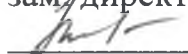


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 25 имени В.А. Лысака станицы Гурийской муниципального образования Белореченский район

СОГЛАСОВАНО

Протокол № 5 заседания ШМО
учителей ЕНЦ «30» мая 2022 г.

зам. директора по УВР

 Кочеткова М.М.

**АНАЛИЗ РАБОТЫ
ШМО УЧИТЕЛЕЙ
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА
2021- 2022
УЧЕБНЫЙ ГОД**

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



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

I. Общие сведения

В 2021-2022 учебном году ШМО естественнонаучного цикла работало над темой: «Повышение педагогического мастерства, развитие и поддержка современных технологий в организации образовательного процесса, обмен педагогическим опытом».

Для этого была поставлена следующая цель: повышение качества образования через непрерывное развитие учительского потенциала, повышение уровня профессионального мастерства и профессиональной компетентности педагогов для успешной реализации ФГОС.

Коллектив ШМО выполнял следующие задачи:

- Продолжить работу по внедрению ФГОС на предметах естественнонаучного цикла.
- Использовать интерактивные технологии обучения, индивидуальный и дифференцированный подход в обучении естественно-научным предметам.
- Активизировать участие учителей и учащихся во Всероссийских и Международных конкурсах и олимпиадах с целью развития познавательного интереса обучающихся.
- Продолжить проектно-исследовательскую деятельность в рамках внедрения ФГОС ООО 2021 года.
- Совершенствовать методическую работу и проводить оценку возможностей педагогического коллектива.
- Определить конкретные проблемы и направления развития профессиональной компетентности каждого педагога.
- Работать над повышением качества проведения учебных занятий на основе внедрения информационных, личностно-ориентированных и других технологий.
- Сосредоточить основные усилия ШМО на совершенствование системы повторения, отработке навыков тестирования и подготовке учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ.
- Повысить мотивацию учителей на овладение приемами анализа собственных результатов образовательного процесса, участие в освоении передового опыта, изучении и применении новых образовательных технологий.

Состав МО учителей естественнонаучного цикла:

Лысак С.В. - учитель биологии, физики, без категории, руководитель ШМО

Директор МБОУ ООШ 25

А.С. Лысак



Демашина Е.В. - учитель химии, без категории
Лысак Р.Э. - учитель географии, без категории

II. Анализ деятельности школьного методического объединения

В течение года проведены 4 заседания ШМО:

1-е заседание.

«Анализ работы ШМО учителей естественнонаучного цикла за 2020-2021 учебный год и утверждение плана работы ШМО на 2021-2022 учебный год»:

- обсуждение и утверждение тем выступлений педагогов на заседаниях ШМО;
- обсуждение и согласование рабочих программ;
- планирование и подготовка к ВПР в 2021 году, не проведённых весной 2020 года в связи с пандемией;
- подготовка к олимпиадам школьного, муниципального уровней.

2-е заседание

«Формы работы с одаренными и высокомотивированными детьми»:

- из опыта адаптация учащихся 5-9-х классов - учителя-предметники;
- итоги и анализ школьного тура олимпиад;

3-е заседание

«Федеральные методические ресурсы в работе учителя».

4-е заседание

«Итоги работы школьного методического объединения естественных наук за 2021-2022 учебный год.»

III. Анализ образовательной деятельности


Обучение в МБОУ ООШ 25 осуществляется по общеобразовательным, и адаптированным образовательным программам на основе ФГОС с учетом индивидуальных особенностей детей. Такая организация учебного процесса способствует получению объективных результатов учебных достижений обучающихся. Учебный план на 2021 - 2022 учебный год выполнен, теоретическая и практическая части пройдены (таблица №1).

Таблица №1. Отчет руководителя ШМО естественного цикла за 2021-2022 учебный год

Предмет: Химия

Класс	Кол-во учащихся	Закончили на				Средний балл
		«5»	«4»	«3»	«2»	
8	8	2	2	4	0	3,75

Копия берна
Директор МБОУ ООШ 25
А.С. Лысак



9	5	0	2	3	0	3,4	-	40	100
Итого	13	2	4	7	0	3,58	-	46,2	100

Предмет: Биология

Класс	Кол-во учащихся	Закончили на				Средний балл	н/а	% кач.	% усп.
		«5»	«4»	«3»	«2»				
5	5	0	3	2	0	4,2	-	60	100
6	7	0	3	4	0	3,43	-	43	100
7	14	3	5	6	0	3,79	-	57	100
8	8	0	4	4	0	3,5	-	50	100
9	5	0	3	2	0	3,6	-	60	100
Итого	39	3	18	18	0	3,7	-	54	100

