

Утверждаю
Директор МОУ «Азейская СОШ»:
_____Н.Н.Буянова
_____2021 года
Приказ № _____

**Паспорт учебного кабинета
«Математика»
на 2021-2022 учебный год**

Заведующий кабинетом: учитель математики
Каспирская Наталья Александровна

Введён в эксплуатацию: 01.09.2004 года

Содержание

1. Общая информация
2. Характеристика кабинета
3. Схема учебного кабинета
4. План эвакуации из учебного кабинета
5. Выписка из приказа по школе о назначении заведующего кабинетом на учебный год
6. Должностная инструкция заведующего учебным кабинетом
7. График работы кабинета в 2021-2022 учебном году: расписание уроков работы секций, внеурочных занятий
8. Перспективный план развития кабинета
9. Акт готовности учебного кабинета к новому учебному году
10. Оснащенность кабинета мебелью, ТСО, оборудованием
11. Печатные наглядные пособия (карты, таблицы, плакаты, репродукции и тд.)
12. Учебно – методическая и справочная литература:
 - Энциклопедии
 - Справочники
 - Программы
 - Методические и учебные пособия
 - Дидактический материал, стенды
13. Аудио и видеоматериалы:
 - CD диски

Общая информация

Номер кабинета	Кабинет математики
Расположение	2 этаж
Площадь кабинета	43,4
Единовременная пропускная способность	
Электроснабжение	централизованное
Освещение:	6+1
естественное	кв.м
искусственное (л.д.с. / л.н.)	
Количество светильников	
Ограждение окон	-
Теплоснабжение	централизованное/батареи
Вентиляция: естественная	2
искусственная	-
Противопожарные средства	пожарная сигнализация / дымоуловители, огнетушитель
Покрытие	деревянное

Заведующий кабинетом: Каспирская Наталья Александровна

Учителя, работающие в кабинете: Каспирская Наталья Александровна

Техническая характеристика

1.1. Общая

Кабинет математики – специализированный.

Пол – деревянное покрытие ДВП - покраска.

Стены - заштукатурены, окрашены акриловой краской, батареи чугунные.

Освещение двустороннее: искусственное и одностороннее естественное: окна размещены по левой длинной боковой стороне.

Светильники размещены на потолке.

Вентиляция – естественная.

Кабинет оснащен противопожарной сигнализацией.

Санитарное состояние - ежедневная уборка и проветривание.

Имеется лаборантская для специализированного оборудования.

1.2. Материалы конструктивных элементов здания

Фундамент - свайный,

стены - блочные, перегородки - отсутствуют,

крыша – твердое покрытие, потолок - побелка,

полы - дощатые по деревянным стропилам, покрыты ДВП - покраска,

проёмы дверные - деревянные, оконные - пластиковые,

внутренняя отделка - пластиковая.

1.3. Техническое состояние на момент паспортизации

Основные несущие конструкции стен и покрытия существующего здания находятся в нормальном состоянии, пригодны для дальнейшей эксплуатации.

1.4. План эвакуации из кабинета

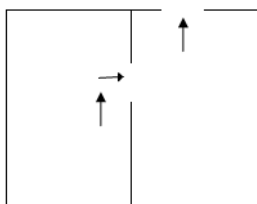


График работы кабинета в 2021-2022 учебном году



День недели	Уроки	Время	Ф.И.О. учителя
Понедельник	По расписанию	08:30 – 14:30	Каспирская Н.А.
Вторник	По расписанию	08:30 – 14:30	
Среда	По расписанию	08:30 – 14:30	Каспирская Н.А.
Четверг	По расписанию	08:30 – 14:30	
Пятница	По расписанию	08:30 – 14:30	Каспирская Н.А.

