

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Пышминского городского округа  
«Печеркинская средняя общеобразовательная школа»

«УТВЕРЖДЕНО»

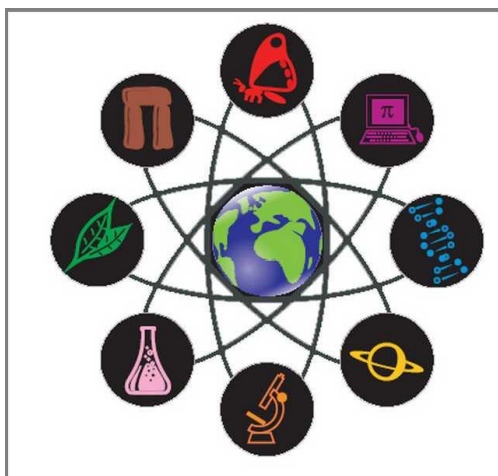
директор МБОУ ПГО

«Печеркинская СОШ»

\_\_\_\_\_ И.В. Печеркина

Приказ №\_\_от « » \_\_\_\_\_ 2022 г.

## ПРОГРАММА РАБОТЫ ШМО учителей естественно-математических дисциплин



Составитель:

Дворникова Е.Э.

учитель биологии

первой квалификационной категории

с. Печеркино, 2022

**Состав методического объединения учителей ШМО естественно-математических дисциплин**

**Руководитель ШМО**

- Дворникова Е.Э., учитель биологии

**Состав:**

- Барахвостова Н.Н., учитель математики
- Коротких О.Д., учитель химии
- Дворникова Е.Э., учитель биологии
- Печеркина О.А., учитель физики
- Шнюкова О.С., учитель математики и информатики
- Меньшенин О.В., учитель физической культуры и технологии
- Евсюкова Н.Е., учитель технологии и ИЗО

### Темы самообразования

<b>ФИО</b>	<b>Предмет</b>	<b>Тема</b>
Барахвостова Н.Н.	математика	Повышение вычислительных навыков на уроках математики, как средство достижения прочных знаний
Шнюкова О.С.	Информатика и математика	Развитие познавательной активности на уроках информатики
Дворникова Е.Э.	биология	Учебно – исследовательская деятельность обучающихся по биологии
Печеркина О.А.	физика	Актуальные проблемы преподавания физики
Коротких О.Д.	химия	Развитие творческих способностей обучающихся с применением современных технологий на уроках химии
Меньшенин О.В.	технология	Формирование практических навыков и умений у учащихся при практических работах
Евсюкова Н.Е.	Технология и ИЗО	Проектная деятельность как средство развития творческого потенциала учащихся

**Сведения о членах ШМО естественно-математических дисциплин МБОУ ПГО «Печеркинская СОШ»**

ФИО	Дата рождения	Образование	Учебное заведение Год окончания	Специальность по диплому	Должность	Дата прихода в школу	Стаж		Категория
							Общий	педаг	
Барахвостова Н.Н.	27.02.1997	Высшее	Шадринский государственный педагогический университет, 2020 г.	Педагогическое образование (с двумя профилями)	Учитель математики	01.09.2020	2	2	Нет
Шнюкова О.С.	10.05.1988	Высшее	ФГБОУ ВПО «Уральский государственный педагогический университет», 2013 г.	Информатик-аналитик по специальности «Прикладная информатика (в образовании)»	Учитель информатик и математики	11.08.2008	13	13	I кв. категория
Дворникова Е.Э.	11.06.1969	Высшее	ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет», 2021 г.	Педагогическое образование (профиль биология)	Учитель биологии	1.09.2017	36	5	I кв. категория
Печеркина О.А.	25.02.1978	высшее	ФГБОУ ВО «Уральский государственный педагогический университет», 2000 г.	Учитель физики, учитель естествознания	Учитель физики	15.08.2000	21	21	I кв. категория
Коротких О.Д.	28.07.1996	Средне-специаль	ГБПОУ «Свердловский областной	фармацевт	Учитель химии	01.07.2017	5	5	Нет

