

**Анализ работы ШМО учителей естественно математического цикла
МБОУ "Урмышлинская ООШ" за 2025 -2026 учебный год**

1. Анализ педагогических кадров

№	ФИО (полностью)	Образование (среднее, высшее, специалитет, бакалавр)	Квалифика ционная категория	Год присвое ния категор ии	Стаж работы		Методическая тема	Последние курсы повышения квалификации (где и когда)
					общий	в данной должности		
1	Газизова Римма Масгутовна	Высшее профессионал ьное образование	Первая	2022	36 / 31	Обновление методической работы по географии и истории как условие повышения качества образования	<p>1. «Функциональная грамотность обучающихся как планируемый результат образования: содержание и методика формирования (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ». Удостоверение №0016 202200102446, выдано 22 апреля 2022 года. 72 часа. (регистрационный номер ИРО РТ02446\2022)</p> <p>2. «Уроки технологии, ИЗО и МХК: современная система требований к реализации общеобразовательных программ (в том числе 16 часов по особенностям организации работы с детьми с ОВЗ)». Удостоверение № 162416470783 выдано 22.04.2022 года (регистрационный номер 961. г.Казань., 72 часа.</p> <p>3. «Совершенствование профессиональных компетенции учителей естественнонаучных предметов по развитию функциональной грамотности школьников». Удостоверение серия 0016 № 202232205962 (Регистрационный номер ЦНППМПР05962\2022), выдано 16.09.2022, ЦНППМПР РТ ИПиО ФГАОУ ВО КФУ, 24 часа</p>	
2	Хабибуллина Эльмира	высшее	высшая	2022	17 \8	Обновление методической	.08.2025 год, НОУ ДПО «Центр социально-гуманитарного образования» г.Казань	

	Гаязовна					работы по математике и информатике как условие повышения качества образования	
3	Абдуллина Ильфина Минирахмановна	Среднее специальное	высшая	2025	33\33	Формирование функциональной компетенции учащихся на уроках физической культуры на основе личностно-ориентированного обучения и воспитания	«Учебный предмет «Основы безопасности и защиты Родины»: практико-ориентированное обучение», ГАОУ ДПО «Институт развития образования Республики Татарстан», 24 часа, 2024 г
4	Садыйкова Нурзия Наиловна	высшее	первая	2023	32/32	Активные формы и методы работы на уроках физики в условиях введения ФГОС.	НОУ ДПО «Центр социально-гуманитарного образования» «Компетенции педагогического работника: особенности преподавания учебных курсов, учебных предметов согласно требованиям обновленных ФГОС» 2023 г.

2. Анализ состояния методической работы.

2.1. Тема ШМО: «Обновление методической работы учителей естественно-математического цикла как условие повышения качества образования».

2.2. Задачи ШМО:

1. Создание условий, обеспечивающих развитие конкурентоспособного выпускника школы, совершенствуя традиционные и используя современные методики обучения.

2. Совершенствование использования передовых достижений отечественной психолого-педагогической науки для формирования компетентностей учащихся.

3. Развитие учительского потенциала через совершенствование системы повышения квалификации педагогов.
4. Повышение качества образования, отвечающего современным требованиям к условиям осуществления образовательного процесса в рамках федерального государственного образовательного стандарта.
5. Развитие творческих способностей учащихся и повышение интереса к изучению предмета. Продолжение работы с одаренными детьми и с обучающимися, имеющими более высокую мотивацию к изучению математики, информатики, физики через индивидуальную работу.
6. Продолжение работы по повышению качества обучения, результатов ЕГЭ и ОГЭ.
7. Продолжение работы по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством следующих мероприятий:
 - Выступления на заседаниях ШМО;
 - Выступления на педагогических советах;
 - Взаимопосещение уроков учителей-предметников;
 - Проведение недели предметов естественно-научного цикла;

2.3. Основные направления работы ШМО:

- повышение педагогического мастерства учителей естественно-математического цикла;
- повышение успеваемости и качества знаний по предмету;
- обобщение и распространение передового педагогического опыта учителей ЕМЦ;
- совершенствование существующих и внедрение новых активных форм, методов и средств обучения;
- совершенствование форм, методов и приемов здоровьесберегающих технологий;
- изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам с учетом достижения целей;
- изучение и распространение положительного опыта подготовки к ГИА по предметам.

