

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г.Керчь, Республики Крым «Школа №10»

СОГЛАСОВАНО

зам. директора по УВР

И.В.Курилова

«15» 09 2020г.

УТВЕРЖДЕНО

директор МБОУ «Школа №10»

К.В.Павловский

«15» 09 2020г.



- 3. Банк данных членов методического объединения.
- 4. План мероприятий методического объединения на 2020/2021 учебный год.
- 5. Планирование заседаний методического объединения.
- 6. Персональный график прохождения аттестации учителей.
- 7. График прохождения курсов повышения квалификации учителей.
- 8. Работа с молодыми и наемными педагогическими кадрами.
- 9. График открытых уроков и предметных недель.

П Л А Н

работы методического объединения учителей
предметов естественно-математического цикла
(математика, физика, информатика, биология, химия,
технология, обж)

на 2020/2021 учебный год

Руководитель МО
Абселямова Г.С.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Анализ работы методического объединения за 2019/2020 учебный год.
2. Цели, задачи, направления деятельности методического объединения.
3. Банк данных членов методического объединения.
4. План мероприятий методического объединения на 2019/2020 учебный год.
5. Планирование заседаний методического объединения.
6. Перспективный график прохождения аттестации учителей.
7. График прохождения курсов повышения квалификации учителей.
8. Работа с молодыми или вновь прибывшими специалистами.
9. График открытых уроков и предметных недель Приложение 1

**АНАЛИЗ
работы методического объединения учителей естественно-математического цикла
за 2019-2020 учебного года**

Методическое объединение учителей естественно-математического цикла в прошедшем учебном году работало над методической темой: «**Системно - деятельный подход как средство формирования метапредметных компетенций обучающихся**», и в этом году будет опираться на тему: «**Управление профессионально-личностным ростом педагога как одно из основных условий обеспечения качества образования в условиях ФГОС введения**».

Цель работы методического объединения над данной методической темой:

Повышение эффективности преподавания математики, физики, информатики, химии и биологии через применение системно-деятельностного подхода, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства.

Задачи:

- отслеживать работу по накоплению и обобщению передового педагогического опыта;
- больше уделять внимания обучению исследовательской и проектной деятельности, как педагогов, так и учащихся;
- оптимизация психолого-педагогического сопровождения учебно-воспитательного процесса;
- совершенствование форм работы по развитию способностей учащихся;
- подбор оптимального комплекта диагностических методик для оценки результативности освоения ФГОС НОО и ФГОС ООО (формирование системного мониторинга уровня обученности обучающихся и их личностного развития в соответствии с ФГОС);
- формирование единого информационного пространства школы, усиление взаимодействий всех участников образовательного процесса (учитель – ученик – родитель);
- при планировании работы учесть имеющиеся слабые стороны в работе учителей с целью освоения и устранения проблем.

Основные формы работы МО:

- Работа учителей над темами самообразования.
- Открытые уроки.
- Тематические педсоветы.
- Творческие отчёты учителей.
- Предметная декада.
- Организация работы с одарёнными детьми.
- Организация работы с детьми с низким уровнем успеваемости.
- Взаимопосещение уроков, внеклассных мероприятий.

За этот период проведено семь заседаний. Все члены МО занимаются самообразованием. В рамках работы по теме самообразования учителя слушают вебинары, активно участвуют в различных методических мероприятиях.

Результаты ГИА Математика (профильный уровень)

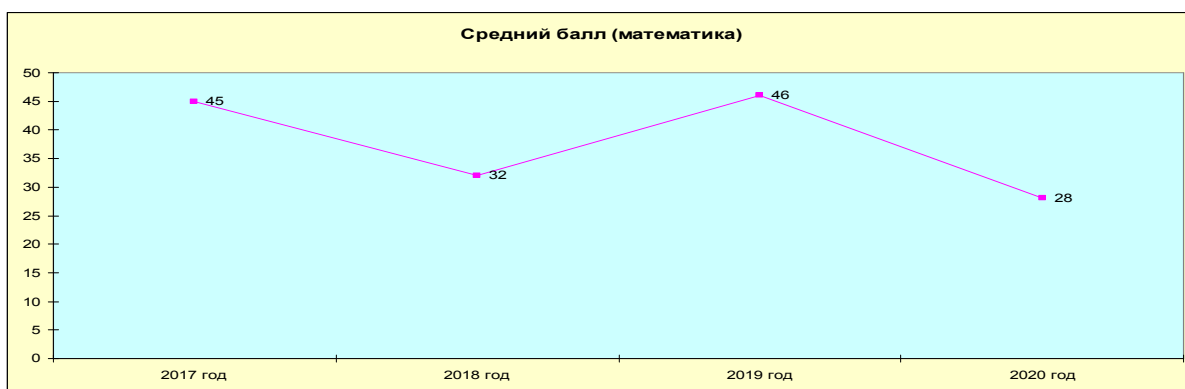
2 человека не достигли минимальной границы.

Кол-во сдававших (%)				Средний балл			
2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
2-18,2%	3-21,4%	4-36,4%	4-26,7%	45	32	46	28

Подготовка выпускников 11 класса характеризуется фрагментарностью, несформированностью системы основных знаний и умений, соответствующих требованиям образовательных стандартов, а также неспособностью применять даже имеющиеся отдельные знания в несколько измененной ситуации.

Поэлементный анализ экзаменационных заданий показал:

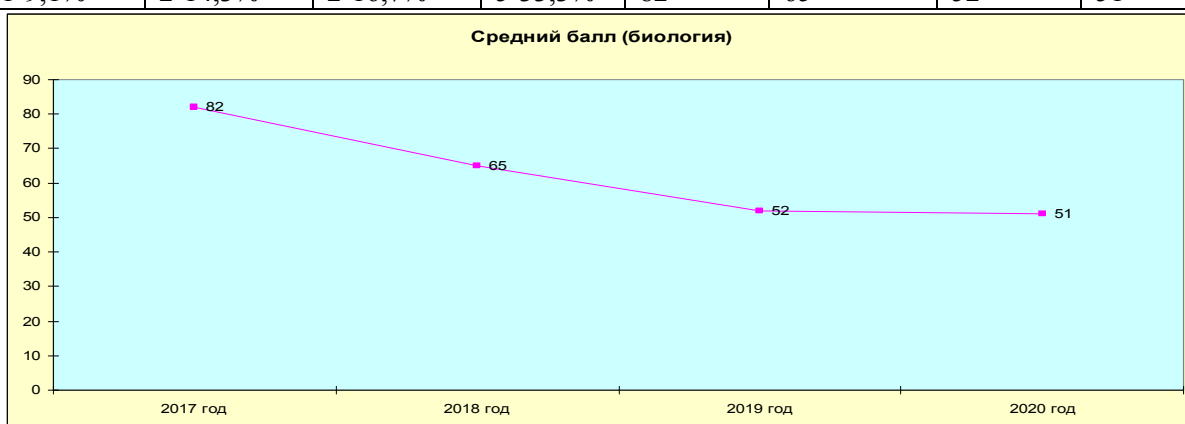
- в знаниях выпускников обнаруживаются пробелы по освоению школьниками отдельных тем (материал выполнения заданий «В»), в том числе по основной школе;
- продолжают формально усваиваться теоретическое содержание математики. Школьники затрудняются применять полученные теоретические знания в конкретно заданной ситуации, которая может даже незначительно отличаться от стандартной;
- у школьников слабы навыки самоконтроля, что приводит к допуску ошибок на невнимание.



