

АНАЛИЗ РАБОТЫ
школьного методического объединения учителей
ЕСТЕСТВЕННО – МАТЕМАТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН
ЗА 2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД.

1. Методическая тема и оценка выполнения цели и задач по итогам учебного года, поставленных перед учителями МО

«Инновационная деятельность учителя по созданию условий для самореализации учащихся посредством развития их творческих способностей»

1.1. Организация деятельности МО в 2021-2022 учебном году:

цели, задачи, обсуждаемые вопросы (в соответствии с годовым планом работы)

Цели:

1. Обеспечение теоретической методической, психологической поддержки учителей через проведение методических недель, дней, заседаний школьных методических объединений, а также систему индивидуальных консультаций
2. Стимулирование повышения научно-теоретического и научно-методического уровня педагогов, овладения ими современными образовательными технологиями через организацию работы над методическими темами и посещения семинаров.
3. Активизация работы школьного методического объединения по вопросам государственной (итоговой) аттестации, работе с одаренными детьми.
4. Выявление, обобщение и распространение передового педагогического опыта.
5. Повышение квалификации педагогических кадров

Задача: непрерывно совершенствовать педагогическое мастерство педагогов, их профессиональную компетентность и эрудицию.

Для реализации поставленных задач использовались теоретический семинар, круглый стол, ВКС, организация работы творческой группы по подготовке планируемых мероприятий, консультирование членов МО и др.

2. Характеристика системы методической работы с учителями (педагогами) МО:

2.1 Работа предметных кафедр. Работа учителей над темами самообразования:

Фамилия, имя, отчество учителя	Тема для самообразования
Михайлова О.В.	Использование информационно-коммуникационных технологий на уроках математики
Юферева Л.Е.	Использование информационно-коммуникационных технологий на уроках биологии
Ямнеева О.Л.	Формирование навыков проектной деятельности обучающихся на уроках информатики

Наличие публикаций:

Название статьи, работы	Автор	Название сборника, журнала	Год выпуска	Уровень
нет				

Курсы повышения квалификации:

<i>Форма повышения квалификации</i>	<i>Дата, место проведения</i>	<i>Тема мероприятия</i>	<i>Сведения об ответственном (Ф.И.О., место работы, должность)</i>	<i>Категория участников</i>	<i>Кол-во педагогов (указать общее количество участвующих педагогов)</i>
КПК	15.03.2022 Дистанционное обучение. Москва ФГБУ «Федеральный центр тестирования»	«Подготовка членов ГЭК»	Михайлова О. В., учитель математики и физики	слушатель	1
КПК	Декабрь 2022 г. Образовательная платформа «Университет безопасности РФ», г.Брянск	«Планирование и реализация дополнительных мероприятий по усилению мер безопасности в образовательных организациях» в объеме 72 часа	Михайлова О. В., учитель математики и физики, Юферева Л.Е., учитель химии, биологии, географии Ямнеева О.Л., учитель информатики	слушатель	3

Электронные образовательные ресурсы, размещённые в сети Интернет:

Название ресурса	Автор	Название сайта, портала, сети
Презентация-викторина «Замечательная информатика»	Ямнеева О.Л., учитель информатики	ООО «Инфоурок» https://infourok.ru/prezentaciya-po-informatike-dlya-2-klassa-zamechatelnaya-informatika-6132261.html

2.2 Информация о работе МО отражена в протоколах. За отчетный период проведено 5 заседаний.

2.3 Формы организации МР применяются для реализации задач, поставленных перед МО.

Повышение квалификации учителей–предметников (педагогов) МО через различные формы (например КПК, конференции, форумы, конкурсы профессионального мастерства, интернет-конкурсы и др.)

2.4 Участие преподавателей в научно-методических мероприятиях, проектной и инновационной деятельности, конкурсах, форумах, конференциях, семинарах

Фамилия, имя, отчество, должность	Название мероприятия	Уровень мероприятия	Тема работы, выступления
Юферева Л.Е., учитель химии, биологии, географии	Семинар «Эффективные методы и формы организации внеурочной деятельности по предметам естественно-математического цикла»	Республиканский	26.11.2021 «Использование игровых технологий в организации внеурочной деятельности по предметам естественно – научного цикла в условиях гуманитарной гимназии»
Михайлова О.В., учитель математики и физики	Семинар «Эффективные методы и формы организации внеурочной деятельности по предметам естественно-математического цикла»	Республиканский	26.11.2021 Доклад «Использование цифрового образовательного ресурса «ЯКласс» в организации внеурочной деятельности по предметам естественно-математического цикла»

