

Администрация города Дубны Московской области
Управление народного образования
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 7
с углубленным изучением отдельных предметов г. Дубны Московской области»

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МБОУ СОШ №7
_____ / А.Р. Редькин
«__» _____ 2017 г.

**Перспективный план работы кафедры
учителей математики и информатики
на 2017-2018 учебный год**

Рассмотрено на заседании
кафедры математики и информатики
протокол № 1
от «29» августа 2017 г
руководитель кафедры
_____ Т.М.Пуляева

Согласовано: зам. директора по УВР
_____ Сорокоумова Л.А.
«30» августа 2017 г.

г. Дубна, 2017г.

Состав кафедры

- Пуляева Татьяна Милентиновна - учитель математики
- Андреева Татьяна Васильевна - учитель математики
- Фалеева Марина Рамазановна- учитель математики
- Кавальскас Ирина Николаевна - учитель математики
- Елисеева Любовь Владимировна - учитель информатики и ИКТ
- Низамиддинова Екатерина Яркиновна - учитель математики и информатики и ИКТ
- Клокова О.М. - учитель информатики и ИКТ

Фамилия, имя, отчество учителя	Дата рождения	стаж	Дата прохождения аттестации, категория	Год прохождения новой аттестации	классы	Количество часов	Методическая тема
Пуляева Татьяна Милентиновна	20.09.1961 г.	24	2015 г. высшая категория	2020 г.	8а 10б 11а	20ч+ 3ч(индивид)	«Психолого-педагогическое сопровождение учащихся в период подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по математике»
Андреева Татьяна Васильевна			2015 г. высшая категория	2020 г.	5б 7а 9б 10а	27 часов	«Решение текстовых задач»
Фалеева Марина Рамазановна	.		категория		5а 6б, 6в 9а	25,5 часов	«Дидактические игры на уроках математики»
Елисеева Любовь Владимировна	27.08.1962 г.		категория		<u>Информатика</u> 7а 8а, 8б, 8в 9а, 9б, 9в 10а <u>Технология</u> 10а <u>ФГОС</u> 2а, 3в	19 часов	
Низамиддинова Екатерина Яркиновна	.		категория		6а 8б <u>Информатика</u> 8б 10а	21,5 часов	«Применение ИКТ для развития мотивации учащихся с целью повышения качества обучения, эффективной подготовки к ОГЭ и обеспечения деятельностного подхода в обучении»
Кавальскас Ирина Николаевна			нет		5в 7б 9в Естествознание 5а, 5б, 5в	21 час	

**План работы кафедры учителей математики и информатики
на 2017-2018 учебный год**

Методическая тема предметной кафедры учителей математики и информатики: «Инновационные технологии как средство самообразования, самореализации всех участников образовательного процесса в условиях перехода на ФГОСы второго поколения»».

Цель: обеспечение более высокого уровня профессиональной компетентности педагогов на основе внедрения современных педагогических технологий в образовательный процесс.

Задачи:

- Совершенствовать методику преподавания на основе внедрения инновационных технологий.
- Способствовать овладению педагогами специальных знаний и умений, которые необходимы для использования в своей практике инновационных технологий.
- Добиваться эффективного использования инновационных технологий, в учебно-воспитательном процессе.
- Добиваться формирования у школьников средствами уроков и внеучебной деятельности ключевых образовательных компетенций.
- Продолжить работу с одаренными детьми.

Дата	Содержание деятельности	Ответственный	Отчетный документ
август	Заседание кафедры учителей математики и информатики №1 Тема: «Анализ и планирование методической работы» 1. Анализ деятельности кафедры учителей математики и информатики за 2016 - 2017 учебный год. 2. Обсуждение и утверждение плана кафедры на 2017-2018 учебный год. 3. Итоги ЕГЭ и ГИА 2017 года по математике и информатике. 4. Рассмотрение рабочих программ по предметам. 5. Знакомства с нормативными документами. Знакомство с инструкциями ТБ на уроках. 6. Учитель и его самообразование	Пуляева Т.М.	Протокол №1
Сентябрь- ноябрь	7. Участие в дне финансиста, проводимом университетом «Дубна» 08.09.2017	Пуляева Т.М. Учителя	

