

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №69» города Новокузнецка**

Принято
педагогическим советом
Протокол № 1
от «28» 08. 2023 г.

Утверждаю: _____
Директор Усова М.Г.
Приказ № 39-ОД
от «01» 09.2023 г.

**План работы
ШМО естественно- научного цикла цикла
на 2023-2024 учебный год**

Составитель:
Митюгова Валентина Петровна

Согласовано:
Заместитель директора по УВР
Нагайцева М.С.
от « 29» 08. 2023 г.

План работы ШМО учителей естественно- научного цикла на 2023-2026 учебный год

Тема работы ШМО: «Повышение качества образовательного процесса путем использования современных педагогических технологий в условиях перехода и реализации обновлённых ФГОС»»

Цель: методического объединения учителей естественно-научного цикла «Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания »

Основные задачи:

1. Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
2. Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественно – математического цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом-3.
3. Продолжить систематизацию программного и научно-методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования учащихся.
4. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественно-научного цикла.
5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
6. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
7. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ОГЭ (ГИА) по предметам естественно-научного цикла.
8. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через организацию системы работы по самообразованию и обмену опытом; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
9. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС

Ожидаемые результаты работы:

- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС – СОО;
- создание условий в процессе обучения для развитие творческой активности обучающихся.
- формирование представлений о дисциплинах естественно - научного цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

Направления работы МО учителей естественно-научного цикла на 2023-2024 учебный год:

1. Аналитическая деятельность:

- Анализ методической деятельности за 2022-2023 учебный год и планирование на 2023-2024 учебный год.
- Анализ посещения открытых уроков.
- Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования).
- Анализ работы педагогов с целью оказания методической помощи.

2. Информационная деятельность:

- Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
- Продолжить знакомство с обновлёнными ФГОС
- Пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей естественно-научного цикла»

3. Организация методической деятельности:

- Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на ФГОС, подготовки к аттестации.
- Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов и родителей обучающихся

4. Консультативная деятельность:

- Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ.
- Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
- Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках обновлённых ФГОС.

Организационные формы работы:

1. Заседания методического объединения.
2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов, организации внеурочной деятельности.
3. Взаимопосещение уроков педагогами.
4. Выступления учителей на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах.
5. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях города и района.
6. Курсовая подготовка повышения квалификации
7. Прохождение аттестации педагогических кадров.
8. Самообразование по теме: «Обновлённые ФГОС: содержание, механизмы реализации»

Тематика заседаний методического объединения на 2023-2024 учебный год

Дата	Содержание	Ответственный
------	------------	---------------

Заседание №1.		
План заседания:		
Август-	<p>1. Анализ работы МО за 2022-2023 учебный год.</p> <p>2. Анализ Итога Единого Государственного Экзамена на 11 кл. по географии (Краев Н.); 9кл. географии; биологии (3 чел). химии (3 чел.)</p> <p>3. Утверждение плана работы МО на новый учебный год.</p> <p>4. Проверка и итоги готовности учебных кабинетов к началу учебного года.</p>	<p>Митюгова В.П.</p> <p>учителя-предметники</p> <p>Завуч по УВР</p>
Сентябрь	<p>5. Согласование плана мероприятий по подготовке ОГЭ-24 по географии, биологии, химии.</p> <p>6. Согласование графика открытых уроков.</p> <p>7. Разработка и утверждение рабочих программ учителей по учебным предметам на 2023-2024 учебный год в соответствии с требованиями новых ФГОС</p> <p>8. Утверждение сроков проведения открытых уроков.</p> <p>9. Составления и согласования графика проведения тематических недель естественно-научного цикла на 2023-2024 учебный год.</p>	<p>Митюгова В.П.</p> <p>Митюгова В.П. и учителя предметники</p> <p>Митюгова В.П. и учителя предметники.</p> <p>Завуч по УВР</p>
Октябрь	<p>10. Изучение обновлённого ФГОС на заседании МО Об особенностях преподавания предметов ЕМЦ в условиях внедрения обновлённых ФГОС</p> <p>11. Разработка плана методической работы, обеспечивающей сопровождение постепенного перехода на обучение по обновленным ФГОС</p> <p>12. Утверждение тематики самообразования учителей естественно-научного цикла на 2023-2024 учебный год.</p>	<p>Завуч по УВР, учителя предметники</p> <p>Митюгова В.П.</p> <p>Завуч по УВР</p> <p>Митюгова В.П.,</p>
	<p>Межсекционная работа:</p> <p>1. Изучение профессиональной компетентности современного преподавания при реализации ФГОС и развитие профессиональной компетентности современного педагога, как фактора повышения качества образования.</p> <p>2. Изучение Положения об аттестация педагогов по новым требованиям. 2023-2024 учебном году</p> <p>3. Особенности проведения Школьного этапа олимпиад</p> <p>4. Организация работы по подготовке учащихся к ГИА по предметам.</p> <p>5. Оформление уголков «Готовимся к экзаменам»</p> <p>6. Анализ информации по выбору учащимися предметов ОГЭ -24</p> <p>6. Утверждение плана консультаций по подготовке к ГИА-24 естественно-научного цикла.</p> <p>7. Участие в конкурсах разного уровня (включая дистанционные).</p> <p>8. Организация работы на платформе «Сириус» по подготовке учащихся, участвующих в школьных и</p>	<p>учителя-предметники</p> <p>участие в педсовете, учителя предметники</p> <p>Митюгова В.П.</p> <p>учителя - предметники</p> <p>Зав. кабинетами</p> <p>Завуч по УВР</p> <p>Кулакова П.И.</p>

