

Утверждаю: _____

Директор школы МБОУ СОШ №109

Е.И. Иванова

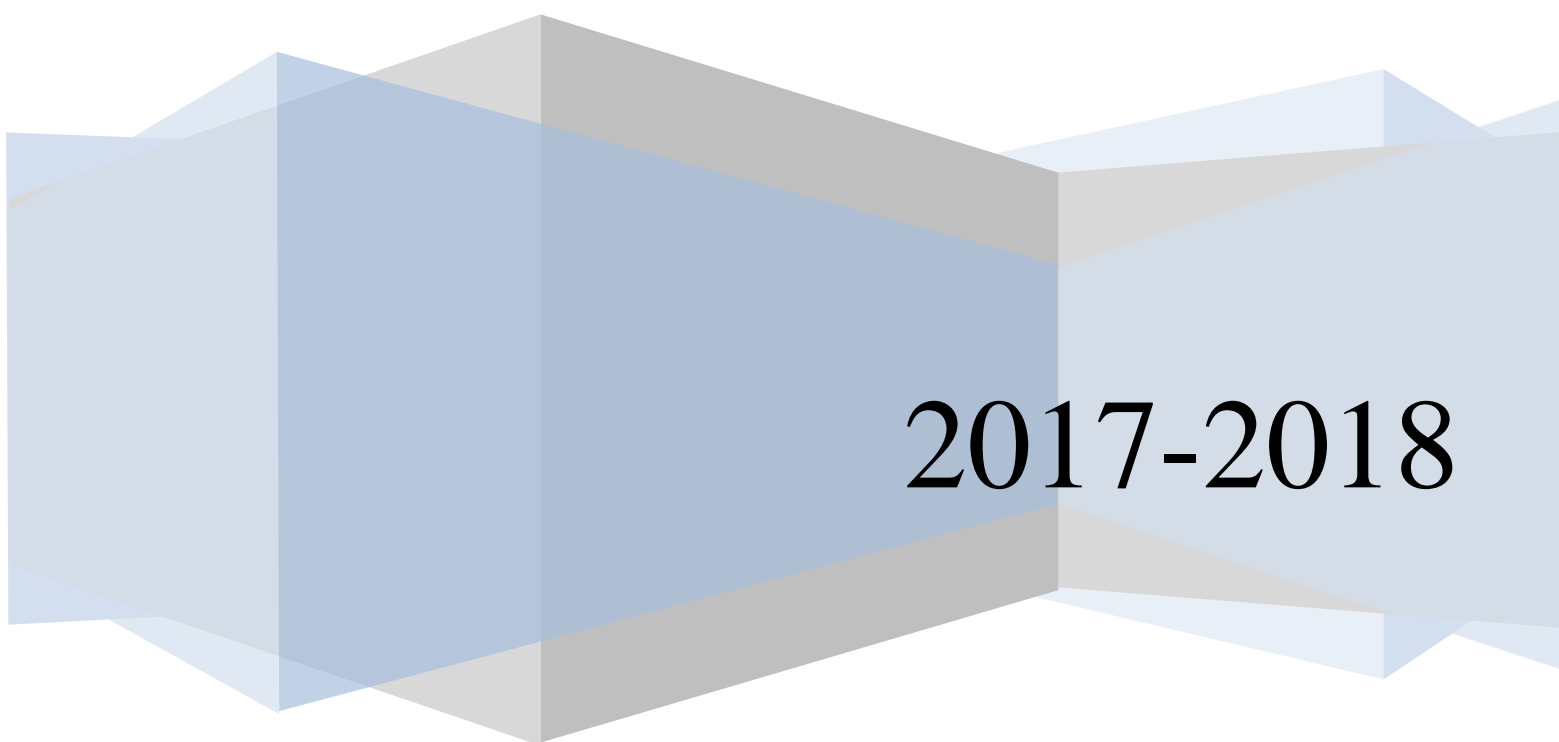
« ____ » _____ 2016г.

Паспорт кабинета математики

Ответственный:

учитель математики Телешихина М.П.

