

Отчет о работе МО учителей естественных наук за 2023-2024 учебный год

В методическое объединение учителей естественных наук МАОУБ СОШ №7 им. А.С.Пушкина входят 6 преподавателей:

1. Кутахова Елена Юрьевна – соответствие, химия -14 часов- 8бг, 9абвгд плюс 2 часа внеурочная деятельность и 1 час домашнее обучение
2. Есипко Людмила Юрьевна –соответствие, химия- 16 часов -8ав, 10абв, 11абв
3. Налбадьян Татьяна Юрьевна – соответствие , физика -20 часов 7абд, 8абвг,11абв, астрономия 11абв
4. Асоянц Римма Владимировна – соответствие, физика- 25 часов 7вг, 9 абвгд, 10 абв плюс 2 часа внеурочная деятельность
5. Тедеева Мери Харитоновна – соответствие, биология-19 часов 6абвгд, 8 аб,9абвгд
6. Тиникашвили Лейла Сократовна –соответствие, биология 20 часов -5абвгд,7абвгд, 8вг, 10абв, 11абв

Анализ результативности образовательного процесса по предмету

Предмет	ФИО	Класс	Количество учащихся	Средний бал
Физика	Асоянц Р.В	7вг,9абвгд,10абв	267	3,6
	Налбадьян Т.Ю	7абд,8абвг,11абв	281	3.5
Химия	Кутахова Е.Ю.	8бг, 9абвгд	161	3,8
	Есипко Л.Ю.	8ав,10абв,11абв	229	3,6
Биология	Тедеева М.Х.	6абвгд,8аб,9абвгд	347	4
	Тиникашвили Л.С.	5абвгд,7абвгд,8вг,10абв,11абв	542	4

Средний балл по школе

Предмет	химия	физика	биология
Балл	3,7	3,6	4

За отчетный период было проведено 4 заседания МО учителей естественнонаучного цикла. Все заседания проводились согласно утвержденному плану. Здесь как правило обсуждались современные технологии, что играет положительную роль в повышении педагогического мастерства учителя. Также поднимались следующие вопросы:

1. Обсуждение и утверждение плана работы МО на новый учебный год; утверждение рабочих программ учителей.
2. Новые ФГОС
3. Система работы с одаренными учащимися: подготовка к проведению школьного и муниципального туров олимпиад.

4. Подготовка экзаменационного материала для промежуточной аттестации по физике в 7 классах и по химии в 8 классах.
5. Подготовка к ВПР
6. Подготовка к предстоящей ГИА(ЕГЭ и ОГЭ)
7. Работа с тетрадями. Дозировка домашнего задания.
8. Итоги промежуточного экзамена.

На заседаниях проходило изучение нормативных документов, методических тем по предметам естественнонаучного цикла, рассмотрение и приведение в соответствие рабочих программ и тематического планирования по этим предметам. Обсуждались: проблемы повышения уровня информационной культуры педагогов посредством работы над самообразованием; вопросы повышения качества обучения; состояние подготовки к ГИА. Учителя принимали участие в городских МО. Большое внимание уделялось в текущем году работе в ЭЖ.

План работы МО выполнен. Программы по предметам: химия, физика, биология пройдены.

Обязательными являются переводные экзамены по физике в 7 классах и по химии в 8 классах, которые проводятся в формате «ОГЭ». По физике сдавали 156 человек. Из них получили:

«5» -7

«4» -68

«3» -68

«2» -9

% успеваемости 94%, % качества 52%

Не успевают Бестаев Георгий, Минасова Ева, Хаматов Александр - 7А класс; Козаева Вероника - 7Б класс; Кесаев Хетаг – 7Г; Дзигоев Давид, Касаева Роксана, Царахов Азамат, Макиева Милана -7Д класс. Им назначена пересдача на август 2024 года.

По химии сдавали 115 учащихся. Из них получили:

«5» - 27

«4» - 30

«3» - 58

«2» -0

% успеваемости -100%, % качества – 50%

Учащиеся 9-х классов сдавали ОГЭ по выбору.

Химию сдавали 17 учащихся, показали высокий результат:

«5» - 14

«4» - 3

% успеваемости 100%, % качества 100%

Физику сдавали 7 учащихся , из них получили

«5» -2

«4» - 4

«3» -1

% успеваемости 100%, % качества 86%

Биологию сдавали 8 учащихся, показали хороший результат:

«5» - 0

«4» - 8

% успеваемости 100%, % качества 100%

Итоги ЕГЭ .

Предмет Кол-во	Количество баллов				
	Низкий балл	50-70	71-80	81-90	91и выше
Химия/12чел.	1 (Кибизов Г.)	3	2	5	1
Биология /14чел	2 (Кибизов Г., Гарагуля Е.)	8	1	3	0
Физика/4чел.	0	2	1	0	1

Результаты участия в олимпиаде:

Школьный этап проводился онлайн на платформе «Сириус»

Предмет	Количество участников	Победители	Призеры
Физика	42	2	6
Химия	26	2	5
Биология	46	5	30

Муниципальный этап

Предмет	Количество участников	Победители	Призеры
Физика	9	0	0
Химия	7	0	0
Биология	13	0	0

Традиционно прошли предметные недели.

В рамках недели **физики** были проведены следующие мероприятия:

- Развивающий фильм «Большие и маленькие тела космоса» для учащихся 7 классов
- Развивающий фильм «Семь этапов звезд» для учащихся 10 классов
- Игра «Экология» для учащихся 9 классов, готовили 10 классы

В рамках недели **химии** были проведены следующие мероприятия

- Познакомьтесь, это химия – конкурс тематических газет
- В гостях у волшебницы химии - демонстрационные опыты
- Викторина: «Дмитрий Иванович Менделеев»

В рамках недели **биологии** были проведены следующие мероприятия:

- Учащиеся 8 классов провели для 5 классов урок по биологии
- Конкурс газет и плакатов по биологии и экологии
- Викторина «Занимательная Биология»

Рекомендации на новый учебный год:

1. Продолжить работу над повышением профессионального, творческого уровня учителей через участие в интернет сообществах, вебинарах, семинарах и взаимобмен опытом.
2. Продолжать активно осваивать новые технологии, методики и формы организации обучения в рамках ФГОС через курсы повышения квалификации, посещение городских и республиканских семинаров.
3. Продолжить работу над повышением качественной успеваемости обучающихся по предметам естественнонаучного цикла и обеспечением высоких результатов ОГЭ и ЕГЭ.
4. Следует обратить пристальное внимание на подготовку учащихся к олимпиадам и проводить целенаправленную работу с конкретными учениками. Исходя из вышесказанного, работу МО учителей естественнонаучного цикла в 2023-2024 учебном году можно считать удовлетворительной.

Председатель МО

Кутахова Е.Ю.