	муниципальных этапах предметных олимпиад.	
	Заседание № 2	
	План заседания:	
Ноябрь-	1. Проверка журналов ТБ в кабинетах ОБЖ, биологии, химии, спортивном зале.	Глушеч И.А.
	2. Проверка оформления уголков «Готовимся к экзаменам»	учителя- предметники, зав. кабинетами
	3. Обсуждение требований по подготовке и изменениям КИМов по выборным предметам.	Митюгова В.П.
	4. Проведение и анализ первого внутришкольного тестирования в форме ОГЭ- 24 по географии, биологии и химии в 9 классе.	Завуч по УВР, Учителя- предметники
Декабрь	5. На основе анализа первого тестирования учащихся предметов по выбору ОГЭ-24 провести выявление учащихся группы «риска» при подготовке к ОГЭ-24	Учителя- предметники Завуч по УВР
	6. Составление индивидуальных планов работы по подготовке к ГИА с детьми входящих в группу «риска» и ОВЗ.	учителя- предметники
	7. Анализ школьного этапа предметных олимпиад.	учителя- предметники
	8. Подготовка учащихся к муниципальному этапу олимпиад.	Завуч по УВР, учителя- предметники
	9. Подготовка, отбор и проведение контрольных работ за 1 полугодие, анализ результатов.	
	10. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам.	Завучи по УВР и ВР
	11. Предварительный анализ адаптации учащихся 5 классов на уроках естественно-научного цикла.	Кл. руководители 5А,Б,В и учителя предметниии
	12. Проведение предметных недель по ОБЖ и физической культуре. Анализ.	Котова С.Г.
	13. Взаимопосещение уроков естественно-научного цикла и его анализ (урок физической культуры – Осипова А.А.)	Осипова А.А., Пшеворский А.В.
	Межсекционная работа:	
	1. Проведение Муниципальный этап олимпиад	учителя- предметники
	2. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по государственной итоговой аттестации обучающихся 9 классов.	Завуч по УВР. Учителя- предметники, кл. руководители
	3. Проведение внутришкольного тестирования в форме ОГЭ- 24 по географии, биологии и химии в 9 классе.	
	4. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через конкурсы районного, муниципального, Всероссийского уровня.	Митюгова В.П. и Кулакова П.И.
	5. Составление плана участия в конкурсах учителей и учащихся естественно-научного цикла.	Завучи по УВР и ВР
	6. Изучение демонстрационных вариантов КИМ 2024, домоверсий и коррекция подготовки учащихся к ОГЭ- 24.	

