

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГИМНАЗИЯ»**

ПАСПОРТ

учебного кабинета № 4

Математика

Абакан 2014

Заведующая кабинетом: Ефимова Надежда Михайловна

Учителя работающие в кабинете: Ефимова Надежда Михайловна

Расписание работы кабинета №4 на неделю

Урок	Понедельник		Вторник		Среда		Четверг		Пятница		Суббота	
	1	9Б	Математика	9Б	Математика			9А	Математика	9Б	Математика	
2	9Б	Математика	9Б	Математика	9А	Математика	5Б	Математика	9Б	Математика		
3	9Б	Русский язык	9А	Математика	5А	Математика	5А	Математика	9А	Математика	5А	Внеурочное занятие
4	5А	Математика	5А	Математика	5Б	Математика	9Б	Математика	5А	Математика		
5	5Б	Математика	5Б	Математика			9Б	Математика			9Б	Консультация Математика
6	9А	Математика	9Б	Работа с одаренными детьми					5Б	Математика		
7					5Б	Внеурочное занятие	9А	Консультация Математика	9Б	Работа с одаренными детьми		

График проветривания кабинета

Наружная температура, град. С	Длительность проветривания кабинета, мин.	
	В малые перемены	В большие перемены
От +10 до +6	4-10	20
От +5 до 0	3-7	20
От 0 до -5	2-5	15
От -5 до -10	1-3	10
Ниже -10	1-1.5	5-10

План работы на 2014-2015 учебный год

Месяц	Мероприятия
Сентябрь	<ul style="list-style-type: none">• Систематизация методических материалов для работы кабинета. Составление рабочих программ, проверочных тестов и контрольных работ.
Октябрь	<ul style="list-style-type: none">• Подбор материала для занятий по подготовке ко всероссийской математической олимпиаде I школьного этапа. Составление проверочных тестов и контрольных работ. Проведение первого этапа всероссийской математической олимпиады.
Ноябрь	<ul style="list-style-type: none">• Подбор материала для занятий по подготовке ко всероссийской математической олимпиаде II муниципального этапа. Подбор материала для занятий по подготовке к НОУ. Составление проверочных тестов и контрольных работ.
Декабрь	<ul style="list-style-type: none">• Разработка материалов для зачетной недели и промежуточной аттестаций за первое полугодие. Подбор материала для занятий по подготовке ко всероссийской математической олимпиаде III регионального этапа. Составление проверочных тестов и контрольных работ.
Январь	<ul style="list-style-type: none">• Систематизация материала практической части НОУ. Подготовка материалов к плановым консультациям подготовки к ГИА ОГЭ. Составление проверочных тестов и контрольных работ.
Март	<ul style="list-style-type: none">• Рецензирование работ НОУ. Подготовка к предметной неделе математики и физики. Подготовка материалов к плановым консультациям ОГЭ. Составление тестов проверочных и контрольных работ. Проведение НОУ
Апрель	<ul style="list-style-type: none">• Проведение недели математики и физики. Подготовка материалов к плановым консультациям подготовки ОГЭ. Составление проверочных тестов и контрольных работ.
Май	<ul style="list-style-type: none">• Подбор материалов к итоговой аттестации. Подготовка материалов к плановым консультациям подготовки к ОГЭ. Составление проверочных тестов и контрольных работ.

