***Розглянуто Погоджено Затверджено***

***на засіданні м/к Методист Директор ЮПМЛ***

***Протокол № 1***

***від 04.09.2014р. \_\_\_\_\_\_С.І.Савченко \_\_\_\_\_\_\_С.В.Невідомий***

***Голова м/к «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_2014р. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_2014р***

***\_\_\_\_\_\_О.А.Мітченко***

***План роботи методичної комісії викладачів предметів природничо-математичного циклу***

***на 2014-2015н.р.***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Питання, заходи*** | ***Відповідальний***  |
| *Робота між засіданнями*1. *Робота викладачів над плануючою документацією нового 2014-2015 н. р.*
2. *Ознайомлення з рекомендаціями по програмам з предметів.*
3. *Ознайомлення з вимогами щодо оформлення класних журналів у новому навчальному році.*
4. *Готовність КМЗ кабінетів до   нового навчального року.*
 |  |
| ***Вересень*** 1. Обговорення і затвердження плану роботи м/к на 2014-2015н.р.
2. Вивчення Нормативних документів Міністерства освіти і науки України до 2014/2015н.р та аналіз інструктивно-методичних матеріалів, програмної документації.
3. Календарно-тематичне планування програмового матеріалу з предметів та його обговорення.
4. Організація безпеки життєдіяльності учнів на уроках природничо-математичних дисциплін (Л***ист Міністерства освіти і науки України від 17.07.2013 №1/9-498 «Про використання Інструктивно-методичних матеріалів з питання розроблення інструкцій з безпеки проведення навчально-виховного процесу в кабінетах природничо-математичного напряму»***).
5. Обговорення та вибір проблемної теми методичної комісії та індивідуальних проблем викладачів.
6. Обговорення графіків відкритих уроків.
7. Розгляд та обговорення змісту завдань до проведення олімпіад з предметів.
8. Розгляд та обговорення змісту завдань до проведення діагностичних контрольних робіт з предметів.

*Робота між засіданнями* 1. *Проведення діагностичних контрольних робіт з предметів з 08.09. по28.09.2014.*
2. *Розробка завдань та умов проведення учнівських олімпіад з предметів природничо-математичного циклу.*
3. *Проведення олімпіад з предметів у термін – згідно з наказом по ліцею.*
4. *Організація консультативної допомоги викладачам.*
5. *Перегляд нової пед. та навч. літератури, періодичних видань. Добір матеріалу для використання у навчальній діяльності.*
6. *Розробка дидактичних матеріалів з предметів.*
7. *Організація взаємовідвідування уроків.*
 | Мітченко О.А.Грищенко С.Г.Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А. |
| ***Жовтень*** 1. Розгляд та обговорення паспортів КМЗ навчальних кабінетів. Визначення творчих завдань по удосконаленню КМЗ предметів.
2. Практичне заняття.

Подолання прогалин в знаннях учнів. Запобігання низькій успішності. Аналіз результатів ДКР та обговорення заходів з ліквідації прогалин.1. *Обмін досвідом*.
* *Практична спрямованість викладання як засіб формування життєвих компетентностей учнів*
1. Інформація про атестацію викладачів м/к у поточному навчальному році.

*Робота між засіданнями*1. *Розробити заходи з ліквідації прогалин в знаннях учнів.*
2. *Дооформити журнали з проведення інструктажів з БЖД.*
3. *Проведення І етапу Всеукраїнських олімпіад з предметів у термін – згідно з наказом по ліцею.*
 | Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А.Савченко С.І. |
| ***Листопад*** 1. Проведення анкетування серед учнів І курсу або індивідуальних бесід з учнями на виявлення обдарованих дітей.Обговорення тематики учнівських проектів, творчих завдань, навчально-дослідницьких робіт учнів
2. Обговорення результатів проведення олімпіад з предметів
3. Розгляд і обговорення змісту завдань адміністративних контрольних зрізів знань з предметів
4. *Активні форми навчання на уроках хімії , як шлях до розвитку життєво професійної  компеттентності учнів та педагога.*
5. Обговорення відкритих уроків

*Робота між засіданнями*1. *Скласти план роботи з обдарованими дітьми.*
2. *Внести корективи, інформацію до папки «Обдарована дитина»*
3. *Підготовка переможців та взяття участь у ІІ етапі Всеукраїнських олімпіад з предметів*
4. *Розробити уроки із застосуванням завдань професійної спрямованості.*
5. *Розробити пакети адміністративних контрольних зрізів знань учнів.*
 | Мітченко О.А.Мітченко О.А.Володько К.В.Мітченко О.А. |
| ***Грудень*** 1. *Обмін досвідом.*

*Професійна спрямованість викладання математики та інформатики як один із шляхів формування життєвих компетентностей учнів.*1. Звіт членів м/к про виконання творчих завдань з комплексно-методичного забезпечення предметів
2. Звіт про роботу з обдарованими дітьми за І семестр та участі учнів у ІІ етапі Всеукраїнських олімпіад з предметів.
3. Обговорення відкритих уроків

*Робота між засіданнями*1. *Відвідування уроків викладачів з метою вивчення передового педагогічного досвіду і допомоги молодим спеціалістам.*
2. *Продовжувати роботу з обдарованими та невстигаючими учнями.*
3. *Оформлення аналітичної та звітної документації з підсумку за І семестр.*
4. *Проведення індивідуальних консультацій для учнів, що виконують дослідницькі роботи.*
 | Гетьманець Ж.В.Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А. |
| ***Січень*** 1. Обговорення результатів успішності учнів за І семестр та заходів для покращення знань учнів.
2. Обговорення заходів і складання плану проведення тижня предметів природничо-математичного циклу.
3. Обмін досвідом

*Використання життєвих ситуацій при рішенні практичних завдань*1. Обговорення відкритих уроків.