		ное	медицинский колледж», 2017 г.						
Меньшенин О.В.	20.10.1965	среднее профессиональное	Екатеринбургский колледж физической культуры, 2007 г.	Педагог по физической культуре и спорту	Учитель технологии	15.09.1997	37	14	Соответствие
Евсюкова Н.Е.	7.11.1964	высшее	Российский государственный профессионально-педагогический университет, 2005г	Педагог профессионального обучения	Учитель изобразительного искусства и обслуживающего труда	20.10.1992	36	29	Соответствие

## Повышение квалификации

ФИО	Повышение квалификации:	Награды: с указанием года.
<p>Барахвостова Н.Н.</p>	<p>2021 Негосударственное образовательное частное учреждение дополнительного профессионального образования «Уральский центр подготовки кадров»-программа «Современный урок. Оценка сценария современного урока как индикатор достижения планируемых результатов в условиях реализации ФГОС» (24 часа)                  2021 ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» «Навыки будущего для учителя настоящего» (25 часов)                  2020 Учебный центр «Всеобуч» «Современные подходы и новые технологии в работе с детьми с ОВЗ в условиях ФГОС» (72 часа)                  2022 АНО ДПО «ОЦ Каменный город» «Организация образовательного процесса в соответствии с ФГОС ООО третьего поколения» (36 часов)</p>	
<p>Шнюкова О.С.</p>	<p>2021 «Единый урок» Обеспечение санитарно-эпидемиологических требований к образовательным организациям (36ч)                  2020 г. ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» «Дистанционное (электронное) обучение в общеобразовательной организации»                  2020г Обработка персональных данных в образовательной организации (17 часов)                  2020 «Профилактика коронавируса, гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях» (16 часов),                  2020 ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» «Совершенствование предметных и методических компетенций педагогических работников (в том числе в области формирования функциональной грамотности) в рамках реализации федерального проекта «Учитель будущего» (112ч)                  2020 ГАПОУ СО «Камышловский педагогический колледж» Особенности организации деятельности специалистов, привлекаемых для осуществления всестороннего анализа профессиональной деятельности педагогических работников                  2020 г. «Учебный центр «ВСЕОБУЧ» ФГОС среднего общего образования: содержание и организация образовательной деятельности                  2019г ГАОУ ДПО СО «ИРО» Актуальные направления деятельности классных руководителей                  2019г. ГАОУ ДПО СО «ИРО» Содержание и методика преподавания геометрии в школе. Планиметрия. 05.03.2018-07.03.2018 года, (40 часов), НЧОУ ДПО «Учебно-методический центр профсоюзов Свердловской области» 3. Проверка знаний требований охраны труда по программе для членов комиссий                  01.12.2017-28.12.2017 года, (72 часа), г. Санкт-Петербург (ООО «Центр непрерывного образования и инноваций») 2. КПК «Образование детей с ОВЗ в условиях реализации ФГОС обучающихся с ОВЗ (инклюзивное образование)»                  02.12.2017 года Оказание первой медицинской помощи                  2022 ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» «Интерактивные</p>	

