

План роботи ПЦК вчителів природничих дисциплін на 2023 – 2024 н.р.

Засідання №1 (серпень)

Тема: Організація навчально-виховного процесу у 2023 - 2024н.р.

Мета: проаналізувати діяльність ПЦК вчителів природничих дисциплін за 2022-2023 н.р., та визначити пріоритетні напрямки роботи у поточному навчальному році.

1. Аналіз роботи ПЦК вчителів природничих дисциплін за 2022-2023 н.р. Корегування планів роботи на 2023 - 2024 н.р. *Авер'янова Г.М.*
2. Вивчення особливостей викладання предметів природничих дисциплін у 2023-2024 н.р. Вивчення нових програм, змін до діючих програм, врахування їх при плануванні уроків. *Яременко Л.П.*
3. Погодження календарно- тематичних планів з предметів. *Яременко Л.П.*
4. Затвердження графіка проведення позакласних заходів з предметів природничого циклу. *Авер'янова Г.М.*
5. Перевірка готовності навчальних кабінетів до роботи. *Члени ПЦК.*
6. Про складання ЗНО та ДПА у 2024 році. Аналіз результатів, організація підготовки учнів, поради учителям, учням, батькам. Завдання членам ПЦК на 2023 - 2024 навчальний рік. *Яременко Л.П.*
7. Охорона праці на уроках природничого циклу. *Яременко Л.П.*

Засідання № 2 (жовтень)

Тема: Активізація творчого потенціалу учнів на уроках природничо-математичного циклу.

Мета: проаналізувати методи і методику розвитку творчого потенціалу на уроках, а також мотивацію і активізацію творчого потенціалу учнів на уроках природничого циклу; проводити підготовку учнів до участі в різноманітних конкурсах та олімпіадах.

1. Трансформація методів навчання у профільній школі. *Фареник Ю.М.*
2. Мультимедіа на уроках хімії. *Гандрабура О.В.*
3. Використання творчих завдань з біології. *Авер'янова Г.М..*
4. Використання красномовного матеріалу на уроках географії. *Звір Г.В.*
5. Система тестів як один з найважливіших засобів активізації розумової діяльності учнів і розвитку їх творчих здібностей. *Паши О.С.*
6. Підготовка учнів до участі в предметних олімпіадах та в різноманітних конкурсах. *Яременко Л.П.*

Засідання № 3 (січень)

Тема: Методика формування в учнів наукових понять на уроках природничо-математичного циклу

Мета: проаналізувати способи і методику формування в учнів наукових понять на уроках природничого циклу

1. Система понять навчального предмета географія. *Звір Г.В.*
2. Розкриття сутності процесу формування наукових понять у методиці навчання біології. *Авер'нова Г.М.*
3. Система пізнавальних завдань – провідний методичний засіб формування хімічних понять. *Гандрабура О.В.*
4. Перспективне планування – технологічна основа формування в учнів економічних понять. *Яременко Л.П.*
5. Психолого-педагогічні засади формування в учнів наукових понять. *Барсен О.А.*

Засідання № 4 (березень)

Тема: Зміст, форми і методи навчання на уроках природничо-математичного циклу

Мета: проаналізувати упровадження ефективних систем навчання, що стимулюють самостійну пізнавальну активність учнів в розв'язанні та реалізації планів самовдосконалення і активізації пізнавальної самостійності школярів.

1. Рівні предметних компетентностей з біології. *Авер'янова Г.М.*
2. Компетентнісний підхід до складання завдань з географії. *Звір Г.В.*
3. Формування пізнавальної самостійності учнів у вивченні хімії.
Гандрабура О.В.
4. Використання схем складання й розв'язування задач з хімії. *Паш О.С.*
5. Самостійна робота учнів з узагальнення знань. *Яременко Л.П.*
6. Аналіз та підсумки проведення участі учнів у предметних конкурсах.
Підготовка учнів до ДПА та ЗНО. *Яременко Л.П.*

Засідання № 5 (травень)

Тема: Підсумки роботи ПЦК вчителів природничого циклу за 2023-2024 н.р.

Мета: проаналізувати роботу ПЦК вчителів природничих дисциплін за 2023 - 2024 н.р. та окреслити завдання на 2024 - 2025 н.р.; заслухати творчі звіти вчителів з питань самоосвіти.

1. Аналіз виконання навчальних програм членами ПЦК. *Авер'янова Г.М.*
2. Аналіз результатів контрольних робіт учнів, їх участі в олімпіадах, всеукраїнських та міжнародних конкурсах. *Яременко Л.П.*
4. Організація та проведення ЗНО та ДПА з предметів природничого циклу та підготовка учнів. *Яременко Л. П.*
4. Звіт вчителів ПЦК природничо циклу про проведenu роботу за рік (видавнича діяльність, участь у професійних конкурсах, робота з обдарованими учнями). *Члени ПЦК.*
5. Організація робіт по підготовці навчальних кабінетів до роботи в новому навчальному році. Звіт завідуючих кабінетами. *Члени ПЦК.*
6. Підсумки роботи ПЦК за рік. *Авер'янова Г.М.*
7. Вироблення рекомендацій до плану роботи ПЦК вчителів природничих дисциплін на наступний навчальний рік. *Яременко Л.П.*