2.4. Используемые современные образовательные технологии, методики, формы в работе учителей в работе ШМО:

ФИО учителя (полностью)	технологии	методики	формы работы
Газизова Р.М.	метод проектов, исследовательские технологии, проблемное, развивающее обучение. ИКТ	тестирование исследовательские практические работы, частично- поисковый, объяснительно- иллюстративные	индивидуальная, фронтальная, самостоятельная, групповая, экскурсии игра «Эрудит», викторины

Хабибуллина Э.Г	Проектная, Технология развития критического мышления. ИКТ	методика работы над проектом, личностно-ориентированное, проблемное	мультимедийные и интерактивные проекты (презентации), Использование компьютера в качестве источника учебной информации, наглядного пособия, тренажёра, средства диагностики и контроля
Зиангирова Д.К	исследовательские технологии, проблемное, развивающее обучение.	исследовательские практические работы объяснительно-иллюстративные	индивидуальная, фронтальная, самостоятельная, групповая, практические работы
Садыйкова Н.	технология проблемного обучения, развивающее обучение	наглядные методы, объяснительно-иллюстративные	индивидуальная, фронтальная, самостоятельная, групповая
Абдуллина И.М.	здоровьесберегающие технологии	практические работы,	индивидуальная, фронтальная, самостоятельная, групповая

2.5. Используемые УМК

Предмет	Класс	Автор
Математика	5	Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Шварцбург С.И.
Математика	6	Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Шварцбург С.И.
Алгебра	9	Макарычев Ю.Н.
Геометрия	7-9	Атанасян Л.С., Бутузov В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.
Физика	7, 8, 9	Перышкин А.В.
Информатика и ИКТ	7-9	Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В.
Биология	5	Пасечник В.В.
Биология	6	Пасечник В.В.
Биология	7	В.В.Латюшин, В.А.Шапкин
Биология	8	Д.В.Колесов, Р.Д.Маш, И.Н.Беляев
Биология	9	В.В.Пасечник
География	5	Т.П. Герасимова, Н.П. Неклюдова
География	6	Т.П. Герасимова, Н.П. Неклюдова
География	7	Душина, Коринская
География	9	А.И. Алексеев., В.В. Николина, Е.К, Липкина, С,И, Болысов, Г,Ю, Кузнецова.
Химия	8, 9	Г.Е. Рудзитис, Ф.Г.Фельдман

3.Участие в диагностических тестированиях (в форме ОГЭ):

3.1. Количество, принявших участие в ОГЭ:

3.2. Результаты диагностических тестирований учащихся 9-х классов (в форме ОГЭ) школьные, муниципальные (на договорной основе от ИРО)

Дата выполнения	Кол-во человек в классе	Кол-во выполнявших	Средний балл	Успеваемость (%)	Динамика	Качество (%)	Динамика

4. Результативность учителей

4.1. Результаты участия в профессиональных конкурсах

№	Ф.И.О. учителя (полностью)	Предмет	Наименование конкурса	Уровень	Результат
1	Абдуллина И.М.	ОБЗР	Муниципальная Акция “ко Дню памяти воинов-интернационалистов “Афганистан к нам тянется сквозь годы”	Муниципальный	Победитель
2	Хабибуллина Э.Г.	математика	Конкурс «Электронное портфолио учителя математики»	муниципальный	Призер, 2 место

4.2. Распространение педагогического опыта учителя (семинары, конференции, печать, электронные сборники, и т.п.)