Печатные пособия

№	Класс	Название	Автор	Издательство	Количество
Сборники задач					
1.	5	Сборник задач и контрольных работ по математике для 5 класса	А.Г.Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М.Рабинович, М.С.Якир	Москва «Илекса»2012	1
2.	6	Сборник задач и контрольных работ по математике для 5 класса	А.Г.Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М.Рабинович, М.С.Якир	Москва «Илекса»2012	1
3.	9	Сборник заданий для подготовки к ГИА в 9 классе по новой форме	Л.В.Кузнецова и др.	Москва «Просвещение»2010	1
4.	9	Сборник заданий для проведения письменного экзамена по алгебре за курс основной школы	Л.В.Кузнецова и др.	Москва «Дрофа»2010	1
5.	11	Сборник заданий для проведения письменного экзамена по математике за курс средней школы	Г.В.Дорофеев	Москва «Дрофа»2010	3
6.	8-9	Сборник задач по алгебре	М.Л.Галицкий	Москва «Просвещение»2013	31
7.	10-11	Сборник задач по алгебре и математическому анализу	М.Л.Галицкий	Москва «Просвещение»2000	1
Дидактические материалы					
1.	5	Дидактические материалы по математике для 5 класса	А.С.Чесноков, К.Н.Нешков	Москва «Классик-стиль»2008	18
2.	9	Дидактические материалы по алгебре 9 класса	Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк	Москва «Просвещение» 2014	18
3.	9	Дидактические материалы по алгебре 9 класса	Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк Л.М.Короткова	Москва «Просвещение» 2013	18
4.	9	Дидактические материалы по геометрии для 9 класса	Б.Г.Зив	Москва «Просвещение» 2008	15
Рабочие тетради с печатной основой					
1.	5	Рабочая тетрадь по математике 5 класс	Н.Я.Виленкин и др.	Москва «Просвещение» 2014	1

2.	9	Рабочая тетрадь по геометрии 9 класс	Л.С.Атанасян и др.	Москва «Просвещение»2014	1
Самостоятельные и контрольные работы					
1.	5	Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса	А.П.Ершова, В.В.Голобородько, А.С.Ершова	Москва «Илекса» 2008	1
2.	9	Самостоятельные и контрольные работы по алгебре и геометрии для 9 класса	А.П.Ершова, В.В.Голобородько, А.С.Ершова	Москва «Илекса» 2008	1
3.	7-9	Устная геометрия (устные проверочные и зачетные работы) для 7-9 классов	А.П.Ершова, В.В.Голобородько, А.С.Ершова	Москва «Илекса» 2008	1
4.	9	Алгебра. Самостоятельные работы для 9 класса	Л.А.Александрова	Москва «Мнемозина»2010	1
5.	9	Алгебра. Контрольные работы для 9 класса	Ю.Н.Дкдницин, Е.Е.Тульчинская	Москва «Мнемозина»2010	1
Дополнительная дидактическая литература					
1.	5-6	Тесты для промежуточной аттестации	П.И.Алтынов	Москва «Дрофа»2008	1
2.	9	Тесты для промежуточной аттестации по алгебре	П.И.Алтынов	Москва «Дрофа»2009	1
3.	9	Тесты для промежуточной аттестации по геометрии	П.И.Алтынов	Москва «Дрофа»2009	1
4.	5	Математические диктанты для 5 класса	В.И.Жохов, И.М.Митяева	Москва «Мнемозина»2003	1
5.	9	Подготовка к ГИА	Под ред. Ф.Ф.Лысенко	Ростов-на-Дону «Легион»2012	1
6.	5	Задачи на смекалку	И.Ф.Шарыгин	Москва «Просвещение»2008	1
Учебники и учебно-методические комплекты					
1.	5	Математика 5	Н.Я.Виленкин и др.	Москва «Мнемозина» 2010	1
2.	5	Поурочные разработки по математике 5 класса к учебному комплексу Н.Я.Виленкина	Л.П.Попова	Москва «ВАКО» 2008	1
3.	9	Алгебра 9 класс (общеобразовательный)	Под ред. С.А.Теляковского	Москва «Просвещение»2014	1
4.	9	Алгебра 9класс (углубленного обучения)	Ю.Н.Макарьчев, И.Е.Феоктистов	Москва «Мнемозина» 2010	1
5.	9	Поурочные разработки по алгебре к учебнику Ю.Н.Макарьчева 9 класс	А.Н.Рурукин, С.А.Полякова	Москва «ВАКО» 2010	1
6.	9	Геометрия 7-9 класс	Л.С.Атанасян и др.	Москва «Просвещение»2012	1
7.	9	Поурочные разработки по геометрии диффе-	Н.Ф.Гаврилова	Москва «ВАКО» 2010	1

