

Анализ работы профессионального объединения педагогов

Физики за 2022 – 2023 учебный год

Методическая тема: Функциональная грамотность как актуальный результат предметного обучения.

Цель деятельности ГМО: Совершенствование профессионального мастерства педагога, ориентированного на формирование их функциональной грамотности.

Задачи

1. Стимулировать развитие творчества и инициативы учителей по разработке программных и методических материалов, внедряющих в практику образовательного процесса современные педагогические технологии.
2. Повысить профессиональный и культурный уровень преподавателей
3. Обновить и совершенствовать знания в области физики
4. Обеспечить постоянный рост профессионального мастерства через коллективную и индивидуальную деятельность.
5. Обобщать и внедрять передовой педагогический опыт

Поставленные цели и задачи ГМО реализовались через следующие направления и формы работы

- тематическое заседание ГМО
- открытый урок, мастер-класс
- работа над темами самообразования
- олимпиады, конкурсы муниципального уровня
- заседание круглого стола.

Соответствие критериям оценки деятельности ГМО:

Показатель	Количество членов ГМО	доля в % от общего количества
Участие в методических событиях городского уровня (конференции, семинары, сессии)	12	57 %
Участие в экспертной деятельности на муниципальном уровне	16	23,8 %
Участие в экспертной деятельности на региональном уровне	0	0 %
Трансляция результатов инновационной педагогической деятельности на муниципальном уровне	3	14 %
Трансляция результатов инновационной педагогической деятельности на региональном уровне	3	14 %
Участие в диагностике профессиональных дефицитов	9	43 %
Повышение квалификации на курирующей ГМО кафедре ИРРО (курс ПК, стажировка)	12	57 %
Участие в педагогических олимпиадах	2	9 %
Участие в конкурсах профессионального мастерства	0	0 %

Выводы по реализации поставленных задач и результативности их выполнения: Все поставленные перед ГМО учителей физики в 2022 – 2023 учебном году выполнены. Хочется отметить низкую посещаемость заседаний ГМО, участие в мероприятиях ГМО учителей, особенно деревенских школ.

Основные вопросы, рассмотренные на профессиональном объединении в 2022-2023 учебном году:

1. Формирование функциональной и естественной научной грамотности при изучении физики.
2. Подготовка к ВСоШ школьного и муниципального уровней, к ГИА в формате ЕГЭ, ОГЭ.
3. Экспертная деятельность

Посещаемость профессионального объединения в 2022-2023 учебном году:

№	Дата проведения	Тема	Выступающие/тема выступления Какой профессиональный опыт членов ММО транслировался	Результат заседания
1.	25.10.2022 г. МАОУ «Лицей №21»	Формирование и оценка функциональной грамотности на уроках приоритетные задачи на 2022-2023 учебный год	1.Функциональная грамотность на уроках физики 2.Подготовка к проведению муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников. 3. Новые изменения в ОГЭ и ЕГЭ по физике 4.О проведении муниципальных игр по физике (конкурс «Удиви меня», игра «Физический экспресс», игра АБАКА-9, АБАКА-11).	Использовать полученную информацию в работе ММО в 2022-2023 учебном году.
2	28.02.2023 г. МАОУ «Лицей №21»	Формирование ФГ на примере заданий ВПР Формы и методы подготовки, учащихся к ВПР. Муниципальный конкурс видеороликов «Удиви меня»	1.Информационное и методическое сопровождение подготовки ВПР. Предметно-содержательный анализ результатов ВПР-2022. Критериальное оценивание заданий ВПР. Анализ ВПР. Разбор ошибок, допущенных учащимися. Формы и методы подготовки, учащихся к ВПР. 2. Организация и проведение эксперимента на ОГЭ по физике в 2023 году. 3. Проведение конкурс видеороликов по физике «Удиви меня»	Использовать полученную информацию в работе
3	14.03.2023 г. МАОУ «СОШ №12»	Достижение метапредметных результатов и формирование естественнонаучной грамотности. Проведение конкурса «Физический	2.Электронный банк тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности. 3.Достижение метапредметных результатов и формирование естественнонаучной грамотности. 4.Проведение конкурса «Физический экспресс»	Использовать полученную информацию в работе

		экспресс»	
4	13.04.2023	Муниципальный конкурс по решению физического задач АБАКА-9	1. Планирование работы на 2023-2024 учебный год. 2. Проведение конкурса АБАКА-9

Основные выводы по посещаемости, проблемы, пути решения: Посещаемость заседаний ГМО и участие в муниципальных конкурсах крайне низкая, не все ОУ принимают участие и выставляют команды для участия (особенно городские ОУ).

Основные достижения деятельности ГМО:

- повышение квалификации на кафедре ИРРО способствовало осуществлению педагогической деятельности с применением современных методик, технологий, приёмов обучения.

- низкий процент участия в методических событиях городского и регионального уровня (конференции, семинары, сессии).

- педагоги не активно вовлекают своих учеников в разные виды конкурсов, олимпиад, НПК.

