|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | УТВЕРЖДЕН | | | |
|  |  |  | приказом | | МБОУ СОШ №57 | |
|  |  |  | от | 02.09.2023 | № |  |

**План работы методического объединения**  
**учителей математического и естественно-научного циклов**  
**на 2023/24 учебный год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Ответственный** |
| **Август** | | |
| 1 | Анализ методической работы учителей математического и естественно-научного циклов за 2022/23 учебный год | Труханова О.А., руководитель МО |
| 2 | Заседание ШМО «Реализация ООП ООО и СОО по ФОП: пути достижения планируемых результатов освоения ООП» | Труханова О.А., руководитель МО |
| 3 | Методический семинар «Новый порядок аттестации педагогов» | Труханова О.А., руководитель МО |
| 4 | Проведение смотра-конкурса учебных кабинетов «Методическое пространство учебного кабинета естественно-научного цикла» | Заведующие кабинетами |
| 5 | Ревизия рабочих программ по учебным предметам предметных областей «Математика и информатика» и «Естественно-научные предметы» на соответствие требованиям ФОП ООО и ФОП СОО | Труханова О.А.., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 6 | Участие в августовском педагогическом совете | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 7 | Проведение диагностики профессиональных дефицитов учителей математического и естественно-научного циклов | Труханова О.А.., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 8 | Новый функционал в работе электронного журнала ФГИС «Моя школа» | Сазнова В.А., технический специалист,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 9 | Методический семинар «Оценивание образовательных результатов обучающихся по ФОП» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Сентябрь** | | |
| 10 | Участие в образовательных событиях:   * 1 сентября: День знаний; * 3 сентября: День окончания Второй мировой войны; * 3 сентября: День солидарности в борьбе с терроризмом; * 8 сентября: Международный день распространения грамотности | Учителя математического и естественно-научного циклов  Юшкова В.В.  Хижняк О.Б. (зав.библиотекой) |
| 11 | Мастер-класс «Изучение государственной символики РФ на уроках математики» | Учителя математики |
| 12 | Обучающий семинар «Разработка и использование заданий на развитие функциональной грамотности на предметной области "Естественно-научные предметы"» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя естественно-научного цикла |
| 13 | Разработка плана взаимопосещения уроков на 2023/24 учебный год | Туханова О.А., руководитель МО |
| 14 | Организация наставничества: прикрепление наставников к молодым и вновь прибывшим учителям | Труханова О.А., руководитель МО |
| 15 | Составление стартовых диагностических работ для 5-х и 10-х классов, входных диагностических работ для 5–11-х классов | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 16 | Проведение стартовых и входных диагностических работ для выявления готовности обучающихся к новому учебному году | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 17 | Методический семинар «Разработка инструментария для оценки УУД: практическая работа с письменной компьютеризированной частью» | Труханова О.А., руководитель МО |
| 18 | Составление списка учителей, которые аттестуются в 2023/24 учебном году | Труханова О.А., руководитель МО |
| 19 | Анализ результатов стартовых и входных диагностических работ | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Октябрь** | | |
| 20 | Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 21 | Участие в образовательных событиях:   * 1 октября: Международный день пожилых людей; Международный день музыки; * 4 октября: День защиты животных; * 5 октября: День учителя; * 25 октября: Международный день школьных библиотек; * Третье воскресенье октября (22.10): День отца | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 22 | Школьный этап ВОШ | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 23 | Посещение уроков математики и биологии 5-х и 10-х классов и оценка соответствия содержания и планируемых результатов требованиям ФОП ООО и ФОП СОО | Труханова О.А., руководитель МО |
| 24 | Организация методической помощи учителям, аттестующимся на квалификационные категории «педагог-методист» и «педагог-наставник» | Труханова О.А., руководитель МО |
| 25 | Анализ адаптационного периода обучающихся 5-х, 10-х классов через посещение учебных занятий | Труханова О.А., руководитель МО |
| 26 | Организация работы по проведению проверочных работ за 1-ю четверть в соответствии с графиком оценочных процедур | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Ноябрь** | | |
| 27 | Контроль выполнения требований к обучению обучающихся с особыми образовательными потребностями | Труханова О.А., руководитель МО |
| 28 | Участие в образовательных событиях:   * 4 ноября: День народного единства; * 8 ноября: День памяти погибших при исполнении служебных обязанностей сотрудников органов внутренних дел России; * Последнее воскресенье ноября (26.11): День матери; * 30 ноября: День Государственного герба РФ | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 29 | Заседание ШМО «Формирование функциональной грамотности как условие повышения качества образовательных результатов» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 30 | Участие обучающихся в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 31 | Организация диагностических и тренировочных работ по подготовке к ГИА | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 32 | Организация подготовки индивидуальных проектов на уровне СОО | Труханова О.А., руководитель МО |
| 33 | Участие в педагогическом совете № 2 | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 34 | Организация консультационной помощи учителям в подготовке к аттестации на квалификационную категорию | Труханова О.А., руководитель МО |
| 35 | Городской Культурно-исторический форум «Хохряковские чтения» |  |
| **Декабрь** | | |
| 36 | Методический семинар «Оценивание предметных результатов обучающихся по критериям ФОП: знание и понимание, применение, функциональность» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 37 | Участие в образовательных событиях:   * 3 декабря: День неизвестного солдата; Международный день инвалидов; * 5 декабря: День добровольца (волонтера) в России; * 9 декабря: День Героев Отечества; * 12 декабря: День Конституции РФ | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 38 | Организация работы по проведению проверочных работ за 2-ю четверть, первое полугодие в соответствии с графиком оценочных процедур | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 39 | Заседание ШМО «Итоги работы методических объединений за первое полугодие учебного года. Анализ качества подготовки выпускников 9-х, 11-х классов к ГИА» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 40 | Организация школьной научно-практической конференции «Стратегия успеха» | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 41 | Организация тренировочных и диагностических работ для подготовки к ГИА | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 42 | Проведение смотра портфолио обучающихся 10–11-х профильных классов по итогам первого полугодия (анализ личностных результатов) | Труханова О.А., руководитель МО |