Биология

2 человека не достигли минимальной границы.

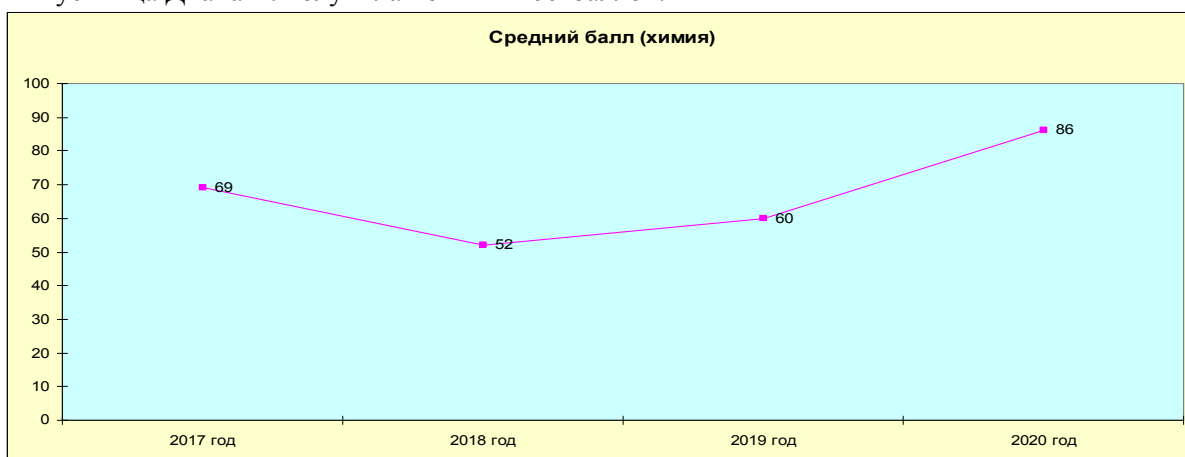
Кол-во сдававших (%)				Средний балл			
2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
1-9,1%	2-14,3%	2-16,7%	5-33,3%	82	65	52	51



Химия

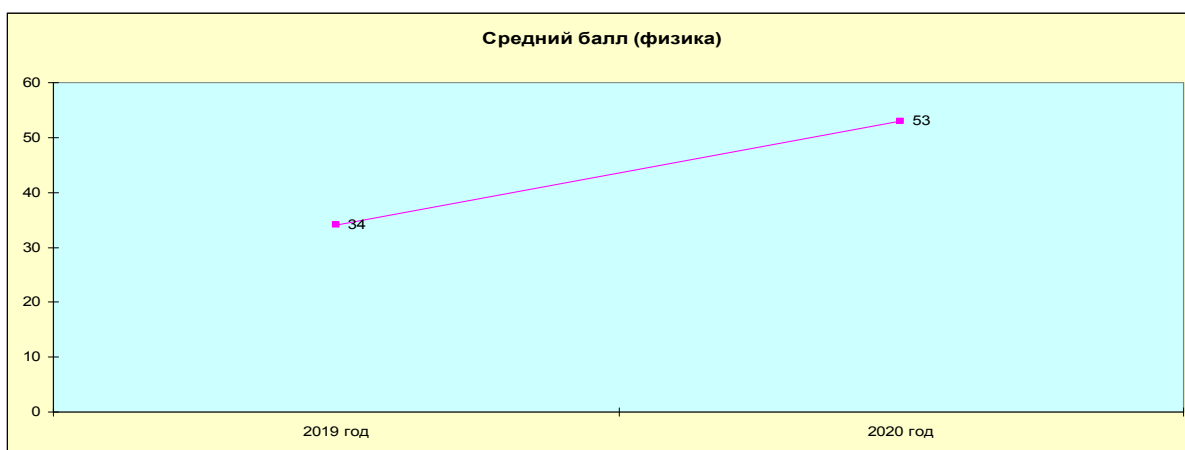
Кол-во сдававших (%)				Средний балл			
2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
1-9,1%	2-14,3%	1-8,3%	2-13,3%	69	52	60	86

Выпускница Диана К. получила по химии 99 баллов!



Физика

Кол-во сдававших (%)		Средний балл	
2018-2019	2019-2020	2018-2019	2019-2020
2-16,7%	1-6,7%	34	53



Таким образом:

- Педагогам школы необходимо применять современные педагогические технологии для реализации программы успешной подготовки учащихся к ЕГЭ.

2. Сведения об учащихся, принявших участие в олимпиадах, смотрах, конкурсах различного уровня

Обучающиеся, успешно осваивающие учебные программы, участвуют в олимпиадах различного уровня. 30 октября 2019 года в школе проведены предметные олимпиады по 17 предметам, 25 октября – олимпиада по крымскотатарскому языку, в которых приняли участие обучающиеся 5-11 классов: 205 участников, из них 55 победителей, 152 призера.

Наблюдается тенденция к снижению выбора таких предметов, как химия (8 класс – нет участников), физика (10 класс – нет участников). Результаты школьного этапа олимпиад показали, что учащиеся не всегда могут применить полученные знания в нестандартных ситуациях, и как следствие по некоторым предметам нет призовых мест.

В 2019/2020 учебном году учащиеся школы приняли участие в 11 городских олимпиадах и заняли 14 призовых мест (4 победителя, 10 призеров, в 2018/2019 – 2 победителя, 7 призеров, в 2017/2018 – 10 призеров, в 2016/2017 уч.г. – 4 победителя, 6-призеров) по биологии, географии, немецкому языку, крымскотатарскому языку, МХК, русскому языку). Впервые за последние годы учащиеся заняли призовые места по физической культуре, основам безопасности жизнедеятельности, технологии. Если проанализировать результаты участия обучающихся школы в муниципальном этапе, то получаем следующие результаты (первая половина рейтинговой таблицы):

№	предмет	Класс	рейтинг
1	Основы безопасности жизнедеятельности	9	4, 10 результат из 17
2	технология	7	4 результат из 14
3	физика	11 7	9 результат из 14 8 результат из 17
4	биология	10 11	6 результат из 20 1,5 результат из 19

Следует отметить систематическую и целенаправленную работу учителей Рева С.А., Погарской Е.В. со способными обучающимися.

С целью приобщения учащихся к интеллектуально-творческой деятельности, развития ключевых компетентностей и познавательных интересов, а также выведения учащихся на международное образовательное пространство учащиеся 2-11 классов принимали участие в дистанционных международных и всероссийских олимпиадах и конкурсах по разным предметам. Активно эту работу осуществляли учителя: Курилова И.В., Абселямова Г.С., Басырова Д.С.

