**ПЛАН РАБОТЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ**  
**УЧИТЕЛЕЙ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА**  
**НА 2022-23 УЧЕБНЫЙ ГОД**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Ответственный** |
| **Август** | | |
| 1 | Анализ методической работы учителей физико-математического цикла за 2021/22 учебный год | Икалова Ж.И. руководитель МО |
| 2 | Переход на новый ФГОС ООО: анализ изменений в требованиях к планируемым результатам освоения ООП и структуре рабочих программ с конструктора. | Икалова Ж.И. руководитель МО |
| 3 | Проведение методического практикума по разработке рабочих программ учебных предметов «Как учесть рабочую программу воспитания в тематическом планировании» | Икалова Ж.И. руководитель МО |
| 4 | Подготовка учебных кабинетов к началу учебного года | Заведующие кабинетами |
| 5 | Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов № 1 «Реализация ООП в 2022/23учебном году» | Икалова Ж.И. руководитель МО,  учителя физико-математического цикла |
| 6 | Участие в августовском педагогическом совете | учителя физико-математического цикла |
| 7 | Проведение обучения работе с электронным журналом вновь прибывших учителей . (Сайфудинова Х.А., Умаханова П.М.) | Джаватханова А.К. учитель математики и зам директора по УВР |
| **Сентябрь** | | |
| 8 | Участие в образовательных событиях:   * «День знаний»; * День солидарности в борьбе с терроризмом; * Международный день распространения грамотности; * Неделя безопасности дорожного движения | учителя физико-математического цикла |
| 9 | Мастер-класс «Модуль "Школьный урок": как использовать воспитательный потенциал предмета» | Зайрутдинова П.У учитель химии математики, учителя физико-математического цикла |
| 10 | Составление плана проведения открытых уроков | Икалова Ж.И. руководитель МО |
| 11 | Составление  и утверждение входных и итоговых диагностических работ для 5–11-х классов с учетом кодификаторов элементов содержания и в соответствии со спецификацией контрольно-измерительных материалов. Размещение на сайте школы в разделе промежуточная аттестация | Джаватханова А.К.- учитель математик и зам директора по УВР  Алиева П.А- учитель информатик , зам директора по УВР по начальным классам  Сайфудинова Х.А. |
| 12 | Проведение стартовых и входных диагностических работ для выявления готовности обучающихся к новому учебному году. | учителя физико-математического цикла |
| 13 | Разработка плана подготовки к Всероссийской олимпиаде школьников | Икалова Ж.И. руководитель МО |
| 14 | Организация взаимопосещения открытых уроков с дальнейшим анализом результатов. | Икалова Ж.И. руководитель МО |
| 15 | Анализ результатов стартовых и входных диагностических работ | учителя физико-математического цикла |
| **Октябрь** | | |
| 16 | Организация проведения ВПР по графику Рособрнадзора и анализ проведения ВПР | Джаватханова А.К. учитель математики и зам директора по УВР |
| 17 | Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла, Джаватханова А.К. учитель математики и зам директора по УВР |
| 18 | Участие в образовательных событиях:   * Международный день учителя; * Всемирный день математики; * Международный день школьных библиотек | учителя физико-математического цикла |
| 19 | Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов № 2  «Реализация концепций преподавания предметов "Информатика", "Физика", | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 20 | Посещение урочных и внеурочных занятий 5–11-х классов и оценка соответствия содержания требованиям ФГОС ООО и СОО | Все учитея МО МИФ |
| 21 | Оказание методической помощи педагогам, которые аттестуются на квалификационную категорию | Джаватханова А.К. учитель математики и зам директора по УВР |
| 22 | Анализ адаптационного периода обучающихся 5-х, 10-х классов через посещение учебных занятий | Икалова Ж.И. руководитель МО, Алиева П.А учитель информатики и зам директора по УВР начальных классов. |
| 23 | Организация работы по проведению проверочных работ за 1-ю четверть в соответствии с графиком контрольных, лабораторных и практических работ | учителя физико-математического цикла |
| **Ноябрь** | | |
| 24 | Организация предметной декады физико-математического цикла: математика, физика, информатика | Икалова Ж.И. руководитель МО и учителя предметники. |
| 25 | Участие в образовательных событиях:   * День народного единства; * Международный день толерантности | учителя физико-математического цикла |
| 26 | Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов № 3  ««Результаты метапредметной декады. Подготовка к промежуточной аттестации, ГИА-2022». Итоги школьного этапа ВСОШ» | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 27 | Участие обучающихся в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников | Икалова Ж.И- учитель физики  Учителя математики ,  Алиева .П .А. – учитель информатики |
| 28 | Организация диагностических и тренировочных работ по подготовке к ГИА по материалам системы «СтатГрад» | Джаватханова А.К. учитель математики и зам директора по УВР |
| 29 | Участие в педагогическом совете № 2 | учителя физико-математического цикла |
| 30 | Участие в апробации рабочих программ | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 31 | Организация консультационной помощи учителям в подготовке к аттестации на квалификационную категорию | Икалова Ж.И. руководитель МО, |
