

Отчет о работе Школьного методического объединения учителей точных дисциплин (2024-2025 уч. год)

Проблема, над которой велась работа

«Управление процессом достижения нового качества образования как условие реализации ФГОС»

Количество проведенных в течение учебного года заседаний ШМО: 2

Темы и вопросы заседаний

№	Дата	Тема заседания	Докладчики	Решение	Отметка о выполнении
1	04.02.2025	«Рассмотрение плана работы ШМО на 2024-2025 учебный год (рабочие программы по предметам, курсам, консультациям, подготовка к ВсОШ)»	Андреева Е.С. – основной, Нарушева Л.В. – содокладчик	Продолжить работу учителей ШМО по совершенствованию педагогического мастерства через самообразование и обмен опытом	V
2	14.05.2025	«Функциональная грамотность как цель и результат современного образования»	Нарушева Л.В..	Использование банка заданий по математической грамотности на уроках в системе	V

Вывод: учителями ШМО ведется работа по плану методического объединения

Результаты освоения учебных предметов по педагогам (2024-2025 уч. год)

Учителя физики – Бадаевой Н.П.

	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
7а, Бадаева Наталья Павловна	3,88	3,81	3,69	3,56
7а ср. балл	4,04	3,97	4,02	3,97
7б, Бадаева Наталья Павловна	4,21	3,85	3,84	3,88
7б ср. балл	4,23	4,23	4,13	4,16
7в, Бадаева Наталья Павловна	3,59	3,45	3,22	3,50
7в ср. балл	3,84	3,87	3,86	3,87
7г, Бадаева Наталья Павловна	3,38	3,00	3,09	3,33
7г ср. балл	3,75	3,75	3,66	3,81
8а, Бадаева Наталья Павловна	3,50	3,38	3,48	3,39
8а ср. балл	3,86	3,79	3,75	3,80
8б, Бадаева Наталья Павловна	3,96	4,10	4,00	3,71
8б ср. балл	4,08	4,12	4,01	4,05
8в, Бадаева Наталья Павловна	3,65	3,78	3,96	3,79
8в ср. балл	3,70	3,72	3,76	3,90
8г, Бадаева Наталья Павловна	3,81	3,81	3,46	3,80
8г ср. балл	3,87	3,78	3,78	3,85
9а, Бадаева Наталья Павловна	3,48	3,62	3,35	3,58
9а ср. балл	3,46	3,45	3,55	3,57
9б, Бадаева Наталья Павловна	4,07	4,23	4,06	4,13
9б ср. балл	4,13	4,08	4,09	4,17
9в, Бадаева Наталья Павловна	3,82	3,86	3,89	3,89
9в ср. балл	3,77	3,76	3,77	3,80
9г, Бадаева Наталья Павловна	3,57	3,74	3,69	3,63

9г ср. балл	3,57	5,00	5,00	5,00
6*, Бадаева Наталья Павловна	5,00	5,00	5,00	5,00
6* ср. балл	4,96	4,98	5,00	4,97
11*, Бадаева Наталья Павловна	4,65	4,50	4,26	4,53
11* ср. балл	4,20	4,23	4,26	4,26

Учителя математики – Митрофанова Д.А.

	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
5а, Митрофанов Денис Алексеевич	3,87	3,75	3,61	3,61
5а ср. балл	4,26	4,20	4,14	4,10
5б, Митрофанов Денис Алексеевич	4,14	4,14	3,94	3,90
5б ср. балл	4,44	4,44	4,39	4,43
5г, Митрофанов Денис Алексеевич	3,52	3,55	3,44	2,94
5г ср. балл	4,18	4,21	4,19	4,10
9в, Митрофанов Денис Алексеевич	3,12	3,22	3,19	3,11
9в ср. балл	3,77	3,76	3,77	3,80
9г, Митрофанов Денис Алексеевич	3,04	3,03	3,06	3,25
9г ср. балл	3,57	3,61	3,68	3,78
9*, Митрофанов Денис Алексеевич	5,00	5,00	5,00	5,00
9* ср. балл	5,00	5,00	4,97	5,00
11*, Митрофанов Денис Алексеевич	3,93	3,86	4,18	4,07
11* ср. балл	4,20	4,23	4,26	4,26

Учителя математики – Нарушевой Л.В.