По результатам этих конкурсов учителя были награждены благодарностями за организацию конкурса в школе и подготовку победителей.

Результаты участия в интернет-олимпиадах и конкурсах

№	1 полугодие	участники	Результаты
1	Международный дистанционный конкурс по математике «Олимпис»	1 кл.-1, 2 кл. -1ч. 5 кл. –9, 6кл. -2ч., 9кл. -1ч 10 кл.-4ч. 11 кл.-4ч	5 победителей, 11 призеров
4	Международный дистанционный конкурс по информатике «Олимпис»	1 кл.-1, 2 кл. -1ч. 5 кл. –8, 6кл. -2ч., 9кл. -1ч 11 кл.-1ч	4 победителя 6 призеров

5	Международный дистанционный конкурс по биологии и окружающему миру «Олимпис»	1 кл.-1, 2 кл. -1ч. 5 кл. –7, 9кл. -2ч 10 кл.-3ч. 11 кл.-3ч	5 победителей, 8 призеров
8	Международный дистанционный конкурс по химии «Олимпис»	9кл. -1ч. 10 кл.-1ч. 11 кл.-2ч	1 победитель ,5 призеров
9	Международный дистанционный конкурс по физике «Олимпис»	9кл. -1ч. 10 кл.-1ч. 11 кл.-1ч	2 призера
11.	XII Всероссийская олимпиада по химии проекта ФГОСТЕСТ.	8 кл.-5ч., 9кл.-5ч. 10 кл.-6ч. 11 кл.-4ч.	5 победителей 10 призеров
12	Международная олимпиада по математике «Инфоурок» осенний сезон 2019 (базовый уровень)	5 кл. -7ч.	2 призовых места
13	Международная олимпиада по математике «Инфоурок» осенний сезон 2019 (углубленный уровень)	5кл. -3ч. 10 кл. -3ч	1 призовое место
14	Международная олимпиада по биологии «Инфоурок» осенний сезон 2019	5кл.-3ч.	1 победитель 1 призер
27	«Урок цифры» — всероссийская образовательная акция	9-11 кл. – 30ч. 2-8 классы – 26ч.	
28	Всероссийская олимпиада по географии «ФГОСТЕСТ»	9кл. – 9ч.	1 победитель, 2 призера
29	Международная олимпиада по ОБЖ «Искра»	9-11 кл. -30ч.	10 призеров
30	IV Международного дистанционного конкурса по математике «Старт».	7 класс- 6ч.	3 призера
31	mir-olymp.ru «А ну-ка, математики!».	7 кл. -2ч.	1 победитель, 1 призер

2 полугодие

№		участники	Результаты
1	Международный дистанционный конкурс по математике «Олимпис»	5 кл. –6ч., 9кл. -2ч 10 кл.-4ч. 11 кл.-1ч	3победителя, 6 призеров
2	Международный дистанционный конкурс по русскому языку «Олимпис»	5 кл. –6, 9кл. -2ч 10 кл.-3 ч. 11 кл.-1ч	7 победителей, 4 призера
3	Международный дистанционный конкурс по английскому языку «Олимпис»	5 кл. –5, 9кл. -2ч 10 кл.-2ч. 11 кл.-4ч	3 победителя 3 призера
4	Международный дистанционный конкурс по информатике «Олимпис»	5 кл. –5, 9кл. -1ч 10 кл.-1ч	4 победителя 2 призера
5	Международный дистанционный конкурс по биологии и окружающему миру «Олимпис»	5 кл. –5, 9кл. -2ч 10 кл.-1ч	3 победителя 7 призеров
8	Международный дистанционный конкурс по химии «Олимпис»	9кл. -2ч. 10 кл.-3ч. 11 кл.-1ч	3 победителя 3 призера
9	Международный дистанционный конкурс по физике «Олимпис»	9кл. -2ч. 10 кл.-2ч.	3 призера
10	Всероссийская онлайн олимпиада «Я люблю математику»	3кл. – 3ч. 5кл. – 6 ч.	3 победителя 4 призера
11.	XIII Всероссийская олимпиада по математике проекта ФГОСТЕСТ.	5 кл.-15ч. 10 кл.-4ч., 11 кл.-4ч.	3 победителя 11 призеров
12	Международная олимпиада по математике «Инфоурок» зимний сезон 2020 (базовый уровень)	5 кл. -3ч. 10 кл. -2	
13	Международная олимпиада по математике «Инфоурок» зимний сезон 2020 (углубленный уровень)	5кл. -4ч. 10 кл. -2 ч	
14	Международная олимпиада по биологии «Инфоурок» зимний сезон 2020	5кл.-2ч.	
15	Международная олимпиада по математике «Инфоурок» весенний сезон 2020	5 кл. -2ч	1 призер

	(углубленный уровень)		
16	Международная олимпиада по английскому языку «Инфоурок» весенний сезон 2020	5кл. -1ч.	
17	Международная олимпиада по окружающему миру «Первооткрыватель».Весна.	1 кл.-2ч.	Призеров -2
18	XIII Всероссийская олимпиада по окружающему миру (животные) проекта ФГОСТЕСТ.	1кл. -6ч.	Победителей -4 Призеров - 2
19	Международная олимпиада по русскому языку «Буквоежка»	1 кл.-10ч.	Победителей -7 Призеров - 3
20	Всероссийская интернет-акция «Безопасность детей на дороге»	7 кл. – 13ч. 10 кл. – 15ч.	
21	Всероссийская викторина «Вооруженные силы. Россия»	1 кл. -3ч. 7кл. -15ч., 10 кл. -8ч.	12 победителей 7 призеров
22	XIII Всероссийская олимпиада по химии проекта ФГОСТЕСТ.	11 кл. –2, 10 кл. – 8 9 кл. -5, 8 кл. – 5ч.	Победителей -7 Призеров - 7

В соответствии с годовым планом работы школы, во исполнение приказа № 325 от 20.11.2019г. «О проведении школьной учебно-исследовательской конференции «Наше будущее – в наших руках» в 2019-2020 учебном году», в соответствии с «Положением о проведении школьной учебно-практической конференции», во исполнение основной образовательной программы основного общего образования на 2015-2020 гг. с целью развития учебно-познавательного интереса, критического и логического мышления учащихся; содействия развитию творческой исследовательской активности детей; выявления и поддержки одаренных и способных детей, стимулирование их к творчеству и экспериментальной работе, определения уровня сформированности УУД обучающихся 5-9 классов, с целью регламентирования процедуры итоговой оценки достижения метапредметных результатов образования в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и допуска к государственной итоговой аттестации в 2020 учебном году 16-20 марта 2020 года в школе была проведена шестая учебно-практическая конференции «Наше будущее – в наших руках», в которой приняли участие учащихся 5-9 классов.