Предмет: География

Класс	Кол-во учащихся	Закончили на				Средний балл	н/а	% кач.	% усп.
		«5»	«4»	«3»	«2»				
5	5	0	4	1	0	3,8	-	80	100
6	7	0	3	4	0	3,43	-	43	100
7	14	3	5	6	0	3,79	-	57	100
8	8	0	4	4	0	3,5	-	50	100
9	5	0	3	2	0	3,6	-	60	100
Итого	39	3	19	17	0	3.62	-	54	100

Предмет: Физика

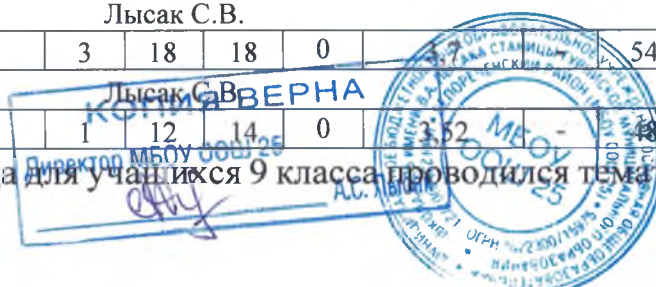
Класс	Кол-во учащихся	Закончили на				Средний балл	н/а	% кач.	% усп.
		«5»	«4»	«3»	«2»				
7	14	1	6	7	0	3,57	-	50	100
8	8	0	3	5	0	3,38	-	38	100
9	5	0	3	2	0	3,6	-	60	100
Итого	27	1	12	14	0	3,52	-	48	100

В конце учебного года проводился тематический контроль знаний (промежуточная аттестация) учащихся по биологии, географии и химии во всех классах, который показал, что все обучающиеся освоили предметы естественнонаучного цикла (таблица №2).

Таблица №2. Анализ промежуточной аттестации школьников по предметам и учителям за 2021 - 2022 учебный год

Предмет	Кол-во уч-ся	Закончили на				Средний балл	н/а	% кач.	% усп.
		«5»	«4»	«3»	«2»				
Демашина Е.В.									
Химия	13	2	4	7	0	3,58	-	46,2	100
Лысак Р.Э.									
География	39	3	19	17	0	3.62	-	54	100
Лысак С.В.									
Биология	39	3	18	18	0	3,7	-	54	100
Лысак С.В.									
Физика	27	1	12	14	0	3,52	-	48	100

В конце учебного года для учащихся 9 класса проводился тематический



контроль знаний (государственная итоговая аттестация), который показал, что все обучающиеся сдававшие предметы естественнонаучного цикла справились с экзаменами (таблица №3).

Таблица №3. Анализ государственной итоговой аттестации школьников по предметам за 2021 - 2022 учебный год

Предмет	Кол-во учащихся	Отметка				% кач.	% усп.
		«5»	«4»	«3»	«2»		
ОГЭ							
Биология	5	0	3	2	0	60	100
География	5	0	3	2	0	60	100

IV. Оценка результатов работы МО

Выводы и рекомендации:

1. Учителям - предметникам обратить внимание на слабоуспевающих, организовать дополнительные занятия для помощи им в освоении учебной программы в следующем году.

2. Основной проблемой является нежелание самостоятельно работать с дополнительными источниками, материалами. Поэтому в следующем году организовывать свою работу с учетом этой проблемы. Привлекать учащихся к исследовательской деятельности, всячески повышать мотивацию к учению у детей.

3. Обратить внимание учителям на качественный показатель своей работы. Ориентировать свою деятельность таким образом, чтобы улучшить этот показатель.

Заключение. Выводы. В целом работу школьного методического объединения можно считать удовлетворительной. Учителя ведут большую работу в направлении улучшения качества образования, уделяют много внимания подготовке современного урока, ориентируют деятельность учащихся на поисковую и исследовательскую работу. К сожалению, мотивация очень низкая и качество не на высшем уровне. Кроме этого, педагогами проводится работа по организации и увеличению числа желающих принять участие в олимпиадах, и научно - практических конференциях. В этом году наблюдается низкая активность участия учащихся в исследовательских и творческих работах, но, к сожалению, низкий уровень знаний не дает пока желаемых результатов. Что касается учебных занятий в целом, то здесь картина стабильная: систематическое невыполнение домашнего задания некоторыми учащимися, отсутствие тетрадей и других школьных принадлежностей, и, конечно же, не желание работать на уроке являются факторами, снижающими мотивацию к обучению.

Учителя Лысак Роман Эдуардович (учитель географии), Демашина Елена Викторовна (учитель химии), Лысак Святослав Васильевич (учитель



биологии и физики) следили за своевременностью повышения квалификации и проходили курсы ПК по графику.

Руководитель ШМО



С.В. Лысак

КОПИЯ ВЕРНА
Директор МБОУ ООШ 25

А.С. Лысак