ренцированный подход 9 класс

Дополнительная учебно-методическая литература

1.	5	Математика 5	Г.В.Дорофеев, И.Ф.Шарыгин	Москва «Просвещение»2008	1
2.	5-6	Наглядная геометрия	И.Ф.Шарыгин	Москва МИРОС КПЦ «Марта»1992	1
3.	9	Дополнительные главы к учебнику алгебры	Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк	Москва «Просвещение»2008	1
4.	9	Дополнительные главы к учебнику геометрии	Л.С.Атанасян и др.	Москва «Вита-пресс» 2008	1
5	9	Алгебра для углубленного обучения (учебник)	А.Г.Мордкович	Москва «Мнемозина» 2010	1
6.	9	Алгебра для углубленного обучения (задачник)	Л.И.Звавич	Москва «Мнемозина» 2010	1

Таблицы

1,	5	Латинский алфавит	математика		1
	5-8	Квадраты натуральных чисел			1
	6-8	Простые числа			1
	7	Формулы сокращенного умножения			1
	7-9	Условные обозначения в алгебре			1
	7-11	Условные обозначения в геометрии			1
	7-9	Формулы площадей фигур (планиметрия)			1
	10-11	Формулы площадей и объёмов фигур(стереометрия)			1
2.	9	Случайные события и вероятность	Теория вероятностей и математическая статисти- стика		1
	9	Вычисление вероятностей			1
	10	Независимые события. Формула Бернулли			1
	10	Математическое ожидание. Дисперсия			1
	11	Закон больших чисел. Нормальный закон распределения			1
	11	Генеральная совокупность и выборка			1
3	10	Определение синуса и косинуса числа	Тригонометрические функции		1
	8-10	Определение тангенса числа. Линия тангенсов			1
	8-10	Определение котангенса числа. Линия котангенсов			1
	8-10	Тригонометр			1
	10	Функция $y=\arcsin x$			1
	10	Функция $y=\arccos x$			1
	10	Функция $y=\arctg x$		1	

	10	Функция $y = \arcsctg x$			1
4	10	Решение уравнений $\sin x = a$	Тригонометрические уравнения и неравенства		1
	10	Решение уравнений $\cos x = a$			1
	10	Решение уравнений $\operatorname{tg} x = a$			1
	10	Решение уравнений $\operatorname{ctg} x = a$			1
	10	Решение неравенства $\sin x > a$			1
	10	Решение неравенства $\cos x > a$			1
	10	Решение неравенства $\operatorname{tg} x > a$			1
	10	Решение неравенства $\operatorname{ctg} x > a$			1

1. Слайды и диафильмы

№	Название	Инвентарный номер	Количество	Место нахождения	Год получения

2. Видеофильмы

№	Название	Инвентарный номер	Количество	Место нахождения	Год получения
1	Математика начинается. Часть 1	DVD-диск	1	Видеостудия «Кварт»	2006
2	Математика начинается. Часть 2	DVD-диск	1	Видеостудия «Кварт»	2006
3	Алгебра 7-9 сетевая версия	DVD-диск	1	Просвещение	2006
4	Открытая математика. Сетевая версия. Функции и графики	DVD-диск	1	Просвещение	2006
5	Открытая математика. Сетевая версия. Планиметрия	DVD-диск	1	Просвещение	2006
6	Открытая математика. Сетевая версия. Стереометрия	DVD-диск	1	Просвещение	2006
7	Стереометрия. Часть 1	DVD-диск	1	Видеостудия «Кварт»	2006
8	Стереометрия. Часть 2	DVD-диск	1	Видеостудия «Кварт»	2006
9	Первая наука человечества. Из прошлого в настоящее математики	DVD-диск	1	Видеостудия «Кварт»	2006