В течение нескольких месяцев школьники под руководством учителей работали над проектами по математике, биологии, физике, химии. Такая работа подтверждает результативность работы учителей по формированию метапредметных и предметных УУД.

Обучающиеся 5 класса защитили 19 проектов (67,9%), учащиеся 6 класса – ни одной работы, учащиеся 7 класса – 6 работ (24%), учащиеся 8 класса - 3 работы (10%), 9 класс – 15 работ (55,6 %). Всего – 43 проекта, что составляет 31,4 %.

№	название	Ф.И. ученика	клас с	предмет	учитель
4	Процесс выращивания фасоли	Дунаев Александр	5	биология	Погарская Е.В.
5	Соки фреш	Баклагова Кристина	9		
14	Закон Архимеда	Апрелев Герман	7	физика	Ибраимова Л.Р.
15	Сообщающиеся сосуды	Кузнецов Артур	7		
16	Заработок в интернете	Николенко Никита	7	информатика	Басырова Д.С.
17	Баробан – любимые счета японцев	Самарцева Ирина	8		
18	программирование	Гетьман Владислав	9		
19	Зачем нужны обыкновенные дроби	Басырова Арзы	5	математика	Курилова И.В.
20	Десятичные дроби	Гребенник Владислав	5		

21	Вещества в моем доме	АбибулаеваСевил я	8	химия	Абселямова Г.С.
22	Химия вокруг нас	Булах Денис	8		
23	Мыло ручной работы	Булах Полина	5	технология	Рева С.А.
24	Кулинария. Бутерброды	Корецкий Ярослав	5		
25	Депозиты в современном мире	Ручков Эрнест	7	Финансовая грамотность	Басырова Д.С.

Не все учащиеся своевременно подготовили проекты к защите. Здесь не сработали классные руководители и учителя-предметники. Жюри конференции отмечает, что чаще все проекты носят реферативный характер, не на достаточном уровне организована исследовательская часть, проекты не имеют практического приложения

3.Результаты курсовой подготовки педагогов школы

В качестве одной из основных стратегий государственной политики в области образования определяется постоянное повышение квалификации педагогов с целью углубления и усовершенствования имеющихся профессиональных знаний, повышения качества профессиональной деятельности. Повышение квалификации должно носить опережающий характер, обеспечивать профессионально-личностное развитие педагога, непрерывно улучшать его профессиональные качества и способности.

Важным показателем результативности деятельности образовательного учреждения является обеспечение качества образовательных услуг. В этом большое значение имеет повышение квалификации педагогов через курсовую подготовку.

Основной целью организации методической работы с педагогическими кадрами в 2019-2020 учебном году являлось создание условий для повышения квалификации и профессиональной компетенции педагогических работников.

Повышение квалификации педагогами школы стабильно. Этому способствуют следующие факторы:

- наличие перспективного плана курсовой подготовки кадров;
- своевременное ознакомление кадров с планом курсовых мероприятий;
- востребованность получаемых знаний для выполнения профессиональных задач;
- проведение диагностики определения потребности персонала в повышении квалификации.

Курсовую переподготовку за последние три года прошли 100% педагогических работников. В школе используются различные формы повышения квалификации, наиболее эффективными считаем:

педагогические мастерские - обучение в процессе совместной разработки образцов профессиональной деятельности (планов уроков, учебных планов, освоение электронной дидактики и т.д.) под руководством одного из наиболее опытных учителей.

- обучение на открытых уроках (включая собственные);
- работа в составе методического объединения.

В течение межаттестационного периода каждый педагог посещает курсы повышения квалификации в различных центрах переподготовки кадров. Непрерывность профессионального образования сегодня достигается не столько за счёт курсовой подготовки, сколько за счёт добровольного систематического участия руководителей и педагогов в семинарах, мастер-классах, онлайн-вебинарах, практикумах, тренингах.

Учителя школы принимают активное участие в вебинарах различных издательств, тем самым повышая свой методический уровень.

В результате курсовую подготовку прошли

№	Ф.И.О. учителя	На базе КРИППО
2	Басырова Д.С.	Методика подготовки обучающихся к ЕГЭ и ОГЭ по информатике и ИКТ

Кроме того на портале Единый урок.ру изучен программный материал курсов повышения квалификации.

№	учителя	Название курса
1	Курилова И.В.	«Реализация положений ст. 41 «Охрана здоровья

	Басырова Д.С. Абселямова Г.С.	обучающихся» ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ и санитарных требований в образовании.
2	Абселямова Г.С.	«Навыки оказания первой помощи педагогическими работниками в условиях реализации ст. 41 «Охрана здоровья обучающихся» ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
6	Курилова И.В. Басырова Д.С. Абселямова Г.С.	«Формирование культуры питания обучающихся в целях реализации Плана основных мероприятий до 2020 года проводимых в рамках Десятилетия детства».
7	Курилова И.В. Басырова Д.С. Абселямова Г.С.	Создание и развитие сайтов и(или) страниц сайтов педагогических работников в сети «Интернет» в соответствии с требованиями профессиональных стандартов»
8	Курилова И.В. Басырова Д.С. Абселямова Г.С.	Основы информационной безопасности детей

2 полугодие учебного года

№	Ф.И.О. учителя	Название курса
1	Курилова И.В., Мусрединова Д.М., Абселямова Г.С., Рева С.А., Погарская Е.В., Басырова Д.С.	Единый урок: «Профилактика коронавируса, других острых респираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях».
3	Курилова И.В.	Единый урок: «Федеральный государственный образовательный стандарт общего образования».
4	Курилова И.В.	КРИППО: «Документирование деятельности общеобразовательной организации»
5	Чернова Ж.В.	КРИППО: ««Подготовка экспертов предметных комиссий по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ основного государственного экзамена (ОГЭ)» (математика)
10	Курилова И.В.	Единый урок: «Организация защиты детей от видов информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования в образовательных организациях»
11	Курилова И.В.	Единый урок: «Безопасное использование сайтов в сети «Интернет» в образовательном процессе в целях обучения и воспитания обучающихся в образовательной организации»

4. Обмен опытом

В рамках акции «Приглашаем на открытый урок» проведены открытые уроки:

Нефть и нефтепродукты	10	25.11.2019	Абселямова Г.С.
Степень числа. Квадрат и куб числа. Решение задач	5	06.12.2019	Курилова И.В.
Маска из бумаги	4	12.12.2019	Рева С.А.
Одночлен и его стандартный вид	7	02.12.2019	Чернова Ж.В.

Цели открытых уроков:

- повышение квалификации тех, кто приходит на учебу к учителям;
- экспертиза коллегами новшества, разработанного учителем;
- саморазвитие учителя, стремление к собственному повышению квалификации.

С целью привития интереса к предметам проведены предметные недели: начальной школы, математики, физики, информатики, естественных наук, технологии и предметов эстетического цикла, иностранных языков. Во время проведения предметных недель, декад проводятся разнообразные конкурсы, соревнования, интеллектуальные и деловые игры.