	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
7а, Нарушева Людмила Владимировна	3,56	3,49	3,53	3,44
7а ср. балл	4,04	3,97	4,02	3,97
7б, Нарушева Людмила Владимировна	3,75	3,77	3,62	3,68
7б ср. балл	4,23	4,23	4,13	4,16
7в, Нарушева Людмила Владимировна	3,24	3,21	3,33	3,41
7в ср. балл	3,84	3,87	3,86	3,87
7г, Нарушева Людмила Владимировна	3,14	3,09	2,99	3,14
7г ср. балл	3,75	3,75	3,66	3,81
8в, Нарушева Людмила Владимировна	3,27	2,85	2,86	2,96
8в ср. балл	3,70	3,72	3,76	3,90
9а, Нарушева Людмила Владимировна	2,81	2,86	2,96	2,93
9а ср. балл	3,46	3,45	3,55	3,57
9б, Нарушева Людмила Владимировна	3,66	3,56	3,61	3,72
9б ср. балл	4,13	4,08	4,09	4,17
7*, Нарушева Людмила Владимировна	5,00	5,00	5,00	5,00
7* ср. балл	4,95	4,95	5,00	5,00
11*, Нарушева Людмила Владимировна	3,59	3,59	3,72	3,57
11* ср. балл	4,20	4,23	4,26	4,26

Учителя математики – Хреновой М.В.

	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
6а, Хренова Марина Валентиновна	3,43	3,10	3,80	3,47
6а ср. балл	4,18	4,18	4,19	4,18
6б, Хренова Марина Валентиновна	3,54	3,30	3,28	3,38
6б ср. балл	4,01	3,82	3,88	3,92
6в, Хренова Марина Валентиновна	3,62	3,57	3,63	3,53
6в ср. балл	4,17	4,12	4,06	4,01
6г, Хренова Марина Валентиновна	3,18	3,14	3,23	3,30
6г ср. балл	3,93	3,85	3,78	3,88
8а, Хренова Марина Валентиновна	3,51	3,49	3,48	3,45
8а ср. балл	3,86	3,79	3,75	3,80
8б, Хренова Марина Валентиновна	3,78	3,85	3,74	3,70
8б ср. балл	4,08	4,12	4,01	4,05
8г, Хренова Марина Валентиновна	3,57	3,54	3,47	3,40
8г ср. балл	3,87	3,78	3,78	3,85
6*, Хренова Марина Валентиновна	5,00	5,00	5,00	5,00
6* ср. балл	4,96	4,98	5,00	4,97

Учителя химии — Андреевой Е.С.

	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
8а, Андреева Елена Сергеевна		3,74	3,75	3,85
8а ср. балл		3,79	3,75	3,80
8б, Андреева Елена Сергеевна		4,31	4,07	4,10
8б ср. балл		4,12	4,01	4,05
8в, Андреева Елена Сергеевна		3,92	4,13	4,21
8в ср. балл		3,72	3,76	3,90
8г, Андреева Елена Сергеевна		3,92	4,23	4,22
8г ср. балл		3,78	3,78	3,85
6*, Андреева Елена Сергеевна			5,00	5,00
6* ср. балл			5,00	4,97
7*, Андреева Елена Сергеевна			5,00	5,00
7* ср. балл			5,00	5,00
10*, Андреева Елена Сергеевна			4,20	4,32
10* ср. балл			4,15	4,26
11*, Андреева Елена Сергеевна			4,33	4,27
11* ср. балл			4,26	4,26

Учителя биологии – Борисовой И.П.

	1 четверть	2 четверть	3 четверть	4 четверть
5а, Борисова Ирина Петровна	3,40	3,84	3,77	3,71
5а ср. балл	4,26	4,20	4,14	4,10