	образовательные упражнения, игры и квесты на уроке» (24 часа)	
Дворникова Е.Э.	<p>2017г.- АО «» Издательство «Просвещение» вебинар «Учебно исследовательская деятельность на уроках биологии в начальной школе и на уроках биологии» (2ч.)</p> <p>2018г ГАОУ ДПО «ИРО» «Повышение качества обучения школьников основам общей биологии на уровне основного общего образования»</p> <p>2018 ООО «Центр непрерывного образования и инноваций» «Педагогическое образование: учитель истории и обществознания»</p> <p>2019г ГАОУ ДПО «ИРО» «Образовательная деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам начального общего и основного общего образования»,</p> <p>2019г ГАОУ ДПО СО «ИРО» Актуальные направления деятельности классных руководителей</p> <p>2020 г. «Учебный центр «ВСЕОБУЧ» ФГОС среднего общего образования: содержание и организация образовательной деятельности</p> <p>2020 ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» «Совершенствование предметных и методических компетенций педагогических работников (в том числе в области формирования функциональной грамотности) в рамках реализации федерального проекта «Учитель будущего» (112ч)</p> <p>2020 Единый урок Методология и технология дистанционного обучения в общеобразовательной организации в объеме 49 часов.</p> <p>2022 ООО «АИСТ» УЦ «Всеобуч» «Мониторинг метапредметных и личностных результатов образовательной деятельности обучающихся» (72 часа) «Мониторинг метапредметных и личностных результатов образовательной деятельности обучающихся» (72 часа)</p> <p>2022 ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» КПК «Классный руководитель в системе воспитательной деятельности: актуальные компетенции для формирования культуры здорового и безопасного образа жизни» (16 часов)2022</p> <p>АНО ДПО «ОЦ Каменный город КПК «Современные технологии работы с одарёнными детьми и подготовка их к олимпиадам в рамках федерального проекта «успех каждого ребенка» 36 часов</p> <p>2022 АНО ДПО СО ИРО Нижнетагильский филиал ИРО Нижнетагильский филиал ИРО: «Конструирование образовательного процесса в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», обучение с использованием ДОТ (40 час.)</p>	
Печеркина О.А.	<p>2020 Единый урок Методология и технология дистанционного обучения в общеобразовательной организации в объеме 49 часов.</p> <p>2020 ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения РФ» «Совершенствование предметных и методических компетенций педагогических работников (в том числе в области формирования функциональной грамотности) в рамках реализации федерального проекта «Учитель будущего» (112ч)</p> <p>2020г Единый урок Обработка персональных данных в образовательной организации (17 часов)</p> <p>2020 «Единый урок» «Профилактика коронавируса, гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях» (16 часов),</p> <p>2020 г. «Учебный центр «ВСЕОБУЧ» ФГОС среднего общего образования: содержание и организация образовательной деятельности</p> <p>2020 «Единый урок» «Организация деятельности педагогических работников по классному руководству» (17 часов )</p>	

	<p>2019г ГАОУ ДПО СО «ИРО» Актуальные направления деятельности классных руководителей</p> <p>2019г ГАОУ ДПО «ИРО» «Образовательная деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам начального общего и основного общего образования»,</p> <p>2018 ГАОУ ДПО СО «ИРО» Развитие профессиональной компетентности учителей физики в вопросах подготовки учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ, ЕГЭ»</p> <p>2017 ГАОУ ДПО СО «ИРО» «Актуальные вопросы преподавания астрономии в современной школе»</p> <p>2015 г.- УМЦ «Инженерная школа» « Использование современного лабораторного и контрольно-измерительного оборудования PASCO на примере уроков естественнонаучного цикла для средней и старшей школы».</p> <p>«Формирование компетенций современного инженера с использованием платформы по изучению основ электротехники, электроники, схемотехники ARES и робототехнического оборудования»</p> <p>2022 АНО ДПО СО ИРО Нижнетагильский филиал ИРО Нижнетагильский филиал ИРО: «Конструирование образовательного процесса в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», обучение с использованием ДОТ (40 час.)</p> <p>2021 ООО Центр непрерывного образования и инноваций» г. Санкт-Петербург КПП «Педагогическое образование: учитель музыки»</p>	
Коротких О.Д.	<p>2022 АНО ДПО СО ИРО Нижнетагильский филиал ИРО Нижнетагильский филиал ИРО: «Конструирование образовательного процесса в центрах образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», обучение с использованием ДОТ</p> <p>2022 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации»: «Использование современного учебного оборудования в центрах образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» (36 час.)</p> <p>2022 Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников "Учитель будущего" «Основы воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в условиях инклюзивного образования» (24час.)</p> <p>2022 Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников "Учитель будущего" «Технологии работы классного руководителя с родителями (законными представителями)» (24час.)</p> <p>2022 Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников "Учитель будущего" «Формирование мотивации к обучению у школьников» (24час.)</p>	
Меньшенин О.В.	<p>2020 г. «Учебный центр «ВСЕОБУЧ» ФГОС среднего общего образования: содержание и организация образовательной деятельности</p> <p>2020 ООО «ИНТЕКС» КПП «Адаптивная физическая культура»</p> <p>2018 ООО «Центр непрерывного образования и инноваций» «Педагогическое образование: учитель технологии»</p> <p>02.04.2018-16.07.2018 г. Профессиональная переподготовка в отделении дополнительного профессионального образования ООО «ЦНОИ»</p> <p>2017 ГБПОУ СО «Свердловский областной педагогический колледж» «Современные методы и формы организации занятий по адаптивной физической культуре»</p> <p>2017 ГБПОУ СО «Свердловский областной педагогический колледж» « Методика преподавания физической культуры в соответствии с ФГОС основного общего образования»</p> <p>2022 Сайт «Единый урок» КПК «ФГОС начального общего образования в соответствии с приказом</p>	



