треугольники	
	Параллельные прямые	
	Соотношения между сторонами и углами треугольника	
	Четырёхугольники	
	Площадь	
	Подобные треугольники	
	Окружность	
	Векторы	
	Метод координат	
	Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов	
	Длина окружности и площадь круга	
	Движения	
	<b>10-11 класс</b>	8
	Параллельность прямых и плоскостей	
	Перпендикулярность прямых и плоскостей	
	Многогранники	
	Векторы в пространстве	
	Метод координат в пространстве. Движения	
	Цилиндр, конус, шар	
	Объёмы тел	
	Некоторые сведения из планиметрии	
	<b>Таблицы по алгебре</b>	
	<b>7-9 класс</b>	15
	Алгебраические выражения.	
	Уравнения.	
	Одночлены и многочлены.	
	Алгебраические дроби.	
	Линейная функция и ее график.	
	Системы уравнений.	
	Неравенства.	
	Квадратные корни.	
	Квадратные уравнения.	
	Квадратные неравенства.	

	Квадратичная функция.	
	Прогрессии.	
	Степенная функция.	
	Степень с натуральным, целым, рациональным показателем.	
	Тригонометрия в формулах.	
	Комплект таблиц по алгебре: таблица квадратов, формулы сокращенного умножения, свойства степеней, корень степени n, таблица кубов натуральных чисел и степеней чисел 2 и 3.	1
	<b>Таблицы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов</b>	9
	Действительные числа.	
	Степенная функция.	
	Показательная функция.	
	Логарифмическая функция.	
	Тригонометрическая функция.	
	Тригонометрические уравнения.	
	Производная и ее геометрический смысл.	
	Применение производной к исследованию функций.	
	Интеграл.	
<b>3</b>	<b>ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ СРЕДСТВА</b>	-
<b>4</b>	<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ</b>	-

<b>5</b>	<b>УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	
	Комплект инструментов классных: линейка, транспортир, угольник (30 <sup>0</sup> и 60 <sup>0</sup> ), угольник 45 <sup>0</sup> ), циркуль	2
	Комплект стереометрических тел (демонстрационный)	1
	Набор планиметрических фигур	1
	Наглядные пособия для кабинета математики (настенные)	10
	Модели объемных тел	1
<b>6</b>	<b>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ УЧЕБНАЯ МЕБЕЛЬ</b>	
	Стол письменный для учителя	1
	Доска школьная	1
	Шкаф для учебных пособий	3
	Столы двухместные ученические в комплекте со стульями	12
	Тумбочка для хранения школьных тетрадей	1
	Тумбочка для ТСО	2