

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 25 имени В.А. Лысака станицы Гурийской муниципального образования Белореченский район

СОГЛАСОВАНО

Протокол № 4 заседания ШМО
учителей ЕНЦ «29» мая 2023 г.
зам. директора по УВР

 Кочеткова М.М.

**АНАЛИЗ РАБОТЫ
ШМО УЧИТЕЛЕЙ
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА
2022- 2023
УЧЕБНЫЙ ГОД**

Руководитель ШМО учителей ЕНЦ,
учитель биологии, физики
Лысак С.В.

КОПИЯ ВЕРНА
Директор МБОУ ООШ 25
 А.С.



Работа ШМО направлена на всестороннее повышение квалификации и профессионального мастерства каждого учителя, на развитие и повышение творческого потенциала педагогического коллектива в целом, а в итоге на совершенствование учебно-воспитательного процесса, достижение оптимального уровня образования, воспитания и развития конкретных школьников.

По итогам 2022-2023 учебного года учебные программы по предметам выполнены в полном объеме.

Куратором ШМО учителей естественнонаучного цикла является зам. директора по УВР Кочеткова М.М., руководителем ШМО Лысак С.В. В 2022-2023 учебном году в составе ШМО учителей естественнонаучного цикла работали 3 учителя, т.к. МБОУ ООШ 25 малокомплектная сельская школа и в ней один учитель ведёт несколько предметов:

№	Ф.И.О.	Должность	Педагогический стаж	Квалификация
1.	Лысак С.В.	Учитель биологии, физики	8 лет	-
2.	Демашина Е.В.	Учитель химии	15 лет	-
3.	Лысак Р.Э.	Учитель географии	19 лет	-

В этом учебном году никто из учителей ШМО не аттестовывался, но каждым учителем велась работа по накоплению материалов для аттестации на первую квалификационную категорию.

Учителя школьного методического объединения работали над методической темой: **«Организация процесса обучения предметам естественнонаучного цикла с учётом потребностей развивающей системы современного образования и ориентирование на формирование готовности учащихся к самообучению и саморазвитию через применение современных образовательных технологий при переходе на обновленные ФГОС ООО.**

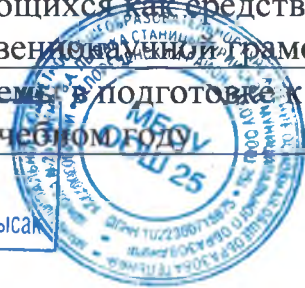
Методическая тема ШМО на 2022-2023 учебный год совпадает с методической темой школы: «Создание условий для обеспечения позитивной динамики школы как открытой системы, обладающей конкурентоспособностью, способствующей развитию образовательной среды на основе ФГОС и обновленных ФГОС ООО».

Каждый учитель выбрал для себя тему самообразования:

№	Ф.И.О. учителя	Индивидуальная тема самообразования
1	Демашина Е.В.	Приемы развития познавательной активности обучающихся как средство формирования естественнонаучной грамотности на уроках химии.
2	Лысак С.В.	Проблемы в подготовке к ОГЭ по биологии в 2022-2023 учебном году

Копия верна
Директор МБОУ ООШ 25

А.С. Лысак



3	Лысак Р.Э.	Формирование функциональной грамотности на уроках географии
---	------------	---

В течение 2022 - 2023 учебного года было запланировано 5 заседаний ШМО по следующим темам:

- «Организация учебной и методической работы учителя-предметника на 2022-2023 учебный год» (август 2022г.)
- «Подготовка выпускников школы к сдаче ОГЭ в 2022-2023 учебном году» (октябрь 2022г.)
- «Повышение эффективности урока с целью формирования у школьников естественнонаучной грамотности» (январь 2023г.)
- «Переход на новые ФГОС». Анализ выполнения программ.
- «Подведение итогов работы и планирование работы ШМО на 2023-2024 уч. год» при переходе на ФГОС (май 2023г.)

№ п/п	ФИО учителя (полностью)	Дата	Тема выступления на ШМО
1.	Лысак Святослав Васильевич	Октябрь 2022	Использование современных педагогических технологий для повышения качества обучения.
2.	Лысак Роман Эдуардович	Январь 2023	Формирование картографической грамотности на уроках географии
3.	Демашина Елена Викторовна	Март 2023	Формирование здоровьесберегающей среды на уроках

Все учителя ШМО принимают активное участие в работе педагогических советов, а также в работе районных методических объединений учителей биологии, химии, географии, физики. Участники ШМО делятся своим педагогическим опытом с коллегами района, выступают на районном уровне, распространяя свой опыт на РМО, участвуют в конференциях и семинарах различного уровня и направленности.