Заседание № 3.		
Январь	<p>План заседания:</p> <p>1. Анализ итогов обученности учащихся по предметам естественно-научного цикла за 1 полугодие.</p> <p>2. Контроль и анализ уровня подготовки учащихся 9-х классов к ОГЭ-24.</p> <p>3. Организация и проведение круглого стола «Особенности ГИА -24 по биологии, географии, химии»</p> <p>4. Взаимопосещаемость уроков учителей – предметников естественно-научного цикла с целью наблюдений за адаптацией учащихся 5-х классов, совершенствования педагогического мастерства и обмену опытом.</p> <p>5. Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы.</p> <p>6.. Проведение предметной недели по химии</p>	<p>учителя-предметники</p> <p>Завуч по УВР, Митюгова В.П., учителя предметники</p>
Март	<p>7. Продолжить контроль и анализ за осуществлением подготовки к ГИА в 9-х классах предметов по выбору: посещение консультаций руководителем ШМО, завучем по УВР; по итогам посещения проведение индивидуальных собеседований с учителями предметниками по ведению консультаций и по подготовке учащихся к ГИА в целом; корректировка плана подготовки к ГИА; обобщение работы с группой «риска» и учащихся ОБЗ.</p> <p>8. Анализ и обобщение работы учителей – предметников географии, биологии и химии со слабоуспевающими и учащимися ОБЗ.</p> <p>9. Проведение контрольных работ, тестов за 3 четверть, их анализ. Планирование коррекционной работы..</p> <p>10. Подготовка к ВПР по предметам естественно-научного цикла в 2024 учебном году.</p> <p>11. Проведение предметной недели по географии</p> <hr/> <p style="text-align: center;"><u>Межсекционная работа:</u></p> <p>1. Посещение уроков с целью применения на развития УУД обучающихся 5-6-х классов на уроках биологии, географии, ОБЖ</p> <p>2. Проведение повторного внутришкольного тестирования в форме ОГЭ-24 по предметам география, биология, химия в 9 -х классе.</p> <p>3. Подготовка и проведение ВПР по предметам биологии, географии, химии, ОБЖ</p> <p>4. Представление учителями- предметниками опыта использования электронных образовательных ресурсов в процессе формирования УУД в условиях реализации обновленного ФГОС</p> <p>5. Проведение открытых уроков биология, химия, география формирование УУД в условиях реализации обновленного ФГОС</p>	<p>учителя-предметники</p> <p>Завуч по УВР, Митюгова В.П., учителя предметники</p> <p>Завуч по УВР, Митюгова В.П.</p> <p>Завуч по УВР, учителя-предметники</p> <p>Митюгова В.П., учителя-предметники</p> <p>Завуч по УВР, Митюгова В.П. учителя-предметники</p>

<p>Апрель-</p> <p>Май</p>	<p style="text-align: center;">Заседание №4.</p> <p style="text-align: center;">План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ мониторинга за подготовки к ОГЭ-24 по предметам биологии, географии, химии. 2. Изучение и анализ инструктивно-методических документов по проведение ОГЭ-24. 3. Анализ мониторинга за подготовкой к ГИА группы «риска» и учащихся ОВЗ. 4. провести консультацию «Работа над ошибками внутришкольных тестирований по ОГЭ-24» 5. Анализ применение здоровьесберегающих технологий на уроках как реализация личностно-ориентированного подхода к обучению. 6. Подведение итогов проведения недели химии, биологии, географии. 7. Оказание слабоуспевающим учащимся и учащимся ОВЗ консультативной помощи при подготовке к контрольной (годовой) работе 7. Проведение итоговых контрольных (годовых) работ и их анализ по предметам естественно-научного цикла и анализ их результатов. <p style="text-align: center;"><u>Межсекционная работа:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение административных контрольных работ и последних внутришкольных пробного тестирования ОГЭ-24 3. Отчет педагогов по темам самообразования. 4. Анализ и подведение итогов ВПР по предметам биология, география, химия, ОБЖ. 	<p>Учителя-предметники Завуч по УВР</p>
<p>Июнь</p>	<p style="text-align: center;">Заседание №5</p> <p style="text-align: center;">План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ выполнение прохождения предметных программ педагогами естественно-научного цикла. 2. Мониторинг успеваемости и качества знаний учащихся по предметам за учебный год. 3. Анализ результатов ОГЭ по предметам. 4. Составление Отчета о работе МО за 2023-2024 учебный год 5. Подведение итогов года по темам самообразования; открытых уроков; работы с учащимися группой «риска» и ОВЗ; предметных недель ; участия в конкурсах, олимпиадах, НПК. 6. Задачи МО естественно-научного цикла на 2024-2025 учебный год <p style="text-align: center;"><u>Межсекционная работа:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка аналитических отчетов педагогами по предметам естественно-научного цикла за учебный год. 	<p>Учителя- предметники Завуч по УВР Митюгова В.П.</p> <p>Завуч по УВР Митюгова В.П., учителя предметники</p> <p>Митюгова В.П., учителя предметники</p>

	2.Подготовка новых программ внеурочной деятельности, кружков в перспективе их использования в новом учебном году. 3.Подготовка кабинета к новому учебному году.	
--	--	--

МЕЖСЕКЦИОННАЯ РАБОТА

1. Подготовка и выступление на производственных совещаниях, семинарах, педсоветах, конференциях, заседаниях.
2. Работа с нормативными документами.
3. Разработка программ внеурочной деятельности, методик, планов, открытых мероприятий и уроков, викторин, конкурсов.
4. Принятие участие в профессиональных, экологических, выставках, семинарах, РМШ, конференциях, олимпиадах.
5. Подготовка и проведение открытых мероприятий, акций, уроков.
6. Конкурсах предметных презентаций памятных дат, профориентации.
7. Подготовка и проведение предметных олимпиад, ВПР.
8. Подготовка и проведение предметных недель.

Руководитель ШМО _____ /Митюгова В.П./