| **Январь** | | |
| 43 | Анализ индивидуальных образовательных траекторий для обучающихся группы риска и высокомотивированных обучающихся | Труханова О.А., руководитель МО |
| 44 | Участие в образовательных событиях:   * 25 января: День российского студенчества; * 27 января: День снятия блокады Ленинграда; * 27 января: День освобождения Красной армией крупнейшего «лагеря смерти» Аушвиц-Биркенау (Освенцима) – День памяти жертв Холокоста | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 45 | Проведение диагностики ИКТ-компетентности учителей математики, информатики, физики, химии, биологии | Труханова О.А., руководитель МО |
| 46 | Разработка оценочных материалов для проведения практической работы с письменной компьютеризированной частью для проверки цифровой грамотности в 6-х и 10-х классах для оценки сформированности УУД | Труханова О.А., руководитель МО |
| 47 | Методический марафон: взаимопосещение уроков | Труханова О.А., руководитель МО |
| 48 | НПК школьников | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Февраль** | | |
| 49 | Формирование списка учебников и учебных пособий основного общего и среднего общего образования на новый учебный год | Труханова О.А., руководитель МО |
| 50 | Участие в образовательных событиях:   * 2 февраля: День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве; * 8 февраля: День российской науки; * 15 февраля: День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества; * 21 февраля: Международный день родного языка; * 23 февраля: День защитника Отечества | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 51 | Заседание ШМО «Работа педагогов по формированию и оценке метапредметных УУД» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 52 | Заседание методического совета «Подготовка к ГИА, ВПР» | Труханова О.А., руководитель МО |
| 53 | Методический марафон: взаимопосещение уроков | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 54 | Организация предметной недели математического и естественно-научного циклов: математика, физика, информатика «Неделя науки» | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Март** | | |
| 55 | Организация проведения ВПР по графику, составленному с учетом расписания, направленного приказом Рособрнадзора | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 56 | Участие в мастер-классах «Интерактивные формы организации учебной деятельности на уроке» | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 57 | Участие в образовательных событиях:   * 8 марта: Международный женский день; * 18 марта: День воссоединения Крыма с Россией; * 27 марта: Всемирный день театра | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 58 | Участие в педагогическом совете № 4 | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 59 | Организация работы по проведению проверочных работ за 3-ю четверть в соответствии с графиком оценочных процедур | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 60 | Заседание ШМО «Итоги школьной научно-практической конференции обучающихся "Стратегия успеха"» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Апрель** | | |
| 61 | Проведение ВПР по графику, составленному с учетом расписания, направленного приказом Рособрнадзора | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 62 | Участие в разработке рабочих программ учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей, курсов внеурочной деятельности, корректировке рабочей программы воспитания в составе ООП ООО и ООП СОО в соответствии с ФОП ООО и ФОП СОО на 2024/25 учебный год | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 63 | Участие в образовательном событии:   * 12 апреля: День космонавтики | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 64 | Проведение практической работы с письменной компьютеризированной частью для проверки цифровой грамотности в 6-х и 10-х классах для оценки сформированности УУД | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 65 | Контроль подготовки высокомотивированных обучающихся к ГИА по предметам математического и естественно-научного циклов | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 66 | Выявление предпочтений обучающихся в учебно-исследовательской деятельности, изучении предметов математического и естественно-научного циклов на повышенном уровне для формирования учебного плана на 2024/25 учебный год | Классные руководители Юшкова В.В. |
| 67 | Организация участия обучающихся в заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников | Труханова О.А., руководитель МО |
| 68 | Проведение смотра портфолио обучающихся 10–11-х профильных классов по итогам 2023/24 учебного года (анализ личностных результатов) | Труханова О.А., руководитель МО |
| 69 | Заседание ШМО «Итоги ВПР-2024. Результаты метапредметной декады. Подготовка к промежуточной аттестации, ГИА-2024» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Май** | | |
| 70 | 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» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 71 | Участие в образовательных событиях:   * 1 мая: Праздник Весны и Труда; * 9 мая: День Победы; * 19 мая: День детских общественных организаций России; * 24 мая: День славянской письменности и культуры | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 72 | Заседание ШМО «Итоги реализации ООП в 2023/24 учебном году» | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| 73 | Участие в школьном фестивале «Совершенствование воспитательной системы школы: опыт и инновации» | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 74 | Анализ реализации цели воспитания через мероприятия модуля «Урочная деятельность» за 2023/24 учебный год | Труханова О.А., руководитель МО,  учителя математического и естественно-научного циклов |
| **Июнь** | | |
| 75 | Участие в подготовке и проведении педагогического совета по анализу результатов государственной итоговой аттестации выпускников 9-х, 11-х классов | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 76 | Участие в образовательных событиях:   * 1 июня: День защиты детей; * 6 июня: День русского языка; * 12 июня: День России; * 22 июня: День памяти и скорби; * 27 июня: День молодежи | Учителя математического и естественно-научного циклов |
| 77 | Подготовка анализа методической работы за 2023/24 учебный год | Труханова О.А., руководитель МО |