№	Содержание	Сроки	Ответственные
1.	Декада математики, физики, информатики	02.12-13.12	Курилова И.В.
2.	Декада естественных наук	18.11-29.11	Абселямова Г.С.
3.	Декада физической культуры, обж	17.02-21.02	Ибрагимов Р.Э. Басырова Д.С.
4.	Декада технологии и предметов эстетического цикла	16.12-20.12	Павловская Н.А., Рева С.А.

Часть учителей не провели открытые уроки, так как планировали их провести в 4 четверти.

Вывод: работа по обобщению и распространению актуального педагогического опыта в школе ведется целенаправленно и системно.

Задачи:

- осуществить самоанализ деятельности по использованию наиболее эффективных методов и приемов работы с целью повышения качества обучения учащихся;
- повысить организационно-методический уровень проведения открытых уроков и мероприятий.

5.Участие учителей в конкурсах, конференциях

Абселямова Г.С. стала лауреатом Всероссийского педагогического конкурса «Военно-патриотическое воспитание молодого поколения»

6. Общественная активность педагогов

Учитель Рева С.А. работала в составе жюри творческих конкурсов.

Педагогам необходимо самостоятельно проявлять инициативу по участию в методических мероприятиях различного уровня, по подтверждению и/или повышению квалификационной категории, смелее формировать свое портфолио, проявляя творчество и активность в использовании новых образовательных технологий в учебно-воспитательном процессе.

7.Информация о педагогических работниках муниципальных, имеющих отраслевые награды

В 2020 году учитель Рева С.А. награждена грамотой управления образования за организацию работы с одаренными детьми.

Курилова И.В. награждена грамотой Министерства просвещения Российской Федерации.

Вывод: Система методической работы в школе осуществляется в соответствии с действующим законодательством, нормативными актами Российской Федерации в области образования, Уставом и способствует повышению методического мастерства педагогов. Уровень образования и уровень квалификации педагогов обеспечивает условия для реализации федерального компонента образовательного стандарта основного общего, среднего общего образования, ФГОС НОО, ФГОС ООО. Уровень, качество подготовки педагогических кадров соответствует требований

8.Банк данных членов методического объединения

№	Ф.и.о.	должность
1	АбселямоваГульсумСеитвелиевна	Учитель химии
2	Курилова Ирина Владиславовна	Учитель математики
3	Погарская Екатерина Валерьевна	Учитель биологии
4	БасыроваДляраСейтаблаевна	Учитель информатики, обж
5	Рева Светлана Акимовна	Учитель технологии
6	Чернова Жанна Валерьевна	Учитель математики
7	Ибраимова ЛемараРешатовна	Учитель физики

1. Общие сведения	
Фамилия	Абселямова
Имя	Гульсум
Отчество	Сеитвелиевна
Дата рождения (день, месяц, год)	06.02.1957
2. Работа	
Должность (по штатному расписанию)	Учитель химии
Год приёма на работу в данное учреждение	01.09.1993
Педагогический стаж (полных лет на момент заполнения)	41 лет

Квалификационная категория	2017, Высшая
Учебная нагрузка	Химия – 6ч. (8,9,10,11 классы) Внеурочная деятельность-3ч.
Тема самообразования	Привитие интереса к предмету путем совершенствования современного урока.
Звания, награды	-
Курсы повышения квалификации (год прохождения, количество часов)	2016г. Фоксфорд, 72ч., «Традиции инновации в преподавании химии» 2018г. Организация работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) в соответствии с ФГОС (72) КРИППО 2019г., «Формирование устойчивого познавательного интереса к предмету «Химия»18ч
3. Образование	
Образование (укажите название и год окончания учебного заведения, специальность)	Высшее. Самаркандский государственный университет, 1979г, химик, преподаватель
4. Контакты	
Домашний адрес	298307, г. Керчь, ул. Сахарова,11
Домашний телефон	64631
Мобильный телефон	+79780015126
Дата заполнения	05.09.2020г.

1. Общие сведения	
Фамилия	Курилова
Имя	Ирина
Отчество	Владиславовна
Дата рождения (день, месяц, год)	02.05.1970
2. Работа	
Должность (по штатному расписанию)	Заместитель директора по учебно-воспитательной работе
Год приёма на работу в данное учреждение	18.08.1997
Педагогический стаж (полных лет на момент заполнения)	28 лет
Квалификационная категория	2018, Высшая
Учебная нагрузка	Математика – 16 ч. (6, 10,11 классы)
Тема самообразования	Системно-деятельностный подход на уроках математики
Звания, награды	-
Курсы повышения квалификации (год прохождения, количество часов)	2017г. КРИППО, Концептуальные основы деятельности образовательной организации в соответствии с требованиями российского законодательства и федеральных государственных образовательных стандартов, 72ч. 2018г. Организация работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) в соответствии с ФГОС (72) 2020г., КРИППО, «Документирование деятельности общеобразовательной организации»,18ч. 2020г. «Особенности подготовки к сдаче ЕГЭ по математике в условиях реализации ФГОС СОО»,72ч., Инфоурок
3. Образование	
Образование (укажите название и год окончания учебного заведения, специальность)	Высшее. Симферопольский государственный университет, 1992 г, математик, преподаватель

4. Контакты	
Домашний адрес	298319, г. Керчь, ул. Генерала Петрова, д.14, кв.200
Домашний телефон	62806
Мобильный телефон	+79788588965
Дата заполнения	05.09.2020г.

1. Общие сведения	
Фамилия	Басырова
Имя	Дляра
Отчество	Сейтаблаевна
Дата рождения (день, месяц, год)	07.05.1986г.
2. Работа	
Должность (по штатному расписанию)	Учитель информатики
Год приёма на работу в данное учреждение	01.09.2016г.
Педагогический стаж (полных лет на момент заполнения)	4 года
Квалификационная категория	-
Учебная нагрузка	Информатика- 19ч (1-6, 8-11 классы) ОБЖ -4ч 8-11 кл
Тема самообразования	Использования метода проектов на уроках информатики для развития всех видов мышления и познавательного интереса учащихся
Звания, награды	-
Курсы повышения квалификации (год прохождения, количество часов)	2019, КРИППО, «Методика подготовки обучающихся к ЕГЭ и ОГЭ по информатике и ИКТ» ,18ч. 2019, «Единый урок», «Навыки оказания первой помощи педагогическими работниками в условиях реализации ст.41 «Охрана здоровья обучающихся» Федерального закона «Об образовании в РФ»», 36ч.

3. Образование	
Образование (укажите название и год окончания учебного заведения, специальность)	Высшее. Керченский Морской Технологический институт. 2008г. Специалист по производству продукции морекультуры. 2019г. Санкт-Петербург ЦДПО «Экстерн» педагогическая деятельность в общем образовании (ОБЖ)

4. Контакты	
Домашний адрес	298307 г.Керчь, ул. Сахарова,11
Домашний телефон	64631
Мобильный телефон	+79780015127
Дата заполнения	05.09.2020г.