3. Носители электронной информации

№	Название	Инвентарный номер	Количество	Издательство	Год получения
1	В.Ф.Шаталов. Геометрия (методика преподавания)	DVD-диск	1	Просвещение	2006
2	Алгебра и начала анализа. Итоговая аттестация 11 класс	DVD-диск	1	Просвещение	2006
3	Алгебра и начала анализа. 10-11	DVD-диск	1	Просвещение	2006
4	Математика 5-11. Практикум	DVD-диск	1	Просвещение	2006
5	Математика 5-6	DVD-диск	1	Просвещение	2006
6	Алгебра 7-9	DVD-диск	1	Просвещение	2006
7	Вычислительная математика и программирование	DVD-диск	1	Просвещение	2006
8	Открытая математика. Функции и графики	DVD-диск	1	Просвещение	2006
9	Открытая математика. Планиметрия	DVD-диск	1	Просвещение	2006
10	Открытая математика. Стереометрия	DVD-диск	1	Просвещение	2006
11	Геометрия не для отличников 7-9	DVD-диск	1	Просвещение	2006
12	Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 7-9. Часть 1	DVD-диск	1	Просвещение	2006
13	Живая геометрия	DVD-диск	1	Просвещение	2006
14	Математика абитуриенту	DVD-диск	1	Просвещение	2006
15	Супер интеллект (головоломки)	DVD-диск	1	Просвещение	2006
16	Мир головоломок	DVD-диск	1	Просвещение	2006

4. Дистанционное оборудование

№	Название	Инвентарный номер	Количество	Издательство	Год получения	Состояние	Примечание
1	Набор чертёжных инструментов«EDUSTRONG»		1		2008	отличное	
2	Циркуль		1		2008	отличное	
3	Транспортир		2		2008	отличное	
4	Угольники		2		2008	отличное	
5	Метровая линейка		2		2008	отличное	

Санитарно гигиенический паспорт кабинета №4

Общие показатели

№	показатели	норма	фактически
1	Длина помещения		8,65
2	Ширина помещения		5,90
3	Высота помещения		2,92
4	Площадь класса		51,09
5	Число посадочных мест		34
6	Площадь на одного ученика	2м	1,5
7	Кубатура на одного ученика	4-5м	4,38
8	Панели: высота, цвет		Желтый 1,30
9	Гост школьной мебели	11015-93,11016-93	
10	Номера парт	3-6	
11	Номера стульев	3-6	
12	Цвет мебели		Охра
13	Расстояние от 1 парты до доски	2,4-2,7	2,5
14	Расстояние от 5 парты до доски	Небольшая удаленность 8,60	8,7
15	Расстояние от 5 парты до стены	Не менее 0,70см	0,85
16	Расстояние от 1 ряда до наружной стены	50-70	50
17	Расстояние от 3 ряда до внутренней стены	Не менее 50-70	50
18	Расстояние между рядами	Не менее 60	65
19	Высота нижнего края доски над полом	0,8-0,9	0,9
Естественное освещение			
20	Расположение окон в классе		Восток 3 окна
Искусственное освещение			
21	Характер освещения		Люминесцентные лампы
Воздушно тепловой режим			
22	Характер вентиляции		Форточки и вытяжка
23	Температура воздуха зимой	19-21	19-21
24	Температура воздуха летом	19-21	19-21
25	Относительная влажность воздуха	40-60%	45-62%

Перспективный план развития и работы кабинета математики №4 на 2014-15 г.

1. Совершенствование материально-технической базы кабинета

- Обновление и систематическое пополнение таблиц, дидактического раздаточного материала, методической библиотеки кабинета.
- Составление заявок на приобретение и ремонт оборудования и технических средств обучения.