Трансляция педагогического опыта и социальная активность учителей

№ п/п	Мероприятие	ФИО учителя	Тема	Дата
1	Проведение открытых уроков в школе (и в рамках ШМО)	Лысак С.В.	Растительная клетка. Строение и функционирование. 6 класс	28.09.2022
2		Лысак Р.Э.	Евразия. Образ материка	28.03.2023
3		Лысак С.В.	Источники света. Распространение света.	18.04.2023

КОПИЯ ВЕРНА
 Директор МБОУ ООШ 25
 А.С. Лысак



Курсы повышения квалификации

В 2022-2023 учебном году повысили свой профессиональный уровень, посещая курсы повышения квалификации, следующие учителя:

№	ФИО	Название курса	Количество часов	Сроки прохождения	Организация
1	Лысак С.В.	«Школа современного учителя физики»	100	2021	ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации»
2	Лысак С.В.	Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО, в работе учителя	36	2022	ГБОУ ДПО «Институт развития образования» Краснодарского края
3	Лысак С.В.	«Инновационные методы и технологии обучения биологии в условиях реализации ФГОС ООО»	108	2023	ООО «Учитель-Инфо»
4	Лысак С.В.	Оказание первой помощи в образовательной организации	36	2023	ООО «Учитель-Инфо»
5	Демашина Е.В.	Научно-методическое обеспечение оценивания, выполнения выпускниками задания ОГЭ по химии с	18	2023	ГБОУ ДПО «Институт развития образования» Краснодарского края

КОПИЯ ВЕРНА
Э по
Директор МБОУ ООШ 25
А.С. Лысак



		реальным химическим экспериментом экспертом в аудитории ППЭ»			
6	Демашина Е.В.	Деятельность учителя по достижению результатов обучения в соответствии с ФГОС с использованием цифровых образовательных ресурсов	47	2023	ГБОУ ДПО «Институт развития образования» Краснодарского края
7	Демашина Е.В.	Оказание первой помощи в образовательной организации	36	2023	ООО «Учитель-Инфо»
8	Демашина Е.В.	Функциональная грамотность: как применять знания в жизни	72	2023	ООО «Учи.ру»

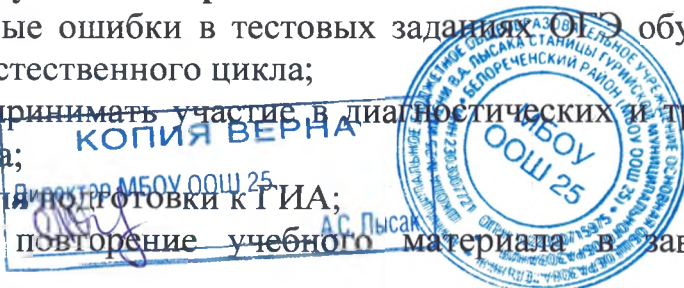
Развитие педагогического потенциала

Учитель ЕНЦ Демашина Е.В. является экспертом ОГЭ по химии.

Учитель Лысак С.В. является техническим специалистом на ОГЭ.

Особое внимание учителя ЕНЦ уделяют подготовке старшекласников к итоговой аттестации. С этой целью они проводят курсы дополнительного образования. В течение всего учебного года проводились диагностические работы по подготовке учащихся к экзаменам. Проанализировав ошибки, допущенные обучающимися 9 класса при выполнении заданий ОГЭ по биологии, географии следует провести работу по предметам в 2023 - 2024 учебном году **в следующих направлениях:**

- ◆ разобрать основные ошибки в тестовых заданиях ОГЭ обучающихся на заседаниях ШМО естественного цикла;
- ◆ систематически принимать участие в диагностических и тренировочных работах для 9 класса;
- ◆ отводить время для подготовки к ГИА;
- ◆ скорректировать повторение учебного материала в зависимости от



сложности тем в течение всего учебного года.

Мониторинговые исследования по классам за весь учебный год свидетельствуют о том, что учителя ЕНЦ осуществляют планомерную, результативную работу по преподаванию своего предмета, применяют различные методы и приемы для достижения высоких результатов у учащихся.

Проанализировав работу ШМО учителей ЕНЦ по результатам годовых оценок, можно сделать следующие выводы:

- ◆ успеваемость знаний по предметам составляет 100%;
- ◆ качество знаний по предметам на хорошем уровне.

Постепенно кабинеты оснащаются техническими средствами, пополняется видеотека, улучшается внешний вид кабинетов, создаются комфортные условия для творческой работы с учениками.

Олимпиады и проектная деятельность обучающихся

В сентябре 2022 года учителями школьного методического объединения началась планомерная работа по подготовке учащихся к олимпиадам по предметам. Учителя проводили консультации с мотивированными, заинтересованными ребятами.

Был проведен тур школьных олимпиад по биологии, химии, физике, географии. Был проанализирован рейтинг участников, согласно которому ученики, набравшие наибольшее количество баллов, были направлены на муниципальный уровень. Все победители и призеры школьных олимпиад были награждены дипломами и грамотами.

Учителя методического объединения проводят работу по привлечению своих учащихся к участию в конкурсах, конференциях, фестивалях, круглых столах, турнирах, готовят вместе со своими учениками различные проекты.

Выводы.

Проанализировав работу ШМО можно сделать следующие выводы:

1. Успеваемость по предметам ЕНЦ составляет 100%.
2. Характер мероприятий, который выбирают учителя с целью повышения своего педагогического потенциала, не ограничивается уровнем образовательной организации.
3. В связи с переходом на обновленные ФГОС ООО, 100% учителей прошли обучение.
4. Количество школьников, участвовавших в олимпиадах, по сравнению с прошлым годом увеличилось. Необходимо продолжать работу с одаренными учащимися для достижения более высоких результатов участия в олимпиадах на муниципальном и региональном уровнях. Вовлекать учащихся в проектную и исследовательскую деятельность по предметам ЕНЦ. Помочь в этом может проведение различных курсов по олимпиадной подготовке, четкое планирование работы с одаренными учащимися и грамотное распределение рабочего времени учителя-предметника.

Директор МБОУ ООШ 25

А.С. Лыжко