5б, Борисова Ирина Петровна	3,63	3,93	4,13	3,87
5б ср. балл	4,44	4,44	4,39	4,43
5в, Борисова Ирина Петровна	3,39	3,68	3,61	3,55
5в ср. балл	4,17	4,14	4,09	4,13
5г, Борисова Ирина Петровна	3,30	3,45	3,44	3,66
5г ср. балл	4,18	4,21	4,19	4,10
5д, Борисова Ирина Петровна	3,04	2,63	2,90	3,26
5д ср. балл	3,99	3,73	3,65	3,84
6а, Борисова Ирина Петровна	4,10	3,67	3,63	3,59
6а ср. балл	4,18	4,18	4,19	4,18
6б, Борисова Ирина Петровна	3,19	3,36	3,14	3,48
6б ср. балл	4,01	3,82	3,88	3,92
6в, Борисова Ирина Петровна	3,39	3,79	3,50	3,30
6в ср. балл	4,17	4,12	4,06	4,01
6г, Борисова Ирина Петровна	3,28	3,21	3,07	3,13
6г ср. балл	3,93	3,85	3,78	3,88
7а, Борисова Ирина Петровна	3,96	3,48	3,74	3,63
7а ср. балл	4,04	3,97	4,02	3,97
7б, Борисова Ирина Петровна	4,00	3,88	3,77	3,60
7б ср. балл	4,23	4,23	4,13	4,16
7в, Борисова Ирина Петровна	3,33	3,32	3,22	3,44
7в ср. балл	3,84	3,87	3,86	3,87
7г, Борисова Ирина Петровна	3,08	3,30	3,15	3,10
7г ср. балл	3,75	3,75	3,66	3,81
8б, Борисова Ирина Петровна	3,59	3,79	3,59	3,72
8б ср. балл	4,08	4,12	4,01	4,05
8в, Борисова Ирина Петровна	3,54	3,20	3,36	3,41
8в ср. балл	3,70	3,72	3,76	3,90
8г, Борисова Ирина Петровна	3,69	3,42	3,65	3,64
8г ср. балл	3,87	3,78	3,78	3,85
9а, Борисова Ирина Петровна	2,83	3,00	3,25	3,15
9а ср. балл	3,46	3,45	3,55	3,57
9б, Борисова Ирина Петровна	3,77	3,87	3,77	3,94
9б ср. балл	4,13	4,08	4,09	4,17
9в, Борисова Ирина Петровна	3,18	3,26	3,48	3,62
9в ср. балл	3,77	3,76	3,77	3,80
9г, Борисова Ирина Петровна	3,00	3,08	3,38	3,33
9г ср. балл	3,57	3,61	3,68	3,78
8*, Борисова Ирина Петровна	5,00	5,00	5,00	5,00
8* ср. балл	5,00	5,00	5,00	5,00
9*, Борисова Ирина Петровна	5,00	5,00	5,00	5,00
9* ср. балл	5,00	5,00	4,97	5,00
10*, Борисова Ирина Петровна	3,25	3,52	4,00	4,12
10* ср. балл	4,16	4,12	4,15	4,26
11*, Борисова Ирина Петровна	3,41	3,82	4,10	4,29
11* ср. балл	4,20	4,23	4,26	4,26

Вывод: обученность, качество знаний оптимальные

Пути решения: повысить качество знаний в 9 и 11 классах

Повышение квалификации за текущий учебный год

Учитель	Предмет	Организация	Кол-во часов	Период обучения	Тема программы ДПП
Андреева Е.С.	"Модель развития критического и креативного мышления в управленческой деятельности" (36 часов, с 13.02.2025 - 20.03.2025); Современные достижения отечественной науки для обеспечения технологического суверенитета страны (химия) (АПКРО). Современные методы и подходы в развитии метапредметных связей (36 ч.)				
Борисова И.П.	Современные достижения отечественной науки для обеспечения технологического суверенитета страны (биология) (АПКРО).				
Бадаева Н.П.	В течение указанного периода КПП не проходила				
Митрофанов Д.А.	В течение указанного периода КПП не проходила				
Нарушева Л.В.	В течение указанного периода КПП не проходила				
Хренова М.В.	В течение указанного периода КПП не проходила				

Аттестация педагогов за текущий учебный год

Учитель	Результат аттестации	Динамика (повысил, понизил, подтвердил)
Андреева Е.С.	В течение указанного периода аттестация не проводилась	
Борисова И.П.	В течение указанного периода аттестация не проводилась	
Бадаева Н.П.	В течение указанного периода аттестация не проводилась	
Митрофанов Д.А.	В течение указанного периода аттестация не проводилась	
Нарушева Л.В.	Аттестована на соответствие занимаемой должности (подтвердила)	
Хренова М.В.	В течение указанного периода аттестация не проводилась	

