

Приложение  
к протоколу заседания районного  
методического объединения учителей  
физики  
от «28» августа 2023 г.

## ОТЧЁТ О РАБОТЕ РАЙОННОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИКИ ЗА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

**Методическая тема РМО на 2022-2023 учебный год:**

«Повышение уровня профессионального мастерства педагога как необходимое условие качества образования»

### **Цели:**

- Формирование системы мониторинга качества образования
- Использование возможностей современной цифровой образовательной среды.
- Организация доступного дополнительного естественнонаучного и технического образования для учащихся.

### **Задачи**

- Формирование муниципальной системы методической работы.
- Выявление, обобщение и распространение положительного опыта творчески работающих учителей физики.
- Внедрение новых педагогических, здоровьесберегающих технологий в практику преподавания уроков физики.
- Использование возможностей современной цифровой образовательной среды для повышения знаний.
- Использование эффективных методик для организации дистанционного обучения.
- Организация урочной и внеурочной проектно-исследовательской деятельности школьников.

За прошедший учебный год было проведено 3 заседания РМО:

29.08.2023 г. проведено заседание по теме: «Анализ работы РМО учителей физики за 2021-2022 учебный год, утверждение плана на 2022 - 2023 учебный год». Присутствовало 12 человек. Рассматривались следующие вопросы:

- Анализ работы РМО учителей физики за 2021-2022 учебный год, утверждение плана на 2022-2023 уч. г.
- Анализ ОГЭ и ЕГЭ в 2023 году
- Рассмотрение и утверждение плана работы РМО на 2022/2023 учебный год.
- Изучение методических рекомендаций по созданию рабочих программ в новом учебном году по физике

01.11.2023 г. проведено заседание по теме: «Деятельность тьютора с учителями физики в соответствии с новыми образовательными стандартами и при подготовке к федеральным оценочным процедурам».

На данном заседании рассматривались следующие вопросы:

- Формирование и оценка функциональной грамотности обучающихся на уроках физики
- Обсуждение планируемых изменений в КИМ ЕГЭ - 2023 года по физике.
- Демоверсия КИМ ЕГЭ - 2023
- Использование результатов ЕГЭ в повышении качества образования по физике.

21.03.2023 года проводилось заседание РМО по теме: «Практико-ориентированное обучение школьников на уроках физики».

Присутствовало 9 человек. Рассматривались вопросы:

- Апробация практической части ОГЭ по физике.
- Тьюторская деятельность по предмету физика в соответствии с обновлёнными ФГОС и при подготовке к федеральным оценочным процедурам.

Самыми проблемными вопросами оказались: решение практических задач при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ. А также формирование комплектов оборудования на практическое задание по ОГЭ – физика.

В соответствии с планом работы ГБОУ ИРО Краснодарского края учителя физики в течение года принимали участие в вебинарах, семинарах и др.

#### Анализ ОГЭ в 9 классах.

В мае 2023 года учащиеся 9 классов (27 чел.) общеобразовательных организаций Тбилисского района СОШ № 1 (2 чел.), СОШ № 2 (11 чел.), СОШ № 4 (2 чел.), СОШ № 5 (3 чел.), СОШ № 6 (1 чел.), СОШ № 7 (2 чел.), СОШ № 8 (1 чел.), СОШ № 10 (4 чел.), СОШ № 16 (1 чел.) проходили итоговую аттестацию форме ОГЭ. По результатам экзамена 12 человек получили оценку «3», 15 человек – «4». Отличного и неудовлетворительного результатов нет.

#### Анализ результатов ЕГЭ

ЕГЭ по физике в районе сдавали всего 22 человека. Порог успешности преодолели все выпускники. Средний балл по району в этом учебном году 55,1 балла, что выше по сравнению с предыдущим 2022 годом на 5,8 балл.

ОУ	Класс	Кол-во писавших	Средний балл (по ОУ)	Средний балл (район)	Средний балл (край)	Кол-во обучающихся, не преодолевших порог успешности (не пересдавших)	
МБОУ "СОШ № 1"	11	3	43	55,1		0	
МБОУ "СОШ № 2"	11	2	52,5			0	
МБОУ "СОШ № 4"	11	4	58			0	
МБОУ "СОШ № 5"	11	3	57,3			0	
МАОУ "СОШ № 6"	11	1	45			0	
МБОУ "СОШ № 7"	11	4	53,3			0	
МБОУ "СОШ № 10"	11	2	68			0	
МБОУ "СОШ № 12"	11	1	78			0	
МБОУ "СОШ № 15"	11	2	52			0	
<b>По району</b>		<b>22</b>	<b>55,1</b>				<b>0</b>

Анализ работы с одарёнными детьми показал, что наиболее распространёнными формами поддержки и работы с одарёнными детьми являются организационные мероприятия по различным направлениям работы: проведение олимпиады по предмету, конкурсов, конференций, участия в выставках, поддержка участия во всероссийских интернет олимпиадах и т.д.

По результатам муниципального этапа Всероссийской олимпиады по физике в 2022-2023 учебном году приняли участие 113 человек. По результатам проверки победителей – 10 человек, призеров – 18 человек.

По астрономии приняли участие 88 человек. Победителей 7 человек, призеров 17 человек. В региональном этапе ВсОШ по физике и астрономии приняли участие:

Физика Олимпиада им. Дж. К. Максвелла:



1	Таранова	София	Александровна	7	МБОУ «СОШ № 4»
---	----------	-------	---------------	---	----------------

Астрономия:

1	Гончаренко	Диана	Викторовна	10	МАОУ «СОШ № 2»
2	Голенко	Елизавета	Сергеевна	11	МБОУ «СОШ № 1»

**Предложения:**

- продолжить использовать разные методические приемы для активизации знаний обучающихся по физике;
- продолжить работу по обмену опытом среди педагогов, проведение мастер-классов;
- необходимо усилить работу с одарёнными детьми, чаще проводить межшкольные факультативы и индивидуальные работы с учащимися всех параллелей, с ведением индивидуальных маршрутов по усвоению и изучению различных тем, в том числе и западающих (сложных), при подготовке к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ.
- активно привлекать и готовить одаренных детей к участию в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников по географии, в научно-практических конференциях, в конкурсах.
- продолжить работу районного муниципального объединения, согласно плану работы на 2023-2024 учебный год.

Методист МКУ «МЦ СДПО»



М.С. Дверникова

Руководитель РМО



Г.В. Афанасьева