№	Ф.И.О.	Предмет	Наименование мероприятия	Уровень	Дата проведения
1	Хабибуллина Э.Г.	математика	Выступление на педагогическом совете с распространением опыта работы	Образовательное учреждение	09.08.2025 30.04.2026

2	Хабибуллина Э.Г.	математика	Состав жюри по перепроверке ВПР по математике 6 класс	муниципальное	06.05.2026
3	Хабибуллина Э.Г.	математика	Состав жюри по перепроверке ВПР по математике 4 класс	муниципальное	11.05.2026
4	Хабибуллина Э.Г.	математика	Состав жюри конкурса «Юный программист»	муниципальное	18.05.2026
	Абдуллина Ильфина Минирахмановна	физкультура	«Быстрые и ловкие» конспект внеурочной деятельности по физической культуре республиканский	республиканский	Магариф.РФ №290 №17-В-0011993
	Абдуллина Ильфина Минирахмановна	физкультура	«Быстрые и ловкие» конспект внеурочной деятельности по физической культуре	международный	На сайте talant-pedagoga.ru ДП-0 №281931

4.3.Проведение открытых уроков (муниципальный, региональный, республиканский)

№	Ф.И.О.	Предмет	Наименование мероприятия	Уровень	Дата проведения

4.4 Организация работы по подготовке к ГИА

ФИО учителя (полностью)	Предмет	Наименование мероприятия	Кол-во мероприятий	Количество участников

5. О состоянии работы с одаренными детьми.

5.1 Цель: реализация стратегии педагогического, социально – психологического, методического обеспечения работы с одаренными и способными детьми, поддержки и развития детской одаренности.

Задачи:

1. развивать у школьников познавательную активность и творческие способности;
2. учить работать с научной литературой, отбирать, анализировать, систематизировать информацию, выявлять и формулировать исследовательские проблемы, грамотно оформлять научную работу;
3. обновить нормативно-правовую базу работы с одаренными детьми;
4. обеспечить возможность участия одаренных детей в конкурсах, соревнованиях, олимпиадах различного уровня;

5. содействовать профессиональному самоопределению учащихся;
6. стимулировать одаренных и способных детей, учителей результативно работающих с мотивированными и одаренными учениками;
7. создание благоприятных условий для выявления, сопровождения и поддержки одаренных детей.

5.2. Участие в очных олимпиадах

№	Ф.И.О. участника	Класс	Предмет	Результат	Уровень (муниципальный/ республиканский/ всероссийский/международный)	Учитель
1	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика, география	призер	Республиканская предметная олимпиада на татарском языке «Ябалак -2026»	Хабибуллина Э.Г. Газизова Р.М
2	Минибаев Алмаз Ильгизович	6	география, математика,	призер	Республиканская предметная олимпиада на татарском языке«Ябалак-2026»	Газизова Р.М Хабибуллина Э.Г.
3	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	Участник очного 2 тура	Межрегиональная предметная олимпиада КФУ	Хабибуллина Э.Г.
4	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	призер	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по математике.	Хабибуллина Э.Г.
5	Минибаев Алмаз Ильгизович	6	математика	участник	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по математике.	Хабибуллина Э.Г.
6	Мугинов Салават Айдарович	4	математика	участник	Муниципальный этап Всероссийской олимпиады школьников по математике.	Хабибуллина Э.Г.
7	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	призер 1 тура	Межрегиональная предметная олимпиада КФУ	Хабибуллина Э.Г.

5.3. участие в конкурсах, НПК:

№	Ф.И.О. участника	Класс	Предмет	Результат	Уровень (муниципальный/ республиканский/ всероссийский/международный)	Учитель
1.	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	участник	Открытый турнир математических игр им.А.П.Нордена (г.Альметьевск)	Хабибуллина Э.Г.
2.	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	участник	Заключительный этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике.	Хабибуллина Э.Г.
3.	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	4 место в регионе	Всероссийский конкурс «КИТ»	Хабибуллина Э.Г.
4.	Минибаев Алмаз Ильгизович	6	математика	2 место в районе	Всероссийский конкурс «КИТ»	Хабибуллина Э.Г.

