**План работы школьного методического объединения**

**естественно – математического цикла на 2021 – 2022 учебный год.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Содержание** | **Ответственные** |
| **Заседание №1:**  **Тема: *«*Организационное заседание МО учителей ЕМЦ. Определение основных задач МО на 2021-2022 учебный год» (сентябрь)** | | |
| 1 | Анализ работы МО учителей ЕМЦ за 2021-2022 учебный год. | Руководитель МО. |
| 2 | Рассмотрение и утверждение темы методической работы учителей – предметников естественно-математического цикла. | Руководитель МО. |
| 3 | Утверждение плана работы МО на 2021 – 2022 учебный год. | Руководитель МО. |
| 4 | Анализ результатов итоговой аттестации за 4 года в форме ЕГЭ по математике, физике. | Руководитель МО. |
| 5 | Утверждение рабочих программ по предметам, программ элективных курсов, внеурочной деятельности. | Руководитель МО. |
| 6 | Определение тем и организация работы по самообразованию. | Руководитель МО. |
| 7 | Составление и согласование плана проведения недели математики, физики и информатики, биологии и химии. | Руководитель МО. |
| 8 | Организация работы с одаренными учащимися. | Руководитель МО. |
| 9 | Составление и согласование графика текущих тематических контрольных работ по предметам естественно-математического цикла на 2021-2022 учебныйгод. | Руководитель МО. |
| 10 | Разработка и согласование плана подготовки к ОГЭ и ЕГЭ; | Руководитель МО |
| 11 | Разработка дидактического материала для вводного контроля. | Руководитель МО. |
| **Заседание №2.**  **Тема: «Исследовательская деятельность как средство формирования познавательной деятельности обучающихся». (ноябрь).** | | |
| 1 | Выступление «Исследовательская деятельность как средство формирования познавательной деятельности обучающихся». | Романько Е.С. |
| 2 | Анализ результатов ВПР в 5-8 классах. | Руководитель МО. |
|  | Составление и согласование плана работы с одаренными и слабоуспевающими детьми. | Руководитель МО. |
| 3 | Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом. | Члены ШМО ЕМЦ. |
| 4 | Итоги входного контроля по математике, физике, информатике, химии. | Руководитель МО. |
| 5 | Итоги проведения школьного тура всероссийской олимпиады школьников по предметам ШМО. Подготовка к муниципальному туру всероссийской олимпиады школьников по предметам ШМО. | Руководитель МО. |
| 6 | Анализ работы за 1 четверть. | Руководитель МО |
| **Заседание №3**  **Тема: «Повышение качества обучения путем внедрения в учебный процесс новых образовательных технологий». (январь)** | | |
| 1 | Выступление: «Повышение качества обучения путем внедрения в учебный процесс новых образовательных технологий ». | Кривченко Н.В.  Руководитель МО |
| 2 | Организация научно-исследовательской работы ,выбор тем и подготовка учащихся к ДАНЮИ. | Члены ШМО ЕМЦ |
| 3 | Анализ проведения недели математики, физики и информатики. | Руководитель МО |
| 4 | Система работы учителя с тестами. | Члены ШМО ЕМЦ. |
| 5 | Отчет и анализ работы учителей ШМО ЕМЦ за 1 полугодие по работе с одаренными и слабоуспевающими детьми. | Члены ШМО ЕМЦ. |
| 6 | Анализ контрольных работ за 1 полугодие. | Руководитель МО |
| **Заседание №4**  **Тема: «Личностно-ориентированный урок как средство развития**  **основных видов УУД ».(март)** | | |
| 1 | Выступление: «Личностно-ориентированный урок как средство развития основных видов УУД**».** | Можаровская И.И.  Члены ШМО ЕМЦ. |
| 2 | Выступление: «Организация эффективной подготовки к ОГЭ и ЕГЭ на уроках математики, информатики и физики». | Яшина С.Н.  Члены ШМО ЕМЦ |
| 3 | Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом. | Члены ШМО ЕМЦ |
| 4 | Анализ работы за 3 четверть. | Члены ШМО ЕМЦ |
| 5. | Анализ работы с одаренными детьми. Результаты ДАНЮИ. | Руководитель МО  Члены ШМО ЕМЦ. |
| **Заседание №5**  **Тема: «Анализ достигнутых результатов работы МО и определение дальнейших перспектив работы. Итоговое заседание». (май)** | | |
| 1 | Выступление: «Мониторинг успеваемости по предметам цикла за год**».** | Руководитель МО |
| 2 | Выступление: «Эффективность работы учителей математики, физики и информатики по обеспечению качественной подготовки учащихся к итоговой аттестации». | Руководитель МО  Члены ШМО ЕМЦ |
| 3 | Анализ работы ШМО ЕМЦ за год. | Члены ШМО ЕМЦ |
| 4 | Анализ ВПР по математике, физике, химии, биологии | Руководитель МО |
| 5 | Творческие отчеты учителей по самообразованию. | Члены ШМО ЕМЦ |
| 6 | Анализ взаимопосещения уроков. | Члены ШМО ЕМЦ |