	<p>Минпросвещения России №286 от 31 мая 2021» (44 часа)</p> <p>2022 КПК «ФГОС основного общего образования в соответствии с приказом Минпросвещения России №286 от 31 мая 2021» (44 часа)</p> <p>2022 Сайт «Единый урок» КПК «ФГОС начального общего образования в соответствии с приказом Минпросвещения России №286 от 31 мая 2021» (44 часа)</p> <p>2022 ООО «АИСТ» УЦ «Всеобуч» «Мониторинг метапредметных и личностных результатов образовательной деятельности обучающихся» (72 часа)</p>	
<b>Евсюкова Н.Е.</b>	<p>2017 г. - ГАОУ ДПО СО «ИРО» «Духовно – нравственное развитие, воспитание и специализация обучающихся с ограниченными возможностями здоровья» (80ч.)</p> <p>2020 г. «Учебный центр «ВСЕОБУЧ» ФГОС среднего общего образования: содержание и организация образовательной деятельности</p> <p>2022 ООО «АИСТ» УЦ «Всеобуч» «Мониторинг метапредметных и личностных результатов образовательной деятельности обучающихся» (72 часа)</p>	

## **Методическая тема школы на 2022-2023 гг**

### **«Повышение эффективности образовательной и воспитательной деятельности через непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя»**

**Цель:** совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства педагогов в организации работы с разноуровневым контингентом детей в условиях реализации ФГОС ОО.

#### **Задачи:**

- совершенствование педагогического мастерства учителей по овладению технологиями личностно-ориентированного развивающего обучения, дифференцированного и индивидуализированного обучения, компенсирующего обучения, здоровьесберегающего обучения;

- повышение качества работы педагогов по развитию положительной мотивации к учебной деятельности, математической грамотности, коммуникативных универсальных учебных действий различных категорий обучающихся;

- выявление и распространение положительного опыта педагогов на разных уровнях через участие в педагогических конкурсах, педагогических чтениях, публикации в СМИ, на сайтах сети Интернет.

#### **Основные функции методического объединения:**

- оказание практической и интеллектуальной помощи педагогам;
- поддержка педагогической инициативы инновационных процессов;
- оценка состояния происходящих процессов, явлений и опыта;
- налаживание и установление контактов, оказывающих положительное
  - влияние на реализацию целей деятельности М/О;
  - изучение нормативной и методической документации по вопросам образования;
- ознакомление с анализом состояния преподавания предмета по итогам внутришкольного контроля;
- взаимопосещение уроков по определенной тематике с последующим анализом и самоанализом достигнутых результатов;
- организация открытых уроков по определенной теме с целью ознакомления с методическими разработками сложных разделов программ;
- ознакомление с методическими разработками по предметам, анализ методики преподавания;
- изучение актуального педагогического опыта;
- отчеты о профессиональном образовании, работа педагогов по повышению квалификации в институтах;
- организация и проведение предметных недель;

- укрепление материальной базы и проведение средств обучения, в том числе учебно-наглядных пособий по предмету, к соответствию современным требованиям к образованию.