| **Декабрь** | | |
| 32 | Методический семинар «Интерактивные формы организации деятельности учителя и обучающихся на уроке как способ достижения цели воспитания и решения задач модуля "Школьный урок"».  Мастер-класс «Учебная деятельность в динамических группах» | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 33 | Участие в образовательных событиях:   * День Конституции Российской Федерации | учителя физико-математического цикла |
| 34 | Организация работы по проведению проверочных работ за 2-ю четверть, первое полугодие в соответствии с графиком контрольных, лабораторных и практических работ | учителя физико-математического цикла |
| 35 | Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов № 4  «Итоги работы методических объединений за первое полугодие учебного года. Анализ качества подготовки выпускников 9-х, 11-х классов к ГИА» | Джаватханова А.К. учитель математики и зам директора по УВР  Умвханова П.М -учитель математик |
| 36 | Организация тренировочных и диагностических работ для подготовки к ГИА по графику системы «СтатГрад» | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Январь** | | |
| 37 | Участие в педагогическом совете № 3 | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 38 | Анализ индивидуальных образовательных траекторий для обучающихся группы риска | Хадижат Рахматулаевна -учитель математик |
| 39 | Участие в образовательных событиях:   * День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады (1944 год) | учителя физико-математического цикла |
| 40 | Методический марафон: взаимопосещение уроков | учителя физико-математического цикла |
| **Февраль** | | |
| 41 | Участие в образовательных событиях:   * День российской науки; * День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества; * День защитника Отечества | учителя физико-математического цикла |
| 42 | Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов №  «Работа педагогов по формированию и оценке метапредметных УУД» | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 43 | Заседание методического совета «Подготовка к ГИА,» | Джаватханова А.К. учитель математики и зам директора по УВР |
| 44 | Методический марафон: взаимопосещение уроков | учителя физико-математического цикла |
| **Март** | | |
| 45 | Участие в мастер-классах «Интерактивные формы организации учебной деятельности на уроке» | учителя физико-математического цикла |
| 46 | Участие в образовательных событиях:   * Международный женский день; * Неделя математики; * День воссоединения Крыма и России | учителя физико-математического цикла |
| 47 | Участие в педагогическом совете № 4(ВСОКО) | учителя физико-математического цикла |
| 48 | Организация работы по проведению проверочных работ за 3-ю четверть в соответствии с графиком контрольных, лабораторных и практических работ | учителя физико-математического цикла |
| 49 | Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов № 6  «Итоги методического марафона. Подготовка к школьной научной конференции обучающихся "Первые шаги"» | Икалова Ж.И. руководитель МО |
| **Апрель** | | |
| 50 | Участие в разработке рабочих программ учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей, курсов внеурочной деятельности, корректировке рабочей программы воспитания в составе ООП основного общего образования (в соответствии с требованиями нового ФГОС ООО 21) и среднего общего образования на 2023/24 учебный год | учителя физико-математического цикла |
| 51 | Участие в образовательных событиях:   * День космонавтики. Гагаринский урок «Космос – это мы»; | учителя физико-математического цикла |
| 52 | Участие в метапредметной декаде «Все работы хороши» | учителя физико-математического цикла |
| 53 | Контроль подготовки высокомотивированных обучающихся к ГИА по предметам математического и естественно-научного циклов | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 54 | Выявление предпочтений обучающихся в учебно-исследовательской деятельности, изучении предметов математического и естественно-научного циклов на повышенном уровне для формирования учебного плана на 2023/24учебный год | Классные руководители |
| **Май** | | |
| 55 | Участие в подготовке и проведении педагогических советов «О допуске к ГИА обучающихся 9-х, 11-х классов», «О переводе обучающихся 1–8-х, 10-х классов в следующий класс» | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 56 | Участие в образовательных событиях:   * День Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов; * День государственного флага Российской Федерации | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| 57 | Заседание ШМО учителей математического и естественно-научного циклов № 8  «Итоги реализации ООП в 2022/23 учебном году» | Икалова Ж.И. руководитель МО, учителя физико-математического цикла |
| **Июнь** | | |
| 58 | Участие в подготовке и проведении педагогического совета по анализу результатов государственной итоговой аттестации выпускников 9-х, 11-х классов | учителя физико-математического цикла |
| 59 | Участие в образовательных событиях:   * Международный день защиты детей; * День России; * День памяти и скорби – день начала Великой Отечественной войны | учителя физико-математического цикла |
| 60 | Подготовка анализа методической работы за 2023/24 учебный год | Икалова Ж.И. руководитель МО |