Расписание работы внеурочной деятельности

День недели	Название внеурочной деятельности	Время	Ф.И.О учителя
Понедельник			
Вторник			
Среда			
Четверг			
Пятница			-

Перспективный план развития кабинета

№ п/п	Мероприятия	Сроки	Ответственные	Результат
1	Косметический ремонт кабинета	Ежегодно	Каспирская Н.А.	
2	Обновление стендов	2021-2022 год	Каспирская Н.А.	
3	Замена (ремонт) парт	2021-2022 год	Каспирская Н.А., завхоз	
4	Пополнить кабинет ТСО: - новые колонки для компьютера; - беспроводной мышкой; - беспроводной клавиатурой	В течение учебного года	Каспирская Н.А.	
5.	Подготовка кабинета к новому учебному году	Ежегодно	Каспирская Н.А.	

Оснащенность кабинета мебелью, ТСО, оборудованием

№ п/п	Наименование	Кол-во	Состояние
1. Мебель			
1.1	Стол демонстрационный	1	удовлетворительно
1.2	Стул учителя	1	удовлетворительно
1.3	Парта двухместная	7	удовлетворительно

1.4	Стул ученический	14	удовлетворительно
1.5	Стол журнальный	-	удовлетворительно
1.6	Тумбочка	1	удовлетворительно
1.7	Шторы(жалюзи)	2	удовлетворительно
2. ТСО			
2.1	Монитор		удовлетворительно
2.2	Процессор		удовлетворительно
2.3	Переходной удлинитель		удовлетворительно
2.4	Клавиатура		удовлетворительно
2.5	Мышь	1	удовлетворительно
2.6	Мультимедийный проектор	1	удовлетворительно
2.7	Интерактивная доска		удовлетворительно
2.8	Принтер		удовлетворительно
2.9	Ноутбук	1	удовлетворительно
3. Оборудование			
3.1	Доска ученическая	2	
3.2	Декоративные полки для цветов; Настенные Напольная	4 1	
3.3	Плафоны потолочные	6	
3.4	Розетка	2	
3.5	Выключатель	1	
3.6	Часы		

Инвентаризация кабинета

№ п/п	Наименование имущества	Количество	Инвентарный номер	стоимость
1.	Стол демонстрационный	1		
2.	Стол ученический	7		
3.	Стул ученический	14		
4.	Стул учительский	1		
5.	Монитор			
6.	Системный блок			
7.	Доска мультимедийная			
8.	Принтер			
9.	Клавиатура			
10.	Мышка	1		
11.	Ноутбук	1		

Печатные наглядные пособия

1. Меры длины (линейные меры)
2. Измерение объема прямоугольного параллелепипеда
3. Смежные углы
4. Основные свойства (аксиомы) взаимного расположения точек на прямой
5. Решение прямоугольных треугольников
6. Синус, косинус и тангенс углов 180°
7. Соотношение между сторонами и углами в прямоугольном треугольнике (лист 1,2)
8. Пересечение прямой с окружностью
9. Значение синуса, косинуса и тангенса некоторых углов
10. Трапеция
11. Признаки параллелограмма
12. Движение. Признаки подобия треугольников
13. Основные свойства (аксиомы) измерения отрезков и углов
14. Основные свойства (аксиомы) откладывания отрезков и углов
15. Отрезок. Прямая. Луч
16. Скорость, время, расстояние
17. Функция $y=x^2$
18. Числовые неравенства
19. Скалярное произведение векторов
20. Параллельный перенос и его свойства
21. Определение синуса, косинуса и тангенса для любого угла от 0° до 180°
22. Уравнение окружности
23. Функции синус и косинус. Графики и свойства
24. Формулы сокращенного умножения
25. Таблица производных
26. Тригонометрические формулы
27. Решение тригонометрических уравнений
28. Площади
29. Прямоугольный параллелепипед
30. Степень с целым показателем
31. Действия с рациональными дробями
32. Множество точек плоскости, задаваемое неравенством с двумя переменными
33. График показательной функции
34. График функции $y=x^n$ (n – четное число)
35. График функции $y=x^n$ (n – нечетное число)
36. Квадратное уравнение