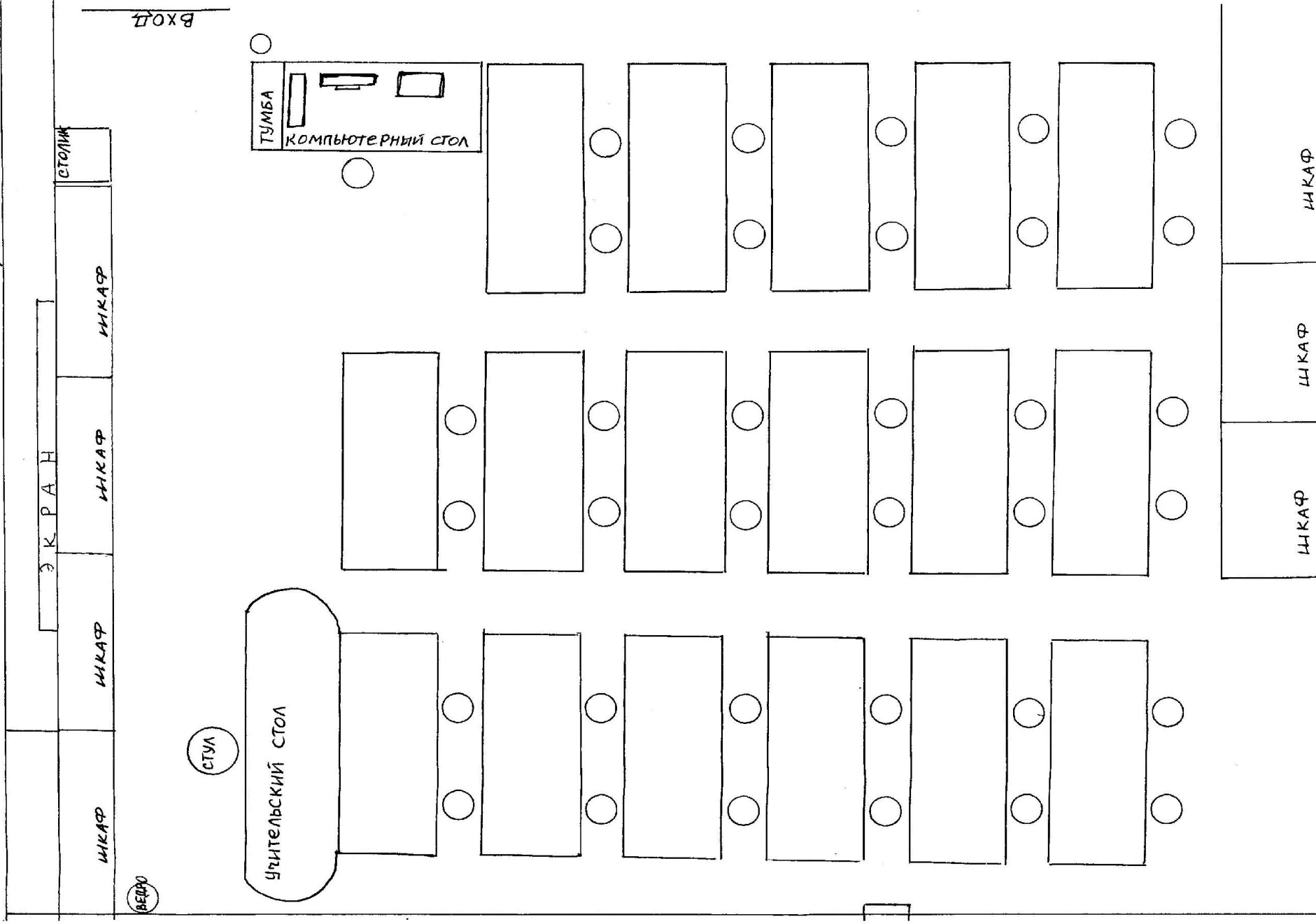
2. Учебно методическая работа

- Подбор методических статей по вопросам: профильного обучения, работы с одарёнными детьми, подготовки к олимпиадам и ГИА.
- Разработка программ элективных курсов
- Составление тестов проверочных и контрольных работ.
- Систематизация материалов по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ.

3. Внеклассная работа с учащимися

- Проведение групповых и индивидуальных консультаций с учащимися.
- Организация исследовательской работы гимназистов.
- Организация и проведение предметной олимпиады. НОУ, предметной недели.

Схема кабинета № 4 от в. Ворникова М.М.



Оснащенность кабинета

№ п/п	Наименование компьютерного оборудования	Инвентарный номер	ФИО заведующего кабинетом	подпись
1.	Ноутбук			1
2.	Клавиатура			1
3.	Колонки и мышь			1
4.	Проектор			1
5.	Столик для проектора			1
6.	Экран			1
7.	Стол учителя			1
8.	Стул учителя			1
9.	Стул компьютерный			1
10.	Стол ученика (17)			17
11.	Стул ученика (34)			34
12.	Шкаф плательный трёхдверный			1
13.	Шкаф плательный двухдверный			1
14.	Книжный шкаф			1
15.	Подставка для цветов			1
16.	Переносная доска			1

Зам.директора по АХЧ _____ //

Дата _____ 2014 _____