Анализ работы ММО обозначил следующие проблемы, трудности в организации методической работы:

- недостаточное количество открытых мероприятий, уроков

- недостаточное взаимопосещение уроков, открытых мероприятий, поэтому актуальным является развитие системы мастер-классов, интернет-конференций.

Предложения по решению выявленных проблем:

- практиковать активные формы проведения занятий с педагогами.

- в целях повышения качества знаний учащихся широко внедрять в учебно-воспитательный процесс современные технологии и методики обучения и воспитания

Результаты повышения квалификации педагогов в 2022-2023 учебном году:

Основные направления повышения квалификации:

№ п/п	Направление	Количество человек	%
1	Курсы подготовки экспертов территориальных предметных комиссий. Учебный предмет «Физика»	5	24

Учет форм повышения квалификации:

- очная - 0

- дистанционная – 5

Трансляция информации, полученной членами профессионального объединения в рамках курсов повышения квалификации / семинаров/ научно-практических конференций/ вебинаров на педагогическое сообщество:

№ п/п	Направление	Всего человек	%
1.	На заседаниях ШМО	10	48
2.	На заседаниях педсовета	7	33
3.	Выступление на ГМО	5	24
4.	Опыт не транслировался	5	24

Анализ работы профессионального объединения по организации конкурсов профессионального мастерства, выдвижению и подготовке участников

конкурсов профессионального мастерства: учителя физики в 2022-2023 учебном году не принимали участие в конкурсах профессионального мастерства. **Анализ работы профессионального объединения по организации конкурсов для одаренных и талантливых детей Артемовского городского округа:**

В 2022-2023 учебном году ГМО учителей физики было организовано и проведено 3 муниципальных конкурса по физике:

- муниципальный конкурс видеороликов «Удиви меня» - приняли участие 2 ОУ;
- муниципальная игра для обучающихся 8 класса «Физический экспресс» - приняли участие 9 ОУ;
- муниципальная игра по решению физических задач АБАКА -9 – приняли участие 3 ОУ; АБАКА – 11 – приняло участие 1 ОУ.

В 2022 – 2023 учебном году 3 команды МАОУ «Лицей №21» (7-9 классов) приняли участие в 11 Уральском Физическом турнире.

Удовлетворенность участников профессионального объединения собственной деятельностью (на основе проведенного опроса, анкетирования): проведенное анкетирование показало удовлетворенность деятельность ГМО учителей Физики

Социальное партнерство (организации, цели сотрудничества, результат): разовые мероприятия с МАОУ ДО ЦОиПО, МАОУ ЦДО «Фаворит». На перспективу необходимо заключить договор социального партнерства с организациями дополнительного образования, с целью проведения муниципальных мероприятий на базе данных организаций, привлечения преподавателей к конкурсной и экспертной деятельности.

Информационная открытость деятельности профессионального объединения (наличие официальной группы в социальных сетях, сайта; количество публикаций о деятельности объединения на сайте Управления образования Артемовского городского округа; наличие электронного ресурса для обмена лучшими практиками, размещения результатов деятельности профессионального объединения): **организована группа в социальной сети, происходит обмен информацией, размещение объявлений**

Вывод: Деятельность ГМО учителей физики в 2022-2023 учебном году считать удовлетворительной.

Рекомендации: нет рекомендаций.

Предложения в план работы Управления образования Артемовского городского округа на 2022-2023 уч. год: возобновить проведение августовского заседания ГМО.

Протокол № 1
заседание профессионального объединения педагогов

учителей физики от « 25 » октября 2023 г.
(наименование профессионального объединения)

Присутствовали: Новожилова И. Б. МАОУ «Лицей №21»,
Абакумова О. В. МАОУ «СОШ № 1»,
Скрыпникова Т. Е. МБОУ «СОШ № 4»,
Волков С. В. МБОУ «СОШ № 6»,
Закревская С. А. МАОУ «СОШ № 8»,
Щупова И. Г. МБОУ «СОШ № 10»,
Шитова А. А. МАОУ «СОШ № 12»

Отсутствовали: МБОУ «СОШ № 2», МБОУ «СОШ № 3», МБОУ «СОШ № 7»,
МБОУ «СОШ № 9», МБОУ «СОШ № 14», МБОУ «СОШ № 16», МБОУ «СОШ № 17»,
МБОУ «СОШ № 18», МБОУ «СОШ № 19», МАОУ «СОШ № 56».

Тема: Формирование и оценка функциональной грамотности на уроках,
приоритетные задачи на 2022 – 2023 учебный год.