2017 – 2018 учебный год



2017-2018

График занятости кабинета № 12

	Пн, 23 янв	Вт, 24 янв	Ср, 25 янв	Чт, 26 янв	Пт, 27 янв	Сб, 28 янв
1		Матем с/к 9-б 8:00 - 8:45 Телешихина М.П.	Математика 9-а 8:00 - 8:45 Телешихина М.П.	Математика 7-в 8:00 - 8:45 Телешихина М.П.	Матем с/к 7-в 8:00 - 8:45 Телешихина М.П.	Матем с/к 9-а 8:00 - 8:40 Телешихина М.П.
2	япон.яз 5в 8:55 - 9:40 Супруненко Е.А.	Математика 9-с 8:55 - 9:40 Телешихина М.П.	Математика 9-с 8:55 - 9:40 Телешихина М.П.	Математика 9-а 8:55 - 9:40 Телешихина М.П.	Математика 7-в 8:55 - 9:40 Телешихина М.П.	Математика 9-б 8:45 - 9:25 Телешихина М.П.
3	Математика 5а 9:50 - 10:35 Кочмарева Л.М.	Математика 7-а 9:50 - 10:35 Телешихина М.П.	Математика 7-а 9:50 - 10:35 Телешихина М.П.	Математика 7-в 9:50 - 10:35 Телешихина М.П.	Математика 9-а 9:50 - 10:35 Телешихина М.П.	Математика 7-а 9:35 - 10:15 Телешихина М.П.
4	Физика 10а 10:55 - 11:40 Кочмарева Л.М.	Математика 9-б 10:55 - 11:40 Телешихина М.П.	Математика 9-б 10:55 - 11:40 Телешихина М.П.	Математика 9-б 10:55 - 11:40 Телешихина М.П.	Математика 7-а 10:55 - 11:40 Телешихина М.П.	Математика 7-а 10:25 - 11:05 Телешихина М.П.
5	Физика 7-в 11:50 - 12:35 Кочмарева Л.М.	Математика 9-с 11:50 - 12:35 Телешихина М.П.	Музыка 7-а 11:50 - 12:35 Смолюк Г.А.	Математика 9-а 11:50 - 12:35 Телешихина М.П.	Математика 9-а 11:50 - 12:35 Телешихина М.П.	Математика 7-в 11:15 - 11:55 Телешихина М.П.
6	Математика 6-а 12:45 - 13:30 Кочмарева Л.М.	Математика 7-в 12:45 - 13:30 Телешихина М.П.		Математика 9-б 12:45 - 13:30 Телешихина М.П.	Матем с/к 7-а 12:45 - 13:30 Телешихина М.П.	Математика 9-с 12:05 - 12:45 Телешихина М.П.
7		Матем с/к 9-а 14:00 - 14:45 Телешихина М.П.	Матем с/к 9-с 14:00 - 14:45 Телешихина М.П.	Математика 9-с 14:00 - 14:45 Телешихина М.П.	Матем с/к 9-с 14:00 - 14:45 Телешихина М.П.	Матем с/к 9-б 13:00 - 13:40 Телешихина М.П.

Материально-техническое обеспечение кабинета математики

Парты – 16 шт,
 Стулья – 32 шт.
 Стол учительский – 1шт
 Кресло – 1 шт.
 Стул офисный – 1 шт

№ п/п	Наименование раздела, наименование объектов и средств материально-технического обеспечения	Кол-во на 25 учащихся	% обеспеченности
		Базовый уровень	
	Иллюстрации (плакаты)		
1	Комплект таблиц «Натуральные числа»	1x10	100%
2	Таблицы по математике для 5-6 классов (демонстрационный комплект)	1	100%
3	Таблицы по геометрии 7-9 классов (демонстрационный комплект)	1	100%

4	Таблицы по геометрии 10-11 классов (демонстрационный комплект)	1	100%
5	Таблицы по теории вероятности и комбинаторике (демонстрационный комплект)	1	100%
6	Таблицы по алгебре для 7-9 классов (демонстрационный комплект)	1	100%
7	Таблицы по алгебре и началам анализа для 10-11 классов (демонстрационный комплект)	1	100%
8	Портреты выдающихся деятелей математики (демонстрационный комплект)	1	100%
Средства ИКТ			
<i>Средства икт (цифровые образовательные ресурсы (цор))</i>			
9	Операционная система Linux	1	100%
10	Операционная система Windows XP	1	100%
	<i>Цор (инструменты общепедагогические)</i>	1	100%
11	Microsoft Office 2007	1	100%
12	Adobe Reader	1	100%
13	KMPlayer	1	100%
<i>Цор (инструменты специализированные)</i>			
14	Диск «Математика. Справочник для школьника»	1	100%
15	Диск «Математика 5-6»	1	100%
16	Диск «Математика 7-9» с видео-уроками, презентациями и тестами.	1	100%
17	Диск «Математика 10-11»	1	100%
<i>Информационные источники (специализированные)</i>			
18	http://urokimatematiki.ru		
19	http://intergu.ru/		
20	http://karmanform.ucoz.ru		
21	http://polyakova.ucoz.ru/		
22	http://le-savchen.ucoz.ru/		
23	http://www.it-n.ru/		
24	http://www.openclass.ru/		
25	http://mpt.ucoz.ru/		
Учебно-лабораторное оборудование			
26	Персональный компьютер	1	100%
27	Мультимедиапроектор	1	100%
28	Цифровая интерактивная доска TRACEBOARD	1	100%
29	Аудиторная доска с магнитной поверхностью и набором приспособлений для крепления таблиц	1	100%
30	Принтер, сканер, копировальный аппарат (струйный)	1	100%