	<p>8. Проверка тематического планирования в соответствии с ФГОС и требованиями обязательного минимума содержания обучения.</p> <p>9. Подготовка к олимпиадам по предметам.</p> <p>10. Проведение школьных олимпиад по математике и информатике в 5-11 классах.</p> <p>(математика 17-18 октября 2017)</p>	математики и информатики	
Сентябрь-октябрь	<p>11. Стартовый контроль знаний и умений учащихся 5,10 класса по математике.</p> <p>12. Проведение математического исследования 7,8,9 и 11 классах; Статград в 9,10,11 классах, ВПР(Всероссийские проверочные работы)</p>	Пуляева Т.М. Учителя-предметники	
сентябрь	Утверждение плана подготовки к ГИА и ЕГЭ 2018 года.	Учителя математики	
ноябрь	<p>Заседание кафедры учителей математики и информатики №2</p> <p>Тема: «Преемственность в обучении математики на всех ступенях обучения при переходе на ФГОС»</p> <p>1. Сравнение результатов контрольных работ в 5 классе с итоговыми контрольными работами за начальную школу. Преемственность обучения.</p> <p>2. Повышение качества обученности учащихся средствами дальнейшего внедрения новых современных технологий с целью формирования у учащихся основных компетентностей.</p> <p>3. Анализ успеваемости по математике и информатике за 1 четверть в 5 -9 классах.</p> <p>4. Работа по предупреждению неуспеваемости школьников.</p>	Пуляева Т.М. Андреева Т.В. Фалеева М.Р. Низамиддинова Е.Я. Кавальскас И.Н.	Протокол №2
Ноябрь-январь	<p>5. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом.</p> <p>6. Изучение демонстрационных вариантов КИМ 2018 года.</p>	Пуляева Т.М. Андреева Т.В. Фалеева М.Р. Кавальскас И.Н.	
Декабрь	<p>Открытые уроки и внеклассные мероприятия, обмен опытом в рамках методической недели математики.</p> <p>Участие в городских олимпиадах по математике и информатике.</p>	Пуляева Т.М. Андреева Т.В. Низамиддинова	

		Е.Я. Фалеева М.Р. Кавальскас И.Н.	
Октябрь-март	Соблюдение единого орфографического режима в рабочих тетрадях учащихся. Качество проверки тетрадей, соответствие сроков проведения контрольных работ, организация работы над ошибками. Соблюдение требований к проверке тетрадей; Здоровьесберегающие технологии: физкультминутка на уроках; дозировка домашнего задания.	Завуч Учителя математики	
январь	Заседание кафедры учителей математики и информатики №3 Тема: «Использование метапредметных подходов на уроках математики и информатики» 1.Метапредметный подход. 2.Современный урок в рамках ФГОС. Компетентностно-ориентированное задание. 3.Обсуждение результатов муниципальных этапов олимпиад по математике и информатике. 4.Итоги обученности учащихся по математике, алгебре, геометрии и информатике в I полугодии.	Пуляева Т.М.	Протокол №3
Март, апрель	5.Неделя математики 12-17 марта 2018год. Проведение открытых уроков в рамках недели математики. 6. Работа с одарёнными детьми, подготовка их к школьной и городской научно-практической конференции. 7.Проведение школьных репетиционных экзаменов в форме ОГЭ 9 класс 8. Взаимопосещение уроков с целью наблюдения использования современных технологий и ПК на уроках. 9. Подготовка к итоговой и промежуточной аттестации.	Пуляева Т.М. Андреева Т.В. Низамиддинова Е.Я. Фалеева М.Р. Кавальскас И.Н. Елисеева Л.В.	
Декабрь-март	Внеклассная работа по предметам 10. Участие в Интернет-кенгуру 11. Подготовка к участию в других конкурсах, олимпиадах, методических семинарах не вошедших в программу работы заранее.	Учителя-предметники	

апрель	<p>Заседание кафедры учителей математики и информатики №4 Тема: «Составляющие образовательного процесса». 1.Выполнение программы. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по математике и информатике за учебный год 2.Состояние подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по математике и информатике.</p>	Пуляева Т.М. Андреева Т.В. Низамиддинова Е.Я. Фалеева М.Р. Елисеева Л.В. Кавальскас И.Н.	Протокол №4
Май, июнь	<p>Заседание кафедры учителей математики и информатики №5 Итоги работы кафедры 1. Проведение итогового контроля по математике и информатике в 5-11 классах 2.Подготовка аналитических отчетов педагогов по математике и информатике за учебный год. 3. Оказание консультативной помощи учащимся при подготовке к государственным экзаменам по математике и информатике.</p>	Пуляева Т.М. Андреева Т.В. Фалеева М.Р. Низамиддинова Е.Я. Елисеева Л.В.	Протокол №5
Апрель, май сентябрь	<p>Повышение квалификации учителей Курсы повышения квалификации «Эксперты ОГЭ», «Эксперты ЕГЭ».</p> <p>Участие в комиссии по проверке работ 5 классов.</p>	Пуляева Т.М. Андреева Т.В. Фалеева М.Р. Кавальскас И.Н	