ПогодженоЗДНР Розглянуто і затверджено

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Гузь Л.М. на засіданні методичної ради

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020р. Протокол № \_\_

 від «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020р.

**ПЛАН РОБОТИ**

**МЕТОДИЧНОГО ОБ’ЄДНАННЯ**

**ВЧИТЕЛІВ**

**ПРИРОДНИЧО-МАТЕМАТИЧНОГО**

**ИКЛУ НА 2020-2021 Н.Р.**

**НВК «Оженинська ЗОШ І-ІІІ ст.№2 – ДНЗ»**

 **Голова методичного об’єднання - Українець Тетяна Іллівна**

***План засідань методичного об’єднання вчителів природничо-математичного циклу***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Зміст засідання** | **Відповідальний**  | **Дата** |
|  | **І ЗАСІДАННЯ (*Інструктивно-методична нарада*)****Тема: Організація навчально-виховного процесу у 2020/2021 навчальному році.** | 03.09.20. |
| 1. | Про виконання плану роботи методичного об’єднання за минулий рік та обговорення плану роботи МО на 2020-2021 н.р. | Керівник МО |  |
| 2. | Вивчення та обговорення нормативних документів щодо викладання предметів природничо-математичного циклу на 2020-2021 н.р.. Календарно-тематичне планування предметів. | Члени МО |  |
| 3. | Обговорення проблемних тем, над якими працюватимуть члени МО у 2020-2021н.р. Діагностування членів МО. | Члени МО |  |
| 4. | Рекомендації, щодо підготовки та проведення предметних шкільних та районних олімпіад. | Керівник МО |  |
| 5. | Курсова підготовка вчителів протягом року. | Члени МО |  |
| 6. | Адаптація учнів 5-х класів до навчання в школі. Використання рекомендацій учнями і батьками для найкращого засвоєння відповідних предметів і курсів, організація домашньої самостійної роботи, дотримання режиму праці та відпочинку. | Якимчук А.П. |  |
| 7. | Затвердження плану роботи методичного об’єднання на 2020-2021н.р. | Члени МО |  |
|  | **ІІ ЗАСІДАННЯ (*Засідання круглого столу*)****Тема: Модернізація навчально-виховного процесу шляхом впровадження сучасних інноваційних технологій.** | 05.10.20. |
| 1. | Обговорення та затвердження завдань шкільних олімпіад з предметів природничо-математичного циклу; плану проведення предметних тижнів. | Члени МО |  |
| 2. | Інноваційні технології навчання у сучасній школі. | Якимчук О.П.Буян А.І. |  |
| 3. | Реалізація діяльнісного підходу до навчання предметів природничо-математичного циклу через використання дистанційних технологій. | Вчителі інформатики |  |
| 4. | Майстер-клас «Я роблю це так». | Сокотун О.В. | Протягом І семестру |
|  | **ІІІ ЗАСІДАННЯ (*педагогічні обговорення*)****Тема: Розвиток предметно-методичних та професійних компетентностей педагогів як засіб підвищення предметних та ключових компетентностей учнів.** | 12.01.21. |
| 1. | Аналіз навчальних досягнень учнів 5-11 класів з предметів природничо-математичного циклу за І семестр. | Члени МО |  |
| 2. | Впровадження STEM- технологій (з використанням міжпредметних зв’язків), як засобу формування наукового світогляду здобувачів освіти. | Антонюк Н.С. |  |
| 3. | Майстер-клас «Елементи народознавства як засіб формування компетентностей на уроках математики» | Талько Н.І.Дмитрук Т.Й. |  |
| 4. | Підсумки проведення ІІ етапу Всеукраїнських шкільних олімпіад, учнівських конкурсів. | Члени МО |  |
| 5. | Роль предметів природничо-математичного циклу в становленні особистості учня. | Апанчук І.П.Стрельник Т.В. |  |
|  | **ІV ЗАСІДАННЯ (*педагогічна майстерня*)****Тема: Проблема розвитку творчості вчителів та здобувачів освіти в умовах соціалізації особистості.** | 10.03.21. |
| 1. | Підготовка до проведення ДПА та ЗНО з предметів природничо-математичного циклу. Методика організації і проведення системного повторення вивченого матеріалу | Вчителі-предметники 9-х та 11-х класів |  |
| 2. | Формування в здобувачів освіти навиків самостійного пошуку інформації під час вивчення предметів природничо-математичного циклу | Дрозд О.М. |  |
| 3. | Про особливості проведення навчальних проектів з фізики. | Гаврилюк В.Т.Українець Т.І. |  |
|  | **V ЗАСІДАННЯ (*Інформаційна скринька*)****Тема: Підсумки роботи методичного об’єднання природничо-математичного циклу за 2020-2021 навчальний рік.** | 01.06.21. |
| 1. | Аналіз виконання навчальних програм членами шкільного методичного об’єднання.  | Керівник МО |  |
| 2. | Аналіз навчальних досягнень учнів 5-11 класів з предметів природничо-математичного циклу, участі в олімпіадах, всеукраїнських та міжнародних конкурсах за 2020-2021 навчальний рік. | Члени МО |  |
| 3. | Звіт вчителів ШМО природничо-математичного циклу про самоосвітню діяльність за навчальний рік (друкування, участь у професійних конкурсах, участь в онлайн конференціях, вебінарах, робота з обдарованими учнями). | Члени МО |  |
| 4. | Підсумки роботи шкільного методичного об’єднання за рік. | Керівник МО |  |
| 5. | Вироблення рекомендацій до плану роботи МО природничо-математичного циклу на наступний навчальний рік. | Члени МО |  |