31	Комплект инструментов классных: линейка, транспортир, угольник (30 ⁰ , 60 ⁰), угольник (45 ⁰ , 45 ⁰), циркуль	1	100%
32	Комплект стереометрических тел (демонстрационный)	1	100%

Перечень методического наполнения кабинета (учебные и развивающие пособия, аудио и видеоматериалы, методическая литература и т.д.)
Перечень методических средств кабинета

№	Наименование методических средств	Кол - во
1	Обучающие фильмы – видеокассеты	5/3
2	Рабочие программы 6, 9, 11 класс	по 1 экз
3	Тесты по алгебре и началам анализа 10-11 класс	2
4	Тесты по геометрии 10 – 11 класс	3
5	Тесты по математике 5 – 6 класс	1
6	Дидактический материал по алгебре 7 класс	12
7	Дидактический материал по алгебре и началам анализа 10 класс	1
8	Дидактический материал по алгебре и началам анализа 11 класс	1
9	Дидактический материал по математике для 9 класса общеобразовательной школы	25
10	Дидактический материал по математике для 10 класса общеобразовательной школы	25
11	Контрольные и проверочные работы по геометрии 10 – 11 класс (пособие для учителя)	1
12	ЕГЭ Универсальные материалы для подготовки учащихся (пособие для учителя)	1
13	Комплект наглядно- методических материалов. Геометрические фигуры. Геометрия. Планиметрия.	1
14	Комплект наглядно- методических материалов. Функции. Их свойства и графики.	1
15	Комплект наглядно- методических материалов. Алгебра. Функции.	1
16	Примерные программы на основе Федерального компонента государственного стандарта основного и среднего (полного) общего образования	1
17	Образовательная программа основного общего образования по математике для V-IX классов- групп заочного обучения	1

Информационно-компьютерная поддержка учебного процесса:

- CD «1С: Репетитор. Математика» (КИМ)
- CD «АЛГЕБРА не для отличников» (НИИ экономики авиационной промышленности)
- «Математика, 5 - 11»

Интернет – ресурсы:

- **Министерство образования РФ**

<http://www.informika.ru/>

<http://www.ed.gov.ru/>

<http://www.edu.ru/>

- **Тестирование on-line: 5 - 11 классы**

<http://www.kokch.kts.ru/cdo/>

- **Педагогическая мастерская, уроки в Интернет:**

<http://teacher.fio.ru>

<http://urokimatematiki.ru>

<http://videouroki.net>

- **Новые технологии в образовании:**

<http://edu.secna.ru/main/>

- Путеводитель «В мире науки» для школьников

<http://www.uic.ssu.samara.ru/~nauka/>

- **Мегаэнциклопедия Кирилла и Мефодия**

<http://mega.km.ru>

- **сайты «Энциклопедий энциклопедий»:**

<http://www.rubricon.ru/>

<http://www.encyclopedia.ru/>

Анализ работы кабинета за 2016– 2017 учебный год.

Математический кабинет №12 в прошлом учебном году использовался для работы в 7,9 классах

учителем математики Телешихиной М.П. На уроках использовали таблицы, имеющийся в кабинете раздаточный, демонстрационный и дидактический материал. Пополнилась библиотека новыми учебно- наглядными пособиями. Произведен ремонт, заменены жалюзи. Пополнилась наглядность кабинета моделями объемных фигур, изготовленными десятиклассниками.

Перспективный план развития кабинета

Учебный процесс:

Продолжить работу по накоплению:

1. материалов для учащихся по индивидуальной и заочной форме обучения;
2. карточек – заданий:
 - для дифференцированной работы с учащимися;
 - для проведения самостоятельных и практических работ;

- раздаточный материал для 5 – 11 классов;
3. размножить тесты для учащихся;
 4. своевременно делать ремонт книг в кабинете;
 5. вовлекать учащихся в творческие работы с целью использования их в учебном процессе;

Внеклассная работа:

- разрабатывать и накапливать сценарии внеклассных мероприятий; выпускать стенгазеты «Смекалка», «Математическая шкатулка»;
создать стенды:
- «Математика и жизнь», «Из истории математики»; «Говори правильно».

