**Паспорт ММО учителей математики, физики, информатики и ИКТ на 2021-2022 учебный год**

|  |  |
| --- | --- |
| **Раздел паспорта ММО** |  |
| **Наименование ММО** | ММО учителей математики, физики, информатики и ИКТ |
| **Тема ММО** | «Проектирование процесса обучения, позволяющего создать оптимальные условия для раскрытия интеллектуального потенциала учащихся и педагогов, формирование творческой личности, способной успешно функционировать в системе современных отношений» |
| **Цель и задачи деятельности ММО на учебный год. Приоритетные направления деятельности ММО** | **Цель:**  создание оптимальных условий для раскрытия интеллектуального потенциала учащихся и педагогов, формирование творческой личности, способной успешно функционировать в условиях реализации ФГОС ООО и СОО и модернизации системы образования путём применения новых технологий  **Задачи:**  - создать условия для внедрения новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий;  - развивать содержание образования в области математики, физики, информатики и ИКТ;  - обеспечить педагогам условия для повышения профессионального роста;  - обеспечить педагогов своевременной информацией о новых изменениях в содержании образования;  - продолжить работу по оказанию методической помощи молодым специалистам;  - продолжить работу по выявлению среди обучающихся одарённых детей;  - совершенствовать технологии и методики работы с одарёнными детьми;  - совершенствовать систему подготовки учащихся к итоговой аттестации;  - совершенствовать материально-техническую базу преподавания математики, физики, информатики и ИКТ в соответствии с требованиями к оснащению образовательного процесса ФГОС ООО и СОО  **Приоритетные направления деятельности:**  - повышение профессионализма педагогов;  - развитие системы поддержки талантливых детей |
| **Руководитель ММО** | ФИО Таушканова И.И.  Место работы: МКОУ ЕСОШ имени Героя Советского Союза Елесина М.В.  Должность: учитель математики высшей квалификационной категории, эксперт по проверке Всероссийских проверочных работ  Награды: Грамота Комитета Администрации Ельцовского района по образованию, Почётная грамота Администрации Ельцовского района,  Благодарственное письмо Министерства образования и науки Алтайского края  Выступления: Самообразование как один из способов повышения профессионального мастерства педагогов |
| **Заместитель руководителя ММО** | ФИО: Шагалова А.Н.  Место работы: МКОУ ЕСОШ  Должность: учитель физики высшей квалификационной категории  Награды: Ветеран труда Алтайского края, Краевая почётная грамота.  Выступления: Организация научно-исследовательской деятельности учащихся в рамках перспективных направлений развития науки и технологий |
| **Школьные МО** | МКОУ ЕСОШ имени Героя Советского Союза Елесина М.В.;  МБОУ МСОШимени Героя Советского Союза Столбова Ф.А.;  МКОУ ПСОШ;  МКОУ ВСОШ |

**План деятельности ММО учителей математики, физики, информатики и ИКТ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **мероприятия** | **сроки** | **ответственные** |
| 1 | Обсуждение и утверждение плана работы ММО на 2021 - 2022 уч.год. Корректировка базы данных педагогических работников | Август | Руководитель ММО |
| 2 | Утверждение рабочих программ, элективных курсов, кружков, факультативов в соответствии с образовательными стандартами и базисным учебным планом | Июнь-август | Руководитель ШМО |
| 3 | Анализ качества знаний ВПР по математике, физике, информатике и ИКТ | Август | Руководитель ММО |
| 4 | Анализ результатов ЕГЭ по математике, физике, информатике и ИКТ. Внесение предложений по совершенствованию подготовки к итоговой аттестации в новом учебном году | Август | Руководитель ММО |