Повестка:

1. Функциональная грамотность на уроках физики.
2. Подготовка к проведению муниципального этапа ВСоШ.
3. Новые изменения в ОГЭ и ЕГЭ по физике. Круглый стол «Эффективные способы подготовки к ГИА»
4. О проведении муниципальных игр по физике

По первому вопросу

Решили: использовать полученную информацию в работе ГМО
в 2022-2023 учебном году

По второму вопросу

Решили: использовать полученную информацию в работе ГМО
в 2022-2023 учебном году

По третьему вопросу

Решили: использовать полученную информацию в работе ГМО
в 2022-2023 учебном году

по четвертому вопросу: утвердить перечень мероприятий ГМО

Руководитель профессионального объединения *И.Б. Новожилова*

Секретарь *И.Б. Новожилова*

Протокол № 2
заседание профессионального объединения педагогов

учителей физики от « 28 » февраля 2023
(наименование профессионального объединения)

Присутствовали: Новожилова И. Б. МАОУ «Лицей №21»,
Абакумова О. В. МАОУ «СОШ № 1»,
Скрыпникова Т. Е. МБОУ «СОШ № 4»,
Волков С. В. МБОУ «СОШ № 6»,
Закревская С. А. МАОУ «СОШ № 8»,
Федорова Н. Н. МБОУ «СОШ № 9»,
Щупова И. Г. МБОУ «СОШ № 10»,
Шитова А. А. МАОУ «СОШ № 12»

Отсутствовали: МБОУ «СОШ № 2», МБОУ «СОШ № 3», МБОУ «СОШ № 7»,
МБОУ «СОШ № 14», МБОУ «СОШ № 16», МБОУ «СОШ № 17», МБОУ «СОШ
№ 18», МБОУ «СОШ № 19», МАОУ «СОШ № 56».

Тема: Формирование функциональной грамотности на примере заданий ВПР.
Формы и методы подготовки обучающихся к ВПР. Муниципальный конкурс
видеороликов «Удиви меня».

Повестка:

1. Информационное и методическое сопровождение подготовки к ВПР.
Предметно – содержательный анализ результатов ВПР – 2022. Критериальное
оценивание заданий ВПР. Формы и методы подготовки учащихся к ВПР
2. Организация и проведение эксперимента на ОГЭ по физике 2023 г.
3. Проведение конкурса видеороликов по физике «Удиви меня».

По первому вопросу

Решили: *использовать полученную информацию в работе*

По второму вопросу

Решили: *использовать полученную информацию в работе*

По третьему вопросу

Решили: *утвердить результат конкурса видеороликов по
физике «Удиви меня»; активизировать участие*

Руководитель профессионального объединения

Н.Б. Новожилова

Секретарь

Н.Б. Новожилова

Протокол № 3
заседание профессионального объединения педагогов

учителей физики от « 14 » марта 2023
(наименование профессионального объединения)

Присутствовали: Новожилова И. Б. МАОУ «Лицей №21»,
Абакумова О. В. МАОУ «СОШ № 1»,
Лапутько О. Н. МБОУ «СОШ № 7»,
Волков С. В. МБОУ «СОШ № 6»,
Закревская С. А. МАОУ «СОШ № 8»,
Шитова А. А. МАОУ «СОШ № 12»
МАОУ «СОШ № 56» (филиал «Незевай»).

Отсутствовали: МБОУ «СОШ № 2», МБОУ «СОШ № 3», МБОУ «СОШ № 4»,
МБОУ «СОШ № 9», МБОУ «СОШ № 10», МБОУ «СОШ № 14», МБОУ «СОШ № 16»,
МБОУ «СОШ № 17», МБОУ «СОШ № 18», МБОУ «СОШ № 19»

Тема: Достижение метапредметных результатов и формирование естественно –
научной грамотности. Проведение конкурса «Физический экспресс».

Повестка:

1. Электронный банк тренировочных заданий по оценке функциональной грамотности
2. Достижение метапредметных результатов и формирование естественно – научной грамотности
3. Проведение конкурса «Физический экспресс»

По первому вопросу

Решили: *использовать попутенную информацию в работе*

По второму вопросу

Решили: *использовать попутенную информацию в работе*

По третьему вопросу

Решили: *утвердить результаты конкурса «Физический экспресс»*

Руководитель профессионального объединения *И.Б. Новожилова*

Секретарь *И.Б.*

Протокол № 4
заседание профессионального объединения педагогов

учителей физики от « 13 » апреля 2023
(наименование профессионального объединения)

Присутствовали: Новожилова И. Б. МАОУ «Лицей №21»,
Волков С. В. МБОУ «СОШ № 6»,
Шитова А. А. МАОУ «СОШ № 12»

Отсутствовали: МАОУ «СОШ № 1», МБОУ «СОШ № 2», МБОУ «СОШ № 3»,
МБОУ «СОШ № 4», МБОУ «СОШ № 7», МАОУ «СОШ № 8», МБОУ «СОШ № 9»,
МБОУ «СОШ № 10», МБОУ «СОШ № 14», МБОУ «СОШ № 16», МБОУ
«СОШ № 17», МБОУ «СОШ № 18», МБОУ «СОШ № 19»

Тема: Муниципальный конкурс по решению физических задач АБАКА - 9

Повестка:

1. Планирование работы на 2023 – 2024 учебный год
2. Проведение конкурса АБАКА-9

По первому вопросу

Решили: *использовать попутную информацию в работе*

По второму вопросу

Решили: *утвердить результаты конкурса АБАКА-9, активизировать участие*

По третьему вопросу

Решили:

Руководитель профессионального объединения

И.Б. Новожилова

Секретарь

И.Б. Новожилова