#### **Основные направления деятельности методического объединения:**

- повышение квалификации педагогов;
- учебно-методическая работа;
- инновационная работа;
- работа по выявлению и обобщению педагогического опыта;
- развитие педагогического творчества;
- мониторинг педагогического профессионализма и качества образования обучающихся.

#### **Основные формы работы методического объединения:**

- проведение педагогических экспериментов по проблеме методики обучения и воспитания учащихся и внедрение их результатов в образовательный процесс;
  - «Круглые столы», совещания и семинары по учебно-методическим вопросам, творческие отчеты учителей – предметников;
  - заседания методических объединений по вопросам методики обучения и воспитания учащихся;
  - консультации учителей-предметников с руководителем м/о по текущим вопросам;
  - открытые уроки и внеклассные мероприятия по предмету;
  - лекции, доклады, сообщения и дискуссии по методике обучения и воспитания, вопросам общей педагогики и психологии;
  - изучение и реализация в учебно-воспитательном процессе требований нормативных документов, актуального педагогического опыта;
  - проведение предметных недель;
  - взаимопосещение уроков педагогами

**Тема методической работы ШМО** «Развитие ключевых компетенций участников образовательного процесса в условиях реализации ФГОС через использование современных образовательных интернет ресурсов».

**Цель:** повышение эффективности образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности, непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя.

**Задачи:**

1. Активное использование в работе педагогов современных образовательных технологий, организация учебного процесса в трансформируемом пространстве, на производстве;
2. Разработка, реализация, защита на ШМО ИОМ в новой форме;
3. Повышение профессиональной компетентности педагогов через участие в курсах повышения квалификации, профессиональных конкурсах различного уровня;
4. Работа с высокомотивированными и слабоуспевающими детьми в рамках предметной деятельности;
5. Формирование функциональной грамотности школьников;
6. Реализация ФГОС СОО.

### План работы

№	Мероприятие	сроки	Место рассмотрения	ответственный
<i>Изучение нормативных документов регламентирующих преподавание математики, физики и информатики в школе</i>				
1.	Выбор учебников внесенных в федеральный список рекомендованных	Сентябрь - Май	МО	Учителя ШМО
2.	Рассмотрение программных комплексов рекомендуемых министерством для преподавания математики, физики и информатики в школе в связи с введением новых ФГОС	Март	МО	Учителя ШМО
3.	Рассмотрение рабочих программ	Август	МО	Учителя ШМО
4.	Посещение курсов, вебинаров	Сентябрь – Май	По месту проведения	Учителя ШМО
<i>Мониторинг качества обучения</i>				
1.	Анализ результатов подготовки к ОГЭ, ЕГЭ	В течение года	МО, педсовет	Шнюкова О.С., Печеркина О.А.
2.	Адаптация обучающихся 5-х, 10 классов	Сентябрь - октябрь	проведение стартовых диагностических работ, педагогический совет	Шнюкова О.С. Дворникова Е.Э.