37. Расположение прямой относительно системы координат
38. Примеры преобразования фигур симметрия относительно точки, симметрия относительно прямой
39. Уравнение прямой
40. Теорема Фалеса
41. Равенства фигур
42. Примеры преобразования фигур гомотетия
43. Свойства параллелограммов
44. Площади простых фигур
45. Выпуклые многоугольники
46. Параллельный перенос
47. Координаты вектора
48. Абсолютная величина и направление вектора
49. Килограмм, грамм
50. Сутки, час, минута
51. Единицы длины
52. Степени и логарифмы. Свойства
53. График показательной функции $y=a^x$ (a больше 0)
54. Композиция поворотов с общим центром
55. Перемещения на координатной плоскости
56. Вектор, параллельный перенос
57. Отображения плоскости на себя
58. Ломаная
59. Длина окружности
60. Стандартный вид числа
61. Понятие площади. Площади простых фигур
62. Правильные многоугольники
63. Условия необходимые и достаточные
64. Метод подобия при решении задач
65. Площадь круга
66. Круговой сектор, сегмент
67. Площади простых фигур. Треугольник
68. Радианная мера угла
69. Теорема синусов

Учебно – методическая и справочная литература

1. «Задачи и упражнения на готовых чертежах» Е.М.Рабинович «Илекса», «Гимназия» Москва – Харьков, 2002 г.
2. «Даю уроки математики» из опыта работы А.П. Карп «Просвещение», Москва, 1992 г.

3. «Самостоятельные и контрольные работы по геометрии 10» А.П. Ершова, В.В. Голобородько, «Илекса», Москва, 2006
4. «Дидактические материалы по алгебре для 9 класса», «Просвещение», Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк, Л.М.Короткова, 2000
5. «Дидактические материалы по геометрии для 9 класса», Б.Г.Зив «Просвещение», 2001
6. «Дидактические материалы по геометрии для 8 класса», Б.Г.Зив «Просвещение», 2001
7. «Дидактические материалы по геометрии для 7 класса», Б.Г.Зив «Просвещение», 2001
8. «Дидактические материалы по алгебре для 7 класса», Л.И. Звавич, Л.В.Кузнецова, С.Б. Суворова, «Просвещение», 2002
9. «Дидактические материалы по математике для 6 класса», А.С.Чесноков, К.И.Нешков, «Просвещение», 2001
- 10.«Дидактические материалы по математике для 5 класса», А.С.Чесноков, К.И.Нешков, «Просвещение», 1999
- 11.«Самостоятельные и контрольные работы по математике для 5 класса», А.П.Ершова, В.В.Голобородько, «Илекса», Москва, 2003
- 12.«Алгебра, 9 карточки для проведения контрольных работ» В.И.Жохов, Л.Б.Крайнева, «Вербум - М», Москва, 2000
- 13.«Алгебра, 8 карточки для проведения контрольных работ» В.И.Жохов, Л.Б.Крайнева, «Вербум - М», Москва, 2000
- 14.«Алгебра, 7 карточки для проведения контрольных работ» В.И.Жохов, Л.Б.Крайнева, «Вербум - М», Москва, 2000
- 15.«Математика, 5 карточки для проведения контрольных работ» В.И.Жохов, Л.Б.Крайнева, «Вербум - М», Москва, 2000
- 16.«Факультативный курс по математике» учебное пособие для 7-9 классов средней школы, «Просвещение», 1991
- 17.«Алгебра 7-9 классы», А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2000
- 18.«Алгебра и начала анализа 10-11 классы», А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2003
- 19.«Алгебра 9 класс», учебник А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2003
- 20.«Алгебра 7 класс», учебник А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2003
- 21.«Алгебра 9 класс», задачник А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2003
- 22.«Алгебра и начала анализа 10-11 классы» задачник , А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2004
- 23.«Алгебра 7 класс», задачник А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2003
- 24.«Алгебра 8 класс», задачник А.Г.Мордкович, «Мнемозина», Москва, 2003

25. «Алгебра и начала анализа 10-11 классы» М.И. Башмаков, «Дрофа»,
Москва, 2001

Аудио и видеоматериалы