Методическая работа:

1. корректировка учебных программ;
2. посещение уроков учителей математики, анализ уроков, беседы;
3. составление зачетов по классам;
4. разработка тестов, опорных конспектов.

План работы кабинета математики (№12) на 2017 – 2018 учебный год

<i>№</i>	<i>Содержание работы</i>	<i>Срок</i>
1.	Подготовка кабинета к новому учебному году	Сентябрь
2.	Составление плана работы на год	Сентябрь
3.	Составление каталога учебно-методической литературы	Сентябрь-Октябрь
4.	Изготовить картотеку учебного оборудования	Октябрь
5.	Изготовление наглядных пособий	В течении года
6.	Обновление дидактического материала в соответствие с новой программой	В течении года
7.	Проведение предметной недели	По плану школы
8.	Выпуск математических газет	Предметная неделя
9.	Оформление стендов: «Великие математики», «Математика и практика»	Ноябрь-Декабрь
10.	Пополнение индивидуальных карточек с заданиями для организации контрольных, практических и самостоятельных работ	В течении года

11.	Оформить стенд «Занимательная математика»	Февраль
12.	Организация выставки учебной и справочной литературы для подготовки к экзаменам	Март-Апрель
13.	Оформление информационного стенда для выпускников	Май
14.	Подведение итогов работы кабинета	Июнь

Приобрести:

1. Комплект таблиц «Комбинаторика»
2. Комплект таблиц «Теория вероятностей и математическая статистика»
3. Комплект «Оси координат»
4. Набор геометрических тел- демонстрационный
5. Таблицы раздаточные:
 - Тригонометрические функции;
 - Тригонометрические уравнения
 - Треугольники;
 - Многоугольники
 - Функции и графики
 - Стереометрия
 - Производная и ее применение
 - Неравенства. Решение неравенств.
6. Комплект таблиц для оформления кабинета
7. Комплект таблиц «Производная и ее применение»
8. Комплект таблиц «Многогранники. Тела вращения»

Лист самоанализа учителя математики Телешихиной М.П. в 2016-2017 учебном году.

I. Деятельность учителя:

1. Ответственная за ведение школьного сайта.
2. Участие в процедуре проведения ЕГЭ (технический специалист ППЭ) и в работе экспертной комиссии по ОГЭ.
3. Участие в подготовке и организации учеников 6 и 8 классов в дистанционной олимпиаде проекта «Инфоурок» (Дипломы получили Созинов, Ефимов ученики 6 кл и Волочкова, Кульманова ученики 8 кл), 2015-2016 уч.год.
4. Участие в подготовке и организации учеников 7 и 9 классов в дистанционной олимпиаде проекта «Инфоурок» (Дипломы получили Бурлев Антон, Фирюлина Алиса, Волочкова Дарья, Кульманова Вероника ученики 9 кл и Созинов Дмитрий ученик 7 кл) 2016-2017 уч.год.

5. Участие в семинаре "Методика подготовки к ОГЭ по математике», Шноль Д.Э.. Приобрела Диск «Генератор тестов». Изд-во «Легион».
6. Прошла дистанционные курсы в «Эгиде» по теме «Создание образовательного блога в условиях реализации ФГОС», в объеме 44 часов, декабрь 2016г. (смотри копии).
7. Организация международного математического конкурса «Кенгуру для всех» (участвовало 87 учащихся).
8. Участие в секции математиков.
9. Участие в проекте «Медиаобразование в школе» (представила разработки внеклассных мероприятий).
10. Участие в вебинаре «Проведение ОГЭ в 2017».
11. Модератор просмотра и обсуждения лучшего немецкого фильма месяца «Каддиш для друга». Присутствовала на просмотре 75 старшеклассников. Отзывы учащихся о фильме опубликованы на школьном сайте и сайте НИОС.
12. Участие в проведении Всероссийской олимпиады муниципального и районного уровня, проводимых на базе школы №109.
13. Планируется принять участие в проведении международного математического конкурса «Кенгуру – 2017»
14. Планируется участие в процедуре проведения ЕГЭ (технический специалист ППЭ) и в работе экспертной комиссии по ОГЭ.
15. Планирую дать открытый урок в 9 кл, по теме «Числовые последовательности» в рамках реализации ФГОС.
16. Следующий срок аттестации 2018 год.

II. Проблемы:

На данный момент при работе с интерактивной доской *TRASEBook* существуют проблемы:

- a) постоянно сбиваются настройки, пропадает калибровка, поэтому пользуюсь интерактивной доской как экраном для просмотра видео-уроков и презентаций к урокам, а хотелось бы использовать все функции доски;
- b) в галерее и шаблонах к данному виду доски пусто, в интернете к этим видам доскам программное обеспечение отсутствует.