**План роботи МО вчителів математики, фізики та інформатики**

***2020-2021 навчальний рік.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Заходи** | *Строки* |
| ***Серпень-Вересень*** | | |
| *1.* | Засідання №1   1. Аналіз роботи ШМО за минулий рік. 2. Визначення проблеми, завдань на поточний навчальний рік. 3. Ознайомлення з основними нормативними документами. | *31.08.2020* |
| *2.* | Взаємовідування уроків вчителями ШМО | *Вересень* |
| 3. | Професійна підготовка вчителів з питань використання інформаційних технологій в дистанційному навчанні. Надання консультацій вчителям з питань використання ІКТ в НВП. | Протягом місяця |
| ***Жовтень*** | | |
| 4. | Шкільний тур предметних олімпіад:  Математика  Фізика  Інформатика та ІКТ | За планом |
| 5. | Взаємовідування уроків вчителями ШМО | Протягом місяця |
| 6. | Участь у шкільному психолого-педагогічному консиліумі «Адаптація учні 5 класу до умов навчання у основній школі» | Остання неділя жовтня |
| ***Листопад*** | | |
| 7 | Районний тур предметних олімпіад: фізика. Підготовка команд, участь. | За планом |
| 8. | Всеукраїнський конкурс (І онлайн-етап) «Користувач ПК». Підготовка команди, участь. | За планом |
| 9. | Надання методичної та технічної підтримки з питань використання ІКТ вчителям гуманітарного циклу. | листопад |
| 10. | Участь у інтерактивному конкурсі з інформатики «Бобер» | листопад |
| ***Грудень*** | | |
| 11. | Другий тур предметних олімпіад: математика, інформатика, фізика. Підготовка команди, участь. | За планом |
| 12. | Засідання №2  1.Підведення результатів  І та ІІ етапів предметних олімпіад.  2.Розгляд методичного питання «Використання електронних засобів для організації дистанційного навчання в умовах карантину»  3. Планування проведення предметного тижня математики, інформатики та фізики. “Інженерний СТЕМ-тиждень” | грудень |
| 13. | Професійна підготовка вчителів природничого циклу з питань використання інформаційних технологій в дистанціному навчанні. Надання консультацій вчителям з питань використання ІКТ в НВП. | Протягом місяця |
| ***січень*** | | |
| 14. | Взаємовідвідування уроків вчителями МО. | Протягом місяця |
| 15. | Проведення предметного СТЕМ-тижня математики та інформатики в школі “Інженерний тиждень” | Третя декада січня |
| 16. | Участь у обласних етапах предметних олімпіад, конкурсу-захисту наукових робіт МАН (в разі сприятливої епідеміологічної ситуації) | За планом |
| ***лютий*** | | |
| 17. | Професійна підготовка вчителів з питань використання інформаційних технологій в професійній діяльності. Надання консультацій вчителям з питань використання ІКТ в НВП. | На протязі місяця |
| ***Березень*** | | |
| 18 | Взаємовідвідування уроків вчителями МО. | Протягом місяця |
| 19 | Засідання №3   1. Звіт з теми самоосвіти вчителів: Верещака І.В., Штригель Г.А., Крисенко Т.В. 2. Обговорення та затвердження завдань для проведення ДПА у 9 класах | Березень |
| 20. | Професійна підготовка вчителів з питань використання інформаційних технологій в професійній діяльності. Надання консультацій вчителям з питань використання ІКТ в НВП. | На протязі місяця |
| ***Травень*** | | |
| 21 | Засідання МО № 4   1. Огляд методичної літератури. 2. Підведення підсумків роботи ШМО учителів фізики,інформатики та ІКТ, математики за 2020-2021 н.р.. | травень |