3.	Анализ текущих и итоговых срезов знаний	В течение года	МО	Учителя ШМО
4.	Разработка программ внеурочной деятельности и программ доп. образования и их утверждение	сентябрь	зам. директора по воспитательной работе	Учителя ШМО
5.	Работа с демоверсиями по подготовке 9,11 классов к ОГЭ, ЕГЭ.	Октябрь	МО	Учителя ШМО
<i>Обмен и обобщение опыта работы</i>				
1.	Проведение заседаний ШМО	В течение года, 5 заседаний	школа	Учителя ШМО
2	Проведение профессионального всеобщего – тематической 45-ти минутки для учителей школы	Ноябрь	школа	Учителя ШМО
3.	Взаимопосещение уроков коллег	В течение года	школа	Учителя ШМО
4.	Проведение открытых уроков	В течение года	школа	Учителя ШМО
5.	Ведение личных сайтов; Участие в конкурсах	Март-апрель	школа	Учителя ШМО
6.	Участие в курсах, семинарах, выступления на педагогических советах и метод. советах школы, РМО, тьюторских семинарах	Согласно плану работы школы, района	школа	Учителя ШМО
<i>Организация внеклассной работы по предмету</i>				
1.	Разработка и проведение предметных недель	Согласно графику	МО, школа	Учителя ШМО
2.	Подготовка и участие в школьном туре ВСОШ 5-11 класс	Сентябрь-октябрь	Школа	Учителя ШМО
3.	Подготовка и участие в муниципальном туре ВСОШ 7-11 класс	Октябрь-ноябрь	Школа, место проведения олимпиады	Учителя ШМО

4.	Подготовка и участие в дистанционных конкурсах	В течение года	Школа	Учителя ШМО
5.	Пополнение банка заданий олимпиадными заданиями, заданиями по формированию функциональной грамотности	В течение года	Школа	Учителя ШМО

## **Предметные методические недели**

### **Цель, задачи и порядок проведения предметной методической недели**

**Цель:** усиление эффективности влияния методического пространства школы на становление и развитие профессиональных компетенций педагогов как основного условия повышения качества образовательного процесса.

#### **Задачи:**

- создание условий для реализации творческого потенциала как коллектива в целом, так и каждого его члена в отдельности;
- совершенствование профессионального мастерства через непосредственное участие в организации и проведение различных урочных и внеурочных мероприятий;
- обеспечение индивидуального подхода в формировании и повышении уровня компетенции педагогов;
- обеспечение индивидуального подхода при выборе форм и методов обобщения, презентации и распространении собственного передового опыта;
- организация, педагогическая и содержательная поддержка экспериментальной и инновационной деятельности педагогов;
- создание условий для зарождения, оценки и общешкольного использования ценного педагогического опыта;
- поддержка инициативных, творческих педагогов;
- согласование понятий, ценностей и представлений, выработка единой педагогической позиции.

#### **Порядок проведения предметной недели:**

- презентация предметной методической недели на заседании м/о;
- проведение открытых мероприятий в соответствии с планом предметной методической недели;
- анализ и самоанализ открытых мероприятий;
- подведение итогов недели на заседании м/о в присутствии администрации школы

#### **Примерные активные формы проведения мероприятий в рамках недели.**

- предметные вечера, посвященные красным датам календаря, связанные с русской литературой, историей нашей страны и мира;
- праздники русской поэзии, литературы, искусства;
- защита творческих газет;
- интеллектуальные марафоны по предметам;
- конкурс эрудитов;

- викторины;
- литературные гостиные;
- защита творческих работ;
- конкурсы чтецов, певцов;
- урок «Брейн-ринг»;
- заочные образовательные экскурсии;
- конкурсы рисунков.



**План-график предметных недель естественно-научных дисциплин**

<b>Предмет</b>	<b>Дата</b>	<b>Ответственный</b>
Биология	3 неделя октябрь 2022 г.	Дворникова Е.Э.
Химия	3 неделя ноябрь 2022 г.	Коротких О.Д.
Физика	2 неделя апреля 2022 г.	Печеркина О.А.
Технология	4 неделя сентября 2021 г.	Меньшенин О.В. Евсюкова Н.Е.
Математика	2 неделя март 2023 г.	Барахвостова Н.Н.
Функциональная грамотность	4 неделя март 2023 г.	Учителя ШМО
Информатика	4 неделя январь 2023 г.	Шнюкова О.С.