*Робота між засіданнями*1. *Продовжувати роботу з обдарованими та невстигаючими дітьми.*
2. *Провести тиждень предметів природничо-математичного циклу.*
3. *Відвідування уроків викладачами з метою вивчення передового пед. досвіду і допомоги молодим спеціалістам.*
4. *Вивчення та аналіз рівня якості професійної компетентності викладачів, що атестуються.*
5. *Підготовка творчих звітів викладачів, що атестуються.*
6. *Підготовка до ІМН.*
 | Мітченко О.А.Мітченко О.А.Марініч Ю.В.Мітченко О.А. |
| ***Лютий*** 1. Обговорення результатів проведення тижня предметів природничо-математичного циклу.
2. *Палітра педагогічного досвіду*.

Творчі звіти викладачів, що атестуються.1. Дотримання закону «Про мову» при викладанні на уроках.
2. Обговорення відкритих уроків.

*Робота між засіданнями*1. *Підготовка творчих звітів викладачів, що атестуються.*
2. *Впроваджувати закон «Про мову» при викладанні на уроках.*
3. *Підготовка пакетів завдань ДПА з предметів.*
4. *Підготовка до семінару-практикуму*
5. *Участь у роботі психолого-педагогічних семінарів, семінарів-практикумів, конференцій, педагогічних читань.*
 | Мітченко О.А.Марініч Ю.В.Мітченко О.А.Мітченко О.А. |
| ***Березень*** ***Творчий семінар-практикум «Сучасні інноваційні методи навчання – шлях до формування життєвих компетентностей учнів»***1. Розгляд та обговорення пакетів завдань для проведення директорських КР з предметів.
2. Обмін досвідом *«Круглий стіл»*
* *Формування життєвих та професійних компетенцій учнів через моделювання практичних ситуацій на уроках .*
* *Практичне спрямування викладання фізики з використанням КМЗ з предмету*
1. Обговорення результатів проведення конкурсу навчальних кабінетів предметів природничо-математичного циклу.
2. *«Радимо прочитати»* . Огляд методичної літератури з теми «Компетентний читач»
3. Обговорення відкритих уроків

*Робота між засіданнями*1. *Продовжувати використовувати на уроках завдання, задачі, дидактичні ситуації проблемного характеру.*
2. *Проведення адміністративних контрольних зрізів знань з предметів природничо- математичного циклу.*
3. *Підготовка пакетів завдань ДПА з предметів.*
4. *Підготовка методичних матеріалів педагогів на конкурси, виставки.*
5. *Підготовка до семінару-практикуму за темою: «Сучасні інноваційні методи навчання – шлях до формування життєвих компетентностей учнів»*
6. *Проведення конкурсу навчальних кабінетів предметів природничо-математичного циклу.*
7. *Розробити заходи для успішного завершення навчального року.*
8. *Розробити шляхи впровадження інтерактивних методів на уроках предметів природничо-математичного циклу.*
9. *Підготовитися до засідання круглого столу «Від творчості вчителя – до творчості учня»*
 | Мітченко О.А.Мітченко О.А.Воротинцев Ю.О.Мітченко О.А.Шелофастова Л.В.Мітченко О.А. |
|  |  |
| ***Травень*** 1. *Засідання «Круглий стіл*» з теми «Від творчості вчителя до творчості учня»:

*-* *Творчі задачі на уроках математики. "Зробимо урок цікавішим!"*  2. Підведення підсумків та аналіз роботи з обдарованими учнями за навчальний рік. *3. «Педагогічна веселка*». Творчі звіти членів м/к з виконання проблемного питання та творчих завдань з КМЗ предметів у кабінетах 4.Обговорення відкритих уроків.*Робота між засіданнями*1. *Проведення адміністративних контрольних зрізів знань з предметів природничо-математичного циклу.*
2. *Проведення ДПА з предметів.*
3. *Підготовка проекту плану роботи м/к на наступний навчальний рік.*
 | Галета О.В.Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А. |
| ***Червень*** 1. Обговорення результатів успішності учнів за навчальний рік. Проведення моніторингу навчальних досягнень учнів за рік.
2. *Панорама методичних перспектив*. Аналіз роботи методичної комісії за підсумками навчального року. Обговорення пропозицій щодо планування роботи м/к на наступний навчальний рік.
3. Аналіз проведення ДПА з предметів. Визначення заходів щодо поліпшення навчального процесу у наступному навчальному році.

*Робота між засіданнями*1. *Оформлення аналітичної та звітної документації з підсумкового оцінювання рівня досягнень учнів за ІІ семестр,рік*
 | Мітченко О.А.Мітченко О.А.Мітченко О.А. |

***Склала голова м/к: Мітченко О.А***