Общая характеристика уровня квалификации педагогического состава ШПК

Всего членов ШМО	Высшая категория	1 категория	Соответствует занимаемой должности
12	1	1	7

Вывод: из 12 членов ШМО один специалист имеет высшую квалификационную категорию, один специалист имеет 1 квалификационную категорию

Пути решения: рекомендовано повысить количество педагогов, имеющих квалификационную категорию

Общая характеристика педагогического состава ШПК по стажу:

Всего членов ШМО	1-2 года	от 3 до 9 лет	от 10 до 24 лет	От 25 лет и выше
12	1	2	6	3

Характеристика работы педагогов ШМО за текущий учебный год:

Темы самообразования педагогов

№	Ф.И.О.	Тема и год начала работы	Практический выход
1	Бадаева Н.П.	Приемы формирования функциональной грамотности на уроках в условиях обновленных ФГОС (2025 год)	Систематизация методов и приемов
2	Нарушева Л.В.	Особенности преподавания математики в 10 классе в условиях обновленных ФГОС (2025 год)	Переработанная рабочая программа по новому УМК
3	Митрофанов Д.А.	Применение эвристических методов обучения на уроках математики (2025 год)	ВКР

Наличие персональных сайтов учителей

Учитель	Адрес сайта (ссылка)
Андреева Е.С.	https://www.prodlenka.org/profile/367129
Нарушева Л.В.	https://infourok.ru/user/narusheva-lyudmila-vladimirovna
Бадаева Н.П.	НЕТ
Хренова М.В.	НЕТ

Участие педагогов ШМО в профессиональных конкурсах

Учитель	Конкурс	Результат
Андреева Е.С.	«Молодые педагоги самарскому образованию» (диплом участника)	
Бадаева Н.П.	В течение указанного периода в профессиональных конкурсах не участвовала	
Борисова И.П.	В течение указанного периода в профессиональных конкурсах не участвовала	
Нарушева Л.В.	В течение указанного периода в профессиональных конкурсах не участвовала	
Митрофанов Д.А.	В течение указанного периода в профессиональных конкурсах не участвовал	
Хренова М.В.	В течение указанного периода в профессиональных конкурсах не участвовала	

Результаты участия обучающихся во Всероссийской олимпиаде школьников

№ п/п	Предмет	Общее количество участников по предмету	Количество победителей по предмету	Процент победителей по предмету	Количество призов по предмету	Процент призов по предмету
2	Биология	272	6	2,21	116	42,65
3	География	34	1	2,94	0	0,00
7	Физика	33	2	6,06	3	9,09

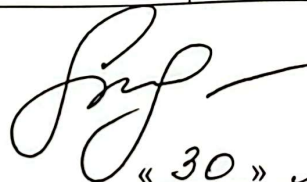
Участие педагогов ШМО в работе РМО
(доклады на РМО, семинары, открытые уроки, мастер-классы)

Учитель	Тема выступления (урока)	уровень (муниципальный, региональный, федеральный)	Дата мероприятия
Нарушева Л.В.	Формирование функциональной грамотности обучающихся в результате реализации обновленных ФГОС общего образования.	школьный	23.01.2025
Борисова И.П.	Самооценка педагога по требованиям профстандарта	школьный	13.02.2025
Хренова М.В.	Интеграция математической и финансовой грамотности в образовательном процессе	школьный	27.03.2025

Сведения об открытых уроках педагогов ШМО в рамках взаимопосещений

Тема урока	Ф.И.О. педагога	Дата	Присутствовали
Модуль числа, геометрическая интерпретация модуля 6 класс	Хренова М.В.	22.01.2025	Андреева Е.С. Митрофанов Д.А.
Использование подходящей формы записи действительных чисел для решения практических задач и представления данных 11 класс	Нарушева Л.В.	12.02.2025	Митрофанов Д.А., Хренова М.В.
Решение систем уравнений с двумя переменными графическим способом 9 класс	Митрофанов Д.А.	19.03.2025	Андреева Е.С., Нарушева Л.В.
Химические свойства оксидов	Андреева Е.С.	05.02.2025	Борисова И.П.

Заместитель директора по НМР



Андреева Е.С.

« 30 » мая 2025 г.