Ямнеева О.Л., учитель информатики	Семинар «Эффективные методы и формы организации внеурочной деятельности по предметам естественно-математического цикла»	Республиканский	26.11.2021 «Проект – как внеурочная деятельность в условиях гуманитарной гимназии»
Юферева Л.Е., Михайлова О. В., Ямнеева О. Л..	Экспериментальная деятельность с применением инновационного образовательного ресурса ЯКласс, разработанного и поддерживаемого Фондом развития интернет-инициатив при Президенте Российской Федерации и инновационным центром Сколково	Федеральный	Активно используют ЭОР «ЯКласс» в образовательном процессе и участвует в формировании инновационной среды образовательной организации
Ямнеева О.Л., учитель информатики	Республиканский семинар «Актуальные проблемы школьной информатики»	Федеральный	Участник
Ямнеева О.Л., учитель информатики	Онлайн-форум «Дети - детям» Опыт создания обучающимися начальной школы аудиосборника сказочного фольклора народов РМЭ (на материале традиционной культуры)» (АО "Издательство "Просвещение")	Федеральный	Слушатель

2.5 Организация внеклассной работы по предметам

С целью повышения интереса обучающихся к предметам естественно-математических дисциплин в гимназии организована внеклассная работа:
олимпиады, научно-исследовательская деятельность, проектная деятельность, конференции, форумы, ВКС, спортивная игра, конкурсы плакатов, рисунков, календарей, экологические акции, интерактивные игры, фестиваль.

Участие обучающихся в конференциях, конкурсах, форумах, турнирах, марафонах, играх:

№	Ф.И. участника	Класс	Ф.И.О. руководителя, должность	Название мероприятия	Уровень мероприятия (муниципальный, региональный, федеральный)	Организатор (наименование/уровень)	Секция	Тема работы	Результат (участник, призёр, победитель)
1.	Москвичева Наталья, Бобиренко Анна, Зуева Полина, Судакова Софья, Орехов Леонид, Шестоперова Вера, Яровиков Кирилл	Команда 5-6	Михайлова О.В., учитель математики и физики	Открытый онлайн-турнир интеллектуальных игр «Встречи эрудитов»	Городской	Управление образования администрации городского округа «Город Йошкар-Ола»; МОУ «Лицей № 11»			Призёр
2.	Саличкина Марина	10	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправие», ООД «Ангел-ДетствоХранитель», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
3.	Лесикова Александра	10	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправие», ООД «Ангел-ДетствоХранитель», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом II степени
4.	Ятманова Александра	10	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправие», ООД «Ангел-ДетствоХранитель», ФГБОУ ДО	12-18 лет		Диплом III степени

						ФЦДО.			
5.	Кунина Анастасия	10	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
6.	Краев Тимур	10	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
7.	Кузьмина Алиса	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом II степени
8.	Ведрукова Елизавета	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом II степени
9.	Кокоулина Екатерина	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом II степени
10.	Кужнурова Анастасия	8	Юферева Л. Е., учитель химии,	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ	12-18 лет		Диплом II степени

			биологии, географии			ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.			
11.	Пислегина Мария	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом II степени
12.	Пичкасова Мария	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
13.	Кожевникова Мария	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
14.	Какоткина Полина	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
15.	Валиева Даяна	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител	12-18 лет		Диплом III степени

						ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.			
16.	Маклакова Виктория	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
17.	Лебедева Ксения	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
18.	Торощина Мария	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
19.	Ройзис Дарья	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Диплом III степени
20.	Наумова Арина	8	Юферева Л. Е., учитель химии, биологии, географии	«Экологический диктант»	Всероссийский	г.Москва АНО «Равноправ ие», ООД «Ангел- ДетствоХранител ь», ФГБОУ ДО ФЦДО.	12-18 лет		Участник
21.	Рыжкова Арина	1	Ямнеева О.Л.,	Международный	Международн	г. Санкт-	1 класс	информат	Диплом 1