1. Общие сведения	
Фамилия	Рева
Имя	Светлана
Отчество	Акимовна
Дата рождения (день, месяц, год)	09.09.1965г.
2. Работа	
Должность (по штатному расписанию)	Учитель технологии и ИЗО
Год приёма на работу в данное учреждение	01.09.2017г.
Педагогический стаж (полных лет)	25 лет

лет на момент заполнения)	
Квалификационная категория	Первая, 2019г
Учебная нагрузка	26 ч
Звания, награды	
Тема самообразования	Методические рекомендации по использованию информационно-коммуникативных технологий на уроках технологии
Курсы повышения квалификации (год прохождения, количество часов)	2018г, КРИПО, Развитие профессиональной компетентности учителя технологии в условиях внедрения ФГОС, 72ч 2019г. Проектная и исследовательская деятельность как способ формирования метапредметных результатов обучения изобразительному искусству в условиях реализации ФГОС, 72ч., ООО «Высшая школа делового администрирования», Екатеринбург
3. Образование	
Образование (укажите название и год окончания учебного заведения, специальность)	Высшее КИПУ, 2013г
4. Контакты	
Домашний адрес	298319, г. Керчь, ул. Кубанская д.32
Домашний телефон	-
Мобильный телефон	+79781112330
Дата заполнения	05.09.2020г.

1. Общие сведения	
Фамилия	Чернова
Имя	Жанна
Отчество	Валерьевна
Дата рождения (день, месяц, год)	03.07.1984
2. Работа	
Должность (по штатному расписанию)	Учитель математики
Год приёма на работу в данное учреждение	02.09.2019г.
Педагогический стаж (полных лет на момент заполнения)	13 лет
Квалификационная категория	Высшая (педагог-психолог)
Учебная нагрузка	31 часов
Звания, награды	
Тема самообразования	Внедрение современных технологий в образовательный процесс на основе дифференциации обучения и индивидуального подхода на уроках математики
Курсы повышения квалификации (год прохождения, количество часов)	2020г., КРИПО, «Эксперты предметных комиссий ОГЭ по математике», 36ч.
3. Образование	
Образование (укажите название и год окончания учебного заведения, специальность)	Высшее Кузбасская государственная педагогическая академия 2006г. Педагогика и психология ПП 2018г «Инфоурок» учитель математики.
4. Контакты	
Домашний адрес	Г. Керчь ул. Кирова, д.119 кв 43
Домашний телефон	-
Мобильный телефон	79781123804

Дата заполнения	05.09.2020г.
Фамилия	Ибрагимова
Имя	Лемара
Отчество	Решатовна
Дата рождения (день, месяц, год)	14.05.1973
2. Работа	
Должность (по штатному расписанию)	Учитель физики и астрономии
Год приёма на работу в данное учреждение	20.09.2019г
Педагогический стаж (полных лет на момент заполнения)	20 лет
Квалификационная категория	-
Учебная нагрузка	14часов
Звания, награды	
Тема самообразования	Применение ИКТ на уроках физики
Курсы повышения квалификации (год прохождения, количество часов)	2020г., КРИППО, «Использование современных образовательных технологий как условие повышения эффективности учебно-воспитательного процесса по физике» ,18ч.
3. Образование	
Образование (укажите название и год окончания учебного заведения, специальность)	Высшее, Херсонский государственный педагогический университет
4. Контакты	
Домашний адрес	Ул. Чебаненко 24-а
Домашний телефон	-
Мобильный телефон	+79780181873
Дата заполнения	05.09.2020

Фамилия	Погарская
Имя	Екатерина
Отчество	Валерьевна
Дата рождения (день, месяц, год)	01.07.1987
2. Работа	
Должность (по штатному расписанию)	Учитель биологии
Год приёма на работу в данное учреждение	01.09.2020г. (совместитель)
Педагогический стаж (полных лет на момент заполнения)	6 лет
Квалификационная категория	-
Учебная нагрузка	Биология – 12ч. (5,6,7,8,9,10,11 классы)
Звания, награды	
Тема самообразования	Повышение биологической грамотности учащихся
Курсы повышения квалификации (год прохождения, количество часов)	
3. Образование	
Образование (укажите название)	Высшее. Харьковский национальный педагогический

и год окончания учебного заведения, специальность)	университет им. Сковороды, 2009г преподаватель биологии
4. Контакты	
Домашний адрес	298319, г. Керчь, ул. Ген.Петрова 2-91

Работа методического объединения в течении 2020/2021 учебного года направлена на выполнение методической темы- «Управление профессионально-личностным ростом педагога как одно из основных условий обеспечения качества образования в условиях ФГОС введения».

№	Направление работы	Содержание деятельности	Мероприятия	сроки	Ответственные
1	Информационно – аналитическое и прогностическое	Создание базы данных о количественном и качественном составе педагогических работников МО	База данных	сентябрь	Руководитель МО
		Анализ состояния и результатов методической работы ШМО, определение путей ее совершенствования	Подготовка плана ШМО.	Сентябрь-октябрь Январь Май	Курилова И.В. Рук.МО
		Анализ результатов учебно - воспитательной работы учителей по предмету	Анализ контрольных работ по математике	Октябрь-Декабрь май	Курилова И.В. учителя
		Изучение профессионального педагогического опыта инновационных педагогов города, области, РФ	Работа по самообразованию	В течение года	учителя
		Анализ результатов конкурсов, олимпиад, научно-методических мероприятий	1.Подготовка материалов для школьной олимпиады 2.Организация участия школьников в конкурсах, олимпиадах	В течение года	Учителя
		Изучение нормативных документов РФ, других вышестоящих инстанций	Работа по самообразованию	В течение года	учителя
		Диагностика профессиональных возможностей учителей		октябрь	Рук.МО
		Информирование о новых направлениях в развитии общего образования, о содержании образовательных программ, о новых учебниках, учебно-методических комплектах,	Работа по самообразованию Методические оперативки семинары	В течение учебного года	Курилова И.В. Рук.МО

		нормативных, локальных актах			
2	Консультационное	Координация, планирование, организация и педагогический анализ научно-практической педагогической деятельности	Планирование работы по самообразованию Анализ работы за полугодие, год	Январь май	Все учителя
		Обеспечение открытого доступа к качественным информационно-методическим ресурсам, оказание поддержки в инновационной деятельности, организации и проведении опытно-экспериментальной работы, в подготовке работников образования к аттестации	Семинары, методические оперативки Индивидуальные консультации	В течение года	Курилова И.В. Рук.МО
3	Организационно – методическое	Планирование методической работы, определение основных направлений работы с педагогами	Составление плана работы МО, планирование самообразовательной работы	Сентябрь-октябрь	Рук.МО Члены МО
		Обеспечение условий для повышения квалификации и профессиональной переподготовки педагогических работников	Участие педагогов в вебинарах, семинарах (школьных, городских)	В течение года	Все учителя
		Повышение квалификации на региональном и муниципальном уровне (курсы ПК, семинары, конференции).	Участие в городских семинарах, конференциях	В течение года	Все учителя
		Методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогическим работникам в межаттестационный периоды.	План работы	В течение года	Рук.МО
		Целевые взаимопосещения уроков, внеклассных, методических, профилактических занятий с педагогами, родителями и учащимися.	Взаимопосещение уроков, внеклассных мероприятий	1 раз в четверть у каждого члена МО	Все учителя
		Организация и проведение конкурсных программ, фестивалей, смотров и праздников, а также участие во Всероссийских и международных мероприятиях, направленных на повышение профессиональных	Школьный этап олимпиад Участие в конкурсах педагогического	В течение года	Все учителя