| 5 | Подготовка к школьному этапу Всероссийской олимпиады | Сентябрь-октябрь | Руководитель ШМО |
| 6 | Школьный этап Всероссийской олимпиады | Октябрь | Руководитель ШМО |
| 7 | Выявление детей, одаренных в области математики, физики, информатики и ИКТ | Сентябрь-октябрь | Руководитель ШМО |
| 8 | Аттестация педагогов | По графику |  |
| 9 | Семинар: «Формирование функциональной грамотности при обучении математике в 5-6 классах общеобразовательной школы» | Октябрь | Руководитель ММО |
| 10 | Повышение профессионального мастерства педагогов через: самообразование, участие в творческих мастерских, конкурсах, использование современных информационных технологий, посещение курсов повышения квалификации | В течение года | Руководитель ММО |
| 11 | Итоги школьного этапа Всероссийской олимпиады | Октябрь | Руководитель ШМО |
| 12 | Подготовка к муниципальному этапу Всероссийской олимпиады | Сентябрь-ноябрь | Руководитель ШМО, учителя-предметники |
| 13 | Организация работы с одаренными детьми | В течение года | Руководитель ШМО |
| 14 | Организация методической поддержки педагогам | В течение года | Руководитель ММО |
| 15 | Круглый стол: «Реализация образовательных программ по физике с использованием оборудования «Точка роста» | Ноябрь | А.Н. Шагалова  учитель физики |
| 16 | Итоги муниципального тура Всероссийской олимпиады | Декабрь | Руководитель ММО |
| 17 | Организация внеурочной деятельности. Планирование недели математики | Декабрь | Руководитель ММО |
| 18 | Методическая копилка: «Совершенствование методики работы  по  подготовке к ОГЭ, ЕГЭ» | Январь | учителя - предметники |
| 19 | Единая предметная неделя | 3 неделя января | Руководитель ШМО |
| 20 | Участие педагогов в вебинарах | В течение года | Руководитель ММО |
| 21 | Анализ проведения предметной недели | февраль | Руководитель ШМО |
| 22 | Организация учебно-исследовательской деятельности обучающихся в основной и старшей школе. Методические рекомендации для педагогов. | В течение года | Г.П. Сальникова, А.А. Кузянина |
| 23 | Практикум по решению задач из ЕГЭ на «Смеси и сплавы» | Февраль-март | Руководитель  ММО |
| 24 | Практикум по решению текстовых задач на «Движение» графическим способом | Февраль-март | Грибанов М.А.учитель физики |
| 25 | Организация индивидуальной работы со слабоуспевающими детьми | В течение года | Руководитель ШМО |
| 26 | Проведение пробного тестирования в 9,11 классах | Март | Руководитель ШМО |
| 27 | Участие в муниципальном этапе научно-практической конференции «Шаг в будущее» | Апрель | Руководитель ММО |
| 28 | Анализ результатов пробного тестирования в 9, 11 классах по математике, физике, информатике и ИКТ | Апрель | Руководитель ШМО |
| 29 | Согласование перечня учебников по математике, физике, информатике и ИКТ на 2022-2023 учебный год. Презентация новых учебно-методических комплектов | Апрель-май | Руководитель ШМО |
| 30 | Анализ работы за 2021-2022 уч.год | Май | Руководитель ММО |
| 31 | Планирование работы на 2022-2023 учебный год | Июнь - август | Руководитель ММО |
| 32 | **Новости** |  |  |
| 33 | **Полезные ссылки** |  | [**http://reshuege.ru/**](http://reshuege.ru/) |
|  |  |  | <http://fcior.edu.ru> |
|  |  |  | [**http://sdamgia.ru/**](http://sdamgia.ru/) |
|  |  |  | [**http://www.berdov.com/ege/**](http://www.berdov.com/ege/) |
|  |  |  | <https://prosv.ru/> |
|  |  |  | <http://trushinbv.ru/> |
|  |  |  | [ttps://olimpium.ru/](рмо%2022.docx) |
|  |  |  | [**http://alexlarin.net/ege/matem/main.html**](http://alexlarin.net/ege/matem/main.html) |
|  |  |  | [**http://school-collection.edu.ru/catalog/**](http://school-collection.edu.ru/catalog/) |
|  |  |  | [**http://www.educaltai.ru/**](http://www.educaltai.ru/) |