**План мероприятий предметных недель учителей  
естественно-математического цикла**

№ п/п	Класс	Название мероприятия	Учитель
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

**План методического объединения учителей на 2022-2023 уч.год**

№	Тема совещания	Дата
1	<p>Анализ работы ШМО за 2021-2022уч. год.</p> <p>Педсовет отчет «Приоритетные направления школы в 2022-2023 учебном году»</p> <p>Рассмотрение поурочно-тематических планов, программ факультативов по предметам.</p> <p>Проверка и согласование рабочих программ на 2022 -2023 уч.год</p>	Август
2	<p>Организация работы ШМО на 2022-2023 уч. год</p> <p>Разработка входных контрольных работ по предметам.</p> <p>Сбор данных об участниках школьного тура муниципальной олимпиады</p> <p>Формирование банка данных о методической работе учителей и их профессиональных качествах</p> <p>Формирование банка экспертов по функциональной грамотности</p> <p>Составление графиков открытых уроков, открытых внеклассных мероприятий по предмету</p> <p>Согласование плана проведения предметных недель</p> <p>Формирование банка экспертов по ФГ</p> <p>Согласование плана проведения предметных недель</p> <p>Проведение и анализ ВПР</p> <p>Формирование банка данных одаренных школьников</p>	Сентябрь
3	<p>Анализ результатов школьного тура муниципальной олимпиады</p> <p>Проверка заполнения и ведения дневников.</p> <p>Контроль формирования вычислительных знаний.</p>	Октябрь

	<p>Школьный, муниципальный этап «Рождественские чтения»</p> <p>Функциональная грамотность 5 класс, 8-9 классы</p> <p>Педсовет-практикум «Качество образования как основной показатель работы школы»</p>	
4	<p>Совершенствование педагогической компетенции в условиях внедрения ФГОС ООО и ФГОС СОО.</p> <p>В рамках Федерального проекта «Учитель будущего» курсы ПК «Совершенствование предметных и методических компетенций (в том числе в области формирования функциональной грамотности»).</p> <p>Взаимопосещение уроков в рамках ШМО</p> <p>Подготовка 9, 11 к итоговой аттестации</p> <p>Муниципальный этап ВсОШ</p> <p>Проведение заседаний МО по профилактике неуспеваемости и второгодничеству</p> <p>Организация работы со слабыми учащимися, учащимися, имеющими 1 тройку, 1 четверку.</p>	<p>Ноябрь</p> <p>В течение года</p>
5.	<p>Педсовет-презентация «Особенности организуемого в школе воспитательного процесса»</p> <p>Проведение полугодовых контрольных работ по предметам. Анализ результатов контрольных работ.</p> <p>Контроль формирования вычислительных знаний</p> <p>Подготовка 9, 11 к итоговой аттестации. Диагностические контрольные работы по математике в 9, 11 классе.</p> <p>Проведение школьного этапа конкурса «Педагогические чтения».</p> <p>Муниципальный этап ВсОШ</p> <p>Административные контрольные работы 7-9 классы</p>	<p>Декабрь</p>

6	<p>Подведение итогов первого полугодия.</p> <p>Участие в муниципальном этапе конкурса «Педагогические чтения».</p> <p>РТ по математике 9 класс</p> <p>Муниципальный этап конкурса «Ученик года»</p> <p>Подготовка проектов к НПК</p>	Январь
7	<p>Анализ состояния проверки тетрадей для контрольных работ</p> <p>Работа учителя по организации помощи детям, имеющих пробелы в знаниях, слабые способности и низкую мотивацию к обучению</p>	Февраль
8	<p>Организация эффективной подготовки итоговой аттестации в 9, 11 классе, ОГЭ, ГВЭ, ЕГЭ.</p> <p>Взаимопосещение уроков учителями предметниками</p> <p>Педсовет-семинар «Мотивация учебной деятельности учащихся и обеспечение для ее развития»</p> <p>Прогноз результатов экзаменов по обязательным предметам выпускников 9-11 классов</p> <p>Педагогический Олимп</p> <p>Проведение административных контрольных работ по предметам по выбору</p> <p>Выполнение графика оценочных процедур</p>	Март
9	<p>Всероссийские проверочные работы 5-11 классы.</p> <p>Подготовка выпускников к ГИА</p> <p>Итоги диагностик по ФГОС</p>	Апрель
10	<p>Подведение итогов второго полугодия.</p> <p>Контроль формирования вычислительных навыков</p> <p>Всероссийские проверочные работы 5-11 классы.</p>	Май