		компетентностей	мастерства		
		Формирование мотивационной сферы педагогов в целях совершенствования профессиональной компетентности	Проведение предметных недель.	В течение года	Члены МО
4	Экспертно – диагностическое	проведение диагностики с целью выявления затруднений дидактического и методического характера в образовательном процессе	Взаимопосещение уроков с последующим обсуждением	В течение года	Рук.МО
			Согласование рабочих учебных программ.	Август - сентябрь	Курилова И.В. К.В.Павловский
5	Учебно – методическое и психологическое	Обеспечение условий для реализации ФГОС: совершенствование системы научно- методического сопровождения педагогической деятельности в сфере общего, среднего, дополнительного образования	Пополнение методической копилки эффективных методов, форм и приемов УУД. Семинары	В течение года	Члены МО
		обеспечение научно-методической, организационной поддержки учителей, работающих с одарёнными детьми	Подготовка учащихся к олимпиадам и конкурсам различного уровня.	В течение года	Члены МО
6	Экспериментально инновационное	Модернизация системы изучения, обобщения и распространения передового педагогического и управленческого опыта организации учебно-воспитательного процесса	Методические консультации	В течение года	Рук.МО

График проведения предметных недель (декад)

№	Содержание	Сроки	Сроки		Ответственные
			№	от	
1.	Декада математики, физики, информатики	23.11-04.12	№	от	Басырова Д.С. Ибраимова Л.Р. Чернова Ж.В.
2.	Декада естественных наук	25.01-05.02	№	от	Абселямова Г.С.
3.	Декада физической культуры, обж	28.09-09.10	№	от	Ибрагимов Р.Э. Басырова Д.С.
4.	Декада технологии и предметов эстетического цикла	24.02-05.03	№	от	Рева С.А. Ярулова А.И

План основных мероприятий методического объединения

№	Планируемые мероприятия	Форма отчетности	Ответственный	Отметка о выполнении
	Август			
1.	Заседание ШМО 1: Планирование деятельности ШМО - внесение изменений в план работы ШМО с учетом новых задач на 2020-2021 учебный год».	Протокол МО	Рук. МО. Учителя МО	
	1) Анализ деятельности МО за 2019-2020 уч. год.	анализ	Рук. МО	
	2) Анализ результатов ЕГЭ, ГВЭ по математике, биологии, химии, физике.	анализ	Курилова И.В.	
	3) Обсуждение и утверждение плана работы МО на 2020-2021 учебный год	план	Учителя МО	
	4) Организация работы по подготовке и проведению ВПР-2020.	Сентябрь-октябрь	Учителя МО	
	5) Согласование рабочих учебных программ, КТП по предметам и индивидуальному обучению	Программы, КТП	Рук. МО	
	6) Планирование самообразовательной деятельности (название темы, дата выступления по выбранной теме, форма отчётности).	анкеты	Учителя МО	
	7) Соблюдение единых требований к ведению и проверке тетрадей, соблюдение орфографического режима учителям физики, химии, биологии и информатики.	Локальные акты	Учителя МО	
2	Изучение нормативно – правовой базы, методических рекомендаций по преподаванию предметов естественно-математического цикла на 2020/2021 уч.г	материалы	Учителя МО	
3	Принять участие в работе городских методических совещаниях.		Учителя МО	
	Сентябрь- Октябрь			
1	Формирование банка данных об учителях МО.	Банк данных	Рук. МО	
2	Проведение входных диагностических работ.	Материалы, приказ	Учителя	
3	Рассмотрение и утверждение планов проведения предметных недель по предметам естественно – математического цикла на 2020 – 2021 учебный год.	планы	Учителя МО	
4	Организация индивидуальных консультаций для учащихся 9,11 классов в рамках подготовки к ГИА	графики	Учителя МО	
5	Принять участие в педсовете на тему: «Профилактика и предупреждение асоциального поведения учащихся. Методика воспитательно-профилактической работы» Формирование системы учета и презентации личностных достижений учащихся и педагогов	октябрь	Учителя МО	

6	Проведение школьного тура олимпиад по предметам естественно – математического цикла.			
7	Подготовка к муниципальному этапу олимпиад		Учителя МО	
8	Согласование контрольно-оценочных средств по предметам.			
	Ноябрь			
1.	<p><u>Заседание ШМО 2</u> Тема: Работа над повышением качества образования. Подготовке учащихся к ОГЭ и ЕГЭ. Перспективная модель измерительных материалов для ГИА ООО Цель: совершенствовать формы и методы учебной деятельности, способствующие эффективной работе учителей по обеспечению качественного образования и для реализации ФГОС. Форма: обмен опытом. Вопросы: 1 Преемственность в обучении предметов естественно- математического цикла на всех ступенях обучения. 2. Обмен-совет «Как повысить качество образования» 4. «Особенности ФГОС среднего общего образования. Проблемы и перспективы внедрения». 5. Организация работы с одарёнными детьми.</p>	Протокол МО материалы	Рук. МО Учителя МО	
2	Анализ итогов I четверти	анализ	Курилова И.В.	
3	Планирование работы с учащимися, имеющими низкую и высокую мотивацию к обучению	Индивидуальные планы	Учителя МО	
4	Анализ итогов школьных олимпиад математике, физике и информатике, биологии, технологии. Подготовка к муниципальному этапу	приказ	Рук.МО	
5	Взаимопосещение уроков учителями МО, с целью обмена опытом	Журнал посещений	Учителя МО	
6	Подготовить и провести мероприятия по декаде физической культуры, обж	справка	Рук.МО Курилова И.В.	
7	Итоги осенних ВПР и диагностических работ. Организация восстанавливающего повторения	Обмен -совет		
	Декабрь			
1	Обсуждение посещенных уроков		Учителя МО	
2	Проведение административных контрольных работ по математике, биологии	приказ	Курилова И.В	
3	Подготовка и проведение декады математики, физики, информатики, технологии и предметов эстетического цикла.		Учителя МО	