			учитель математики и информатики	дистанционный конкурс «Олимпис 2021 – Осенняя сессия»	ый	Петербург		ика	степени
22.	Чернигина Полина	5	Ямнеева О.Л. учитель математики и информатики	Городской конкурс компьютерной графики	Муниципальн ый	Управление образования администрации городского округа «Город Йошкар-Ола»	5-6 класс	Новые открытия российских ученых	Победитель (III место)
23.	Максимова Елизавета	5	Ямнеева О.Л. учитель информатики и математики	Городской конкурс компьютерной графики	Муниципальн ый	Управление образования администрации городского округа «Город Йошкар-Ола»	5-6 класс	Новые открытия российских ученых	Участник
24.	Мартынов Иван	7	Ямнеева О.Л. учитель информатики и математики	Городской конкурс компьютерной графики	Муниципальн ый	Управление образования администрации городского округа «Город Йошкар-Ола»	7-8 класс	Новые открытия российских ученых	Участник
25.	Емельянова Анна	7	Ямнеева О.Л. учитель информатики и математики	Городской конкурс компьютерной графики	Муниципальн ый	Управление образования администрации городского округа «Город Йошкар-Ола»	7-8 класс	Новые открытия российских ученых	Участник
26.	Кощеренкова Алла	7	Ямнеева О.Л. учитель информатики и математики	Городской конкурс компьютерной графики	Муниципальн ый	Управление образования администрации городского	7-8 класс	Новые открытия российских ученых	Участник

						округа «Город Йошкар-Ола»			
27.	Валиев Рафаэль, Великанова Софья, Зуева Полина, Судакова Софья, Орехов Леонид, Шестоперова Вера, Яровиков Кирилл	Команда 5-6	Михайлова О.В., учитель математики и физики,	Открытый онлайн-турнир интеллектуальных игр «Встречи эрудитов»	Городской	Управление образования администрации городского округа «Город Йошкар-Ола»; МОУ «Лицей № 11»			Участники
28.	Шестоперова Вера	5	Михайлова О.В., учитель математики и физики	Дистанционная олимпиада по математике	Республиканский	Центр по работе с одарёнными детьми Республики Марий Эл			Победитель
29.	Шестоперова Вера	5	Михайлова О.В., учитель математики и физики	Дистанционная олимпиада по естествознанию	Республиканский	Центр по работе с одарёнными детьми Республики Марий Эл			Призёр
30.	Орехов Леонид	5	Михайлова О.В., учитель математики и физики	Дистанционная олимпиада по естествознанию	Республиканский	Центр по работе с одарёнными детьми Республики Марий Эл			Призёр
31.	Орехов Леонид	5	Михайлова О.В., учитель математики и физики	Дистанционная олимпиада по математике	Республиканский	Центр по работе с одарёнными детьми Республики Марий Эл			Победитель
32.	Фадеева Алиса	5	Михайлова О.В., учитель	Дистанционная олимпиада по	Республиканский	Центр по работе с одарёнными			Призёр

			математики и физики	и математике		детьми Республики Марий Эл			
33.	Великанова Софья	6	Михайлова О.В., учитель математики и физики	Дистанционная олимпиада по математике	Республиканский	Центр по работе с одарёнными детьми Республики Марий Эл			Победитель
34.	Пронина Анна	2	Ямнеева О.Л., учитель информатики	XXX Республиканская научно-техническая конференция «Школьная информатика»	Региональный	ГБОУ Республики Марий Эл «Лицей им.М.В. Ломоносова»	«Электронные презентации»	Почему закрываются бутоны цветов ночью	Победитель
35.	Швецов Николай	7	Ямнеева О.Л., учитель информатики	XXX Республиканская научно-техническая конференция «Школьная информатика»	Региональный	ГБОУ Республики Марий Эл «Лицей им.М.В. Ломоносова»	«Мультфильм»	Буктрейлер по произведению «Пиковая дама» Н.В.Гоголя	Победитель
36.	Тетешева Арина	9	Ямнеева О.Л., учитель информатики	XXX Республиканская научно-техническая конференция «Школьная информатика»	Региональный	ГБОУ Республики Марий Эл «Лицей им.М.В. Ломоносова»	«Мультфильм»	Буктрейлер по книге Николая Васильевича Гоголя «Мертвые души»	Призёр
37.	Чегаев Данил	9	Ямнеева О.Л., учитель информатики	Городская олимпиада школьников по	Муниципальный	Управление образования администрации	8-9 классы		Участник

				базовому курсу информатики		городского округа «Город Йошкар-Ола», ГБОУ РМЭ «Лицей им. М.В. Ломоносова»			
--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--

Участие обучающихся в олимпиадах (победители, призёры, участники)

№	Ф.И. обучающегося	Класс	Преподаватель	Предмет	Этап	Результат
1.	Толстов Дарий	7	Ямнеева О.Л.	Информатика	Муниципальный	Участник

4. Список аттестующихся учителей в 2021-2022 уч.г.

№№ п/п	ФИО учителя (полностью)	Должность, категория
	нет	

5. Список вновь прибывших учителей в вашу школу (стажистов и молодых специалистов) в 2021-2022 уч.г.

№№ п/п	ФИО учителя (полностью)	Должность, категория
	нет	

Руководитель МО: _____ О.В.Михайлова