	<p>ГИА-9 и ГИА-11</p> <p>Педсовет «О допуске учащихся 9, 11 классов к сдаче выпускных экзаменов за курс основной и средней школы. О переводе учащихся 1-8, 10 классов»</p>	
11	<p>Подведение итогов работы за 2021-2022 уч. год.</p> <p>ГИА-9 и ГИА-11</p> <p>Педсовет «О выпуске учащихся 9-х классов, успешно сдавших экзамены за курс основной школы и выпуске 11»</p>	Июнь

## Заседания методического объединения и график их проведения

на 2022-2023 уч. год

№	Рассматриваемые вопросы	Ответственный	Дата
1	<p>1. Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ по математике, биологии за 2021-2022 учебный год с планированием мероприятий по улучшению качества образования.</p> <p>2. Рассмотрение плана работы школьного методического объединения на 2022-2023 учебный год;</p> <p>3. Рассмотрение рабочих программ по предметам, предметным курсам и консультациям на 2022-2023 учебный год;</p> <p>4. Корректировка ИОМ и тем самообразования.</p> <p>5. Рассмотрение и утверждение оценочных и методических материалов по предметам;</p> <p>6. Планирование работы по повышению математической грамотности на 2022-2023 учебный год.</p>	Руководитель и учителя МО	Август
2	<p>Развитие функциональной грамотности школьников с целью решения учебно-практических, учебно-познавательных задач.</p> <p>Создание банка материалов по данной тематике</p>	Учителя МО	ноябрь
3	Реализация ИОМ педагога в новой форме и его защита	Учителя МО	январь
4	<p>1. Работа с высокомотивированными обучающимися. Подготовка к предметным олимпиадам различного уровня;</p> <p>2. Работа со слабоуспевающими детьми</p> <p>3. Итоги предметной недели;</p> <p>4. Рассмотрение материалов к контрольным работам в рамках промежуточной аттестации.</p>	Учителя МО  Учителя МО  Руководитель и учителя МО	март
5	1. Анализ результатов пробных экзаменов в 9-ых,11-ых классов, ВПР, промежуточной	Руководитель и учителя МО	май

	<p>аттестации;</p> <p>2. Итоги работы школьного методического объединения в 2022-2023 учебном году.</p>		
--	---	--	--



**КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ КАТЕГОРИИ  
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ  
ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА**

№ п/п	ФИО	должность	категория	Дата прохождения аттестации	Сроки действия категории
1	Барахвостова Н.Н.	учитель			
2	Шнюкова О.С.	учитель	I	26.04.2022	26.04.2027
3	Дворникова Е.Э.	учитель	I	03.03.2022	03.03.2027
4	Печеркина О.А.	учитель	I	24.12.2019	24.12.2024
5	Коротких О.Д.	учитель			
6	Евсюкова Н.Е.	учитель	соответствие	01.02.2017	01.02.2022
7	Меньшенин О.В.	учитель	соответствие	09.01.2020	09.01.2025

**ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН АТТЕСТАЦИИ УЧИТЕЛЕЙ**

ФИО учителя	Дата аттестации
Евсюкова Н.Е.	Февраль 2022

Протокол  
заседания ШМО учителей  
естественно-математических дисциплин

от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Присутствуют \_\_\_\_\_

Отсутствуют \_\_\_\_\_

Повестка дня

1. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Вопрос 1.

Кто выступил: \_\_\_\_\_

Тема сообщения и краткое  
изложение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Вопрос 2.

Кто выступил: \_\_\_\_\_

Тема сообщения и краткое  
изложение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Вопрос 3.

Кто выступил: \_\_\_\_\_

Тема сообщения и краткое  
изложение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Решение заседания МО

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Руководитель МО

Секретарь МО