4	Подготовить и сдать отчетность учителями МО по итогам первого полугодия	отчеты	Учителя МО	
	Подготовить и провести мероприятия по декаде математики, физике и информатики			
5	Собеседование с учителями МО по вопросам самообразования	отчеты	Учителя МО	
6	Итоги проверки тетрадей по биологии, химии, географии, информатике, физике,	справка	Абселямова Г.С.	
	Январь			
1	Заседание ШМО 3. Тема «Результаты освоения ООП НОО и ОПП ООС: - диагностика результатов освоения ООП по итогам обучения в 1-10 классах» Вопросы: 1.Обсуждение результатов школьных и муниципальных этапов Всероссийских олимпиад по предметам естественно-математического цикла. 2. Совместная работа с начальной школой по подготовке учащихся 4-ых классов к переходу в среднее звено. 3. Подготовительная работа к проведению пробного ОГЭ по основным предметам. 4. Обсуждение результатов мониторинга освоения ООП НОО и ОПП ООС, ООП СОО. Принять участие в педсовете на тему: «Проблема подхода к детям с разным уровнем подготовки и культуры»	Протокол МО материалы	Рук. МО Учителя МО	
2	Участие в городских заседаниях методических объединений.	материалы	Учителя МО	
	Пополнение банка методических разработок уроков, дополнительных занятий.			
3	Результативность методической работы школы за первое полугодие, состояние работы по повышению квалификации учителей.	анализ	Рук. МО	
	Февраль			
1	Взаимопосещение уроков	обмен опытом.	Учителя МО	
2	Круглый стол «Отчеты учителей по теме самообразования»	сообщения	Учителя МО	
3	Проверка состояния ведения тетрадей по химии и биологии	справка	Рук. МО	
	Март			
1	Заседание ШМО 4. Тема: Технология подготовки выпускников к итоговой аттестации Цель: Обеспечить методическую и психологическую поддержку педагогов в процессе подготовки к ОГЭ, ГИА. Форма проведения: диалог. Активизировать работу по подготовке	Протокол МО материалы	Рук. МО Учителя МО	

	учащихся к ОГЭ и ГИА. (консультации, дополнительные занятия). 1. Изучение инструкций по проведению ОГЭ и ГИА в 9-х и 11-х классах. 2. Особенности контрольно-измерительных материалов по ОГЭ в 2021 уч. году. 3. Обмен опытом «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ОГЭ, государственной итоговой аттестации» Работа с текстом. Подготовка к ВПР			
2	Изучение инструктивно-методических рекомендаций, писем Министерства образования и науки, управления образования об организованном окончании учебного года, подготовке и проведения государственной итоговой аттестации и единого государственного экзамена в выпускных класса			
3	Состояние поурочного планирования	справка	Абселямова Г.С.	
	Апрель			
1	Взаимопосещение уроков	обмен опытом.	Учителя МО	
2	Результаты ВПР. Ошибки. Проблемы. Перспективы		Учителя МО	
4	Принять участие в педсовете на тему: «Проектно-исследовательская деятельность обучающихся как средство повышения мотивации». Промежуточные итоги по проектной, научно-исследовательской деятельности в рамках ФГОС в 2020-2021 учебном году		Абселямова Г. С. Учителя МО	
	Май			
1	Заседание ШМО 5"Эффективность работы педагогов естественно-математического цикла".	протокол	Абселямова Г.С.	
	1) Порядок проведения, проверки работ	информация	Курилова И.В.	
	2) Анализ выполнения учебных программ	сообщение	Абселямова Г.С.	
	3) Отчет о работе МО за 2020-2021 учебный год и задачи на 2021-2022 учебный год	отчет	Абселямова Г.С.	
2	Отчеты учителей предметников по итогам 2 полугодия 2020/2021 учебного года.	отчеты	Учителя МО	
3	Обмен-совет «Итоги работы по повышению качества образования»		Члены МО	
4	Пополнение банка методических разработок уроков, дополнительных занятий.		Учителя МО	

Перспективный график прохождения аттестации

№	Ф. И. О	Должность (предмет)	Дата последней	Категория	Дата следующей
---	---------	---------------------	----------------	-----------	----------------

1	Курилова Ирина Владиславовна	Заместитель директора математика	19.03.2018	Высшая	19.03.2023
2	АбселямоваГульсумСеитвелиевна	химия	23.03.2017	Высшая	23.03.2022
3	БасыроваДиляраСеитовна	информатика	-	-	2021
4	Погарская Екатерина Валерьевна	Биология	-	-	2021
5	Рева Светлана Акимовна	Технология изо	2019	Первая	2024
6	Чернова Жанна Валерьевна	математика			2024
7	Ибраимова ЛемараРешатовна	физика	2014	-	2021

Перспективный график прохождения курсов повышения квалификации

№	Ф. И. О	Должность (предмет)	Дата последних курсов	Дата следующей курсовой
1	Курилова Ирина Владиславовна	Заместитель директора математика	2020	2023
2	АбселямоваГульсумСеитвелиевна	химия	2019	2022
3	БасыроваДиляраСеитовна	информатика	2019	2022
4	Погарская Екатерина Валерьевна	биология	2015	2020
5.	Рева Светлана Акимовна	технология	2018г	2021
6.	Чернова Жанна Валерьевна	математика	2020	2023
7	Ибраимова ЛемараРешатовна	физика	2020	2023

Приложение График открытых уроков и мероприятий

№	Тема урока	дата	класс	Учитель
1	Деление обыкновенных дробей	03.12.2020	6 математика	Курилова И.В.
2	«Квадратный корень из произведения и дроби».	23.11.20 г.	7 математика	Чернова Ж.В.
3	Электролиз растворов и расплавов солей	01.02	11 химия	Абселямова Г.С.
4	Размножение организмов	26.01	10 биология	Погарская Е.В.
5.	Открытка в подарок маме.	15.02	1 технология	Рева С.А.
6.	Компьютерно информационное моделирование	02.02	1 информатика	Басырова Д.С.
7.	Аварии на химически опасных объектах	07.12	8 обж	
8.	Основы МКТ. Строение вещества. Молекулы.	02.12	физика	Ибраимова Л.Р.

Внеклассные мероприятия

№	мероприятие	дата	класс	Учитель
1	«Математика по тропинкам здоровья»	26.11.2020	6	Курилова И.В.
2	Игра «Главное - в мелочах»	25.11.2020	11	
3	Игра «Математикомания»	27.11.2020	10	
4	Конкурс – выставка задач – сказок	24.11.20 г.	5	Чернова Ж.В.
5	Выставка докладов по истории математики «Биография великих математиков	25.11.20 г.	8	
6	День дублера - учителя математики	26.11.20 г	9	
7	Математический КВН.	30.11.20г.	7	
8	Конкурс по математике «Что? Где? Когда?»	02.12.20 г.	8	

9	Математическая игра «Счастливый случай».	04.12.20 г	9	
10	Спортивно познавательная эстафета	В рамках декады	8-9	Басырова Д.С.
11.	Последний герой		10кл	
12	Самый умный Олимпиада по ОБЖ		8-11	
13	Викторина « Умники и умницы»	10.03	5кл	Рева С.А.
14.	Что? Где? Когда?- физико-экологическая игра	02.12	8-9кл	Ибраимова Л.Р.
15.	Основные классы неорганических соединений.	02.02	8кл	Абсеямова Г.С.