ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Астраханської ЗШ І-ІІІ ст.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Григор’єва І.В.

***План роботи***

***шкільного методичного об’єднання***

***учителів природничо - математичного циклу***

***Астраханської ЗШ І-ІІІ ступенів***

***На 2014-2015 н.р.***

***Методична проблема школи:***

***Інтерактивні технології навчання як засіб самореалізації та розвитку особистості учня та вчителя у соціокультурному просторі сільської школи.***

**Головні напрямки роботи на 2014-2015 н.р.:**

* вивчення постанов уряду про школу,оволодіння сучасними досягненнями в психології та педагогіці;
* систематичний аналіз програм,навчальних планів,посібників,методичних рекомендацій;
* вивчення та апробація сучасних досягнень в педагогіці,передового педагогічного досвіду,новаторських пошуків педагогів;
* вивчення та аналіз стану викладання предметів,якості навчальних досягнень,виявлення труднощів у засвоєнні програмного матеріалу учнями;
* обговорення,підготовка та проведення відкритих уроків,виховних заходів,надання практичної допомоги вчителям в оволодінні сучасними методами викладання програмного матеріалу;
* вивчення вікових та психолого-педагогічних особливостей дітей різних вікових груп;
* систематичне вивчення рівня знань ,умінь і навичок учнів з предметів природничого циклу;
* позакласна і позашкільна робота.

**Завдання методичної роботи** **:**

* забезпечення вчителів сучасною інформацією з питань педагогіки,психології,фахових дисциплін;
* введення та апробація новітніх технологій;
* розвиток творчих здібностей педагогів;
* допомого вчителям в аналізі рівня навчальних досягнень учнів,здійснення самоаналізу уроку;
* проведення обміну досвідом успішної педагогічної діяльності вчителів,які працюють творчо,застосовують інтерактивні технології;
* участь в атестації педагогічних працівників;
* виготовлення наочних посібників, роздаткового матеріалу;
* залучення вчителів до участі в конкурсах,семінарах – практикумах.

**Графік і тематика засідань** **ШМО**

**учителів природничо - математичного циклу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тематика засідань | Дата проведення | Відповідальний за проведення | Відмітка про виконання |
| **І .ЗАСІДАННЯ** |
| 1. | **Оргнізаційно-інструктивне**1.Аналіз роботи за минулий 2015-2016рік2. Вивчення нового Держстандарту базової середньої освіти, нормативних документів, рекомендацій, критерій оцінювання.3. Організація та розподіл доручень між членами ШМО, затвердження плану роботи ШМО, ознайомлення з графіком проведення РМО. Затвердження календарного планування вчителів – предметників4. Ознайомлення учителів Типовим положенням про атестацію педагогічних працівників 5. Про результати діагностичних контрольних робіт.6.Доповідь : «» | **вересень** | Керівник ШМО Члени ШМОГригор’єва І.В. директор школи |  |
| **ІІ. ЗАСІДАННЯ** |
| 2 | **Розвиток творчих здібностей учнів,виявлення обдарованих дітей шляхом особистісно орієнтованого навчання**1.Підготовка та участь в І та ІІ етапів предметних олімпіад.2. Огляд новинок методичної, психолого-педагогічної літератури. 3.Доповідь : ». | **жовтень** | Керівник ШМО Члени ШМО |  |
| **ІІІ. ЗАСІДАННЯ** |
| 3 | **Освітні компетенції для впровадження ефективності навчально-виховної роботи**1.Аналіз семестрових контрольних робіт,обговорення рекомендацій щодо покращення якості освіти. Моніторинг дослідження знань за І семестр2.Обговорення підсумків участі в предметних олімпіадах,конкурсах3.Підготовка матеріалів до проведення предметних тижнів природничих наук.4.Організація повторення і систематизації знань учнів (вернісаж педагогічних сюжетів).5. Круглий стіл на тему: «». | **Січень**  | Керівник ШМО Члени ШМОЧлени МО |  |
| **І V.ЗАСІДАННЯ** |
| 4 | **Особистісне зростання педагогів - мета та результат педагогічного процесу**1.Психолого-педагогічні умови розвитку творчості вчителів.2. Палітра педагогічного досвіду. Творчий звіт вчителів , які атестуються.3.Про підготовку та участь у Всеукраїнських конкурсах « Кенгуру» , « Колосок»4.Актуальний інструктаж. Перевірка наявності в навчальних кабінетах розділу щодо підготовки учнів до ДПА та ЗНО.5.Підготовка документації до проведення ДПА в 9-х та 11-х класах.7.Доповідь : «». | **березень** | Керівник ШМО Члени ШМОМамонтова Ю.В |  |
| **V.ЗАСІДАННЯ** |
| 5 | **Аналіз виконання навчальних планів,річних контрольних робіт.** 1.Перевірка виконання навчальних планів і програм.2.Перевірка роботи вчителів щодо узагальнення,повторення і систематизації навчального матеріалу та підготовки учнів до складання ДПА. Моніторинг дослідження знань за ІІ семестр , рік3.Підсумки роботи ШМО за навчальний рік.4.Доповідь: «».5.Панорама методичних перспектив. Обговорення пропозицій щодо планування роботи ШМО на наступний навчальний рік. | **травень** | Керівник ШМО ЗДНВР Щербакова І.В.Керівник ШМО .Члени ШМО |  |