5.	Мугинова Альбина	6	математика	3 место в районе	Всероссийский конкурс «КИТ»	Хабибуллина Э.Г.
6.	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	Победитель 1 тура	Всероссийская онлайн-олимпиада «Учи.ру»	Хабибуллина Э.Г.
7.	Хабибуллин Марьям Артуровна	3	математика	Победитель 1 тура	Всероссийская онлайн-олимпиада «Учи.ру»	Хабибуллина Э.Г.
8.	Хабибуллин Сабир Азатович	6	математика	1 место	X Республиканский НПК имени А.С.Пушкина	Хабибуллина Э.Г.
9.	Хабибуллин Саит Азатович	3	математика	участник	X Республиканский НПК имени А.С.Пушкина	Хабибуллина Э.Г.
10.	Мугинова Альбина	6	география	1 место	Региональный конкурса рисунков, фотографий и поделок из природного камня «Красота родного края», приуроченного ко Дню геолога	Газизова Р.М
11.	Минибаев Алмаз	6	география	2 место	Муниципальный экологический фотоконкурс «Прикоснись к природе сердцем»	Газизова Р.М
12.	Имамутдинов Сулейман	3	география	участие	Муниципальный экологический фотоконкурс «Прикоснись к природе сердцем»	Газизова Р.М
13.	Газизова Римма Масгутовна		география	3 место	муниципальный	
14.	Нуруллин Наргиз	8	физкультура	3 место	Муниципальное соревнование «Осенний кросс-2025»	Абдуллина И.М
15.	Хабибуллин Сабир	6	физкультура	2 место	Муниципальное соревнование «Осенний кросс-2025»	Абдуллина И.М
16.	Джураев Исмоилхон	5	физкультура	2 место	Муниципальное соревнование «Осенний кросс-2025»	Абдуллина И.М
17.	Нуруллин Наргиз	8	физкультура	2 место	Муниципальное соревнование Лыжная гонка	Абдуллина И.М
18.	Хабибуллин Сабир	6	физкультура	участие	Муниципальное соревнование Лыжная гонка	Абдуллина И.М
19.	Джураев Исмоилхон	5	физкультура	1 место	Муниципальное соревнование Бадминтон	Абдуллина И.М
20.	Джураева Асмоахон	6	физкультура	участие	Муниципальное соревнование Бадминтон	Абдуллина И.М
21.	Хабибуллин Сабир	5	физкультура	участие	Муниципальное соревнование Бадминтон	Абдуллина И.М
22.	Хабибуллин Саит	3	физкультура	3 место	Муниципальное соревнование Бадминтон	Абдуллина И.М
23.	Хабибуллина Марьям	3	физкультура	участие	Муниципальное соревнование Бадминтон	Абдуллина И.М
24.	Мугинова Альбина	6	физкультура	участие	Муниципальное соревнование Бадминтон	Абдуллина И.М
25.						
26.						

6. Цели и задачи работы ШМО на 2026-2027 уч.г

Цели : «Создание условий непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства учителя для повышения эффективности и качества образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности»

Реализация данной цели осуществлялась через решение следующих **задач:**

1. Продолжение изучения новых педагогических технологий и приемов, возможности использования их или отдельных элементов в преподавании математики и информатики и физики., биологии , географии
2. Совершенствование системы работы со слабоуспевающими детьми.
3. Совершенствование педагогического мастерства и повышение квалификации учителей школьного методического объединения.
4. Обобщение и внедрение передового опыта использования ИКТ в образовательном процессе.
5. Продолжить работу с одарёнными детьми, всесторонне использовать научно-исследовательскую, проектную, творческую работу в разных возрастных группах школьников, с принятием участия в олимпиадах и конкурсах различных уровней
6. Использовать на уроках естественно-математического цикла инновационные технологии.
- 7 .Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.

Руководитель ШМО ЕМЦ; _____ \ Газизова Р.М.\