

СТАРОНЕКРАСІВСЬКИЙ ЗЗСО САФ'ЯНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ



«Затверджую»
Директор
А.В. Киричевська
2025 рік

План роботи методичного об'єднання вчителів математики, фізики та інформатики на 2025-2026 навчальний рік

Строки реалізації	Тематика засідань, питання для обговорення	Відповідальні
I засідання		
Інновації та стратегії у природничо-математичному циклі на 2025-2026 навчальний рік		
Серпень-вересень	1. Звіт про роботу методичного об'єднання за 2024-2025 н. р.	Ніколенко Л.П
	2. Опрацювання нормативно-правових документів: - Методичні рекомендації щодо організації освітнього процесу в 2025-2026 н.р. (лист МОН України). - Критерії оцінювання навчальних досягнень учнів у системі загальної середньої освіти (особливості оцінювання учнів 8 кл.). - Ведення шкільної документації (рекомендації в роботі на платформі Мрія та ЄАС)	Члени МО
	3. Аналіз результатів НМТ-2025.	Ніколенко Л.П
	4. Особливості організації освітнього процесу та структура 2025-2026 н.р.	Члени МО
	5. Обговорення та затвердження плану роботи на 2025-2026 навчальний рік.	Ніколенко Л.П Члени МО
II засідання		
Інноваційні технології у природничо-математичній освіті: шляхи впровадження та ефективність		
Жовтень - листопад	1. Розгляд та затвердження завдань для шкільних олімпіад з дисциплін природничо-математичного циклу, спрямованих на розвиток предметних компетентностей учнів. 2. Інтеграція сучасних технологій у навчальний процес природничо-математичного циклу для підвищення ефективності освітнього процесу. 3. Застосування проектного методу у викладанні природничих наук для розвитку дослідницьких навичок та практичного застосування знань.	Ніколенко Л.П. Члени МО
	2. Теоретична підготовка впровадження науково-методичної проблеми закладу: «Формування конкурентноспроможної особистості засобами інноваційних технологій в умовах сучасного інформаційного простору»	Члени МО
III засідання		
Інтеграція STEM-підходу в освітній процес: можливості та виклики		
Грудень-лютий	1. STEM-освіта в сучасних умовах: ідеї та можливості для реалізації.	Члени МО
	2. Інтеграція STEM-методик у викладання: сучасні підходи, ефективні інструменти та практичні рекомендації.	Тришкіна С.В.

СТАРОНЕКРАСІВСЬКИЙ ЗЗСО САФ'ЯНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ

«Затверджую»

Директор

_____ А. В. Киричевська

«_____» _____ 2025 рік

План роботи методичного об'єднання вчителів математики, фізики та інформатики на 2025-2026 навчальний рік

Строки реалізації	Тематика засідань, питання для обговорення	Відповідальні
I засідання Інновації та стратегії у природничо-математичному циклі на 2025-2026 навчальний рік		
Серпень-вересень	1. Звіт про роботу методичного об'єднання за 2024-2025 н. р.	Ніколенко Л.П
	2. Опрацювання нормативно-правових документів: - Методичні рекомендації щодо організації освітнього процесу в 2025-2026 н.р. (лист МОН України). - Критерії оцінювання навчальних досягнень учнів у системі загальної середньої освіти (особливості оцінювання учнів 8 кл.). - Ведення шкільної документації (рекомендації в роботі на платформі Мрія та ЄАС)	Члени МО
	3. Аналіз результатів НМТ-2025.	Ніколенко Л.П
	4. Особливості організації освітнього процесу та структура 2025-2026 н.р.	Члени МО
	5. Обговорення та затвердження плану роботи на 2025-2026 навчальний рік.	Ніколенко Л.П Члени МО
II засідання Інноваційні технології у природничо-математичній освіті: шляхи впровадження та ефективність		
Жовтень - листопад	1. Розгляд та затвердження завдань для шкільних олімпіад з дисциплін природничо-математичного циклу, спрямованих на розвиток предметних компетентностей учнів. 2. Інтеграція сучасних технологій у навчальний процес природничо-математичного циклу для підвищення ефективності освітнього процесу. 3. Застосування проєктного методу у викладанні природничих наук для розвитку дослідницьких навичок та практичного застосування знань.	Ніколенко Л.П. Члени МО
	2. Теоретична підготовка впровадження науково-методичної проблеми закладу: «Формування конкурентноспроможної особистості засобами інноваційних технологій в умовах сучасного інформаційного простору»	Члени МО
III засідання Інтеграція STEM-підходу в освітній процес: можливості та виклики		
Грудень-лютий	1. STEM-освіта в сучасних умовах: ідеї та можливості для реалізації. 2. Інтеграція STEM-методик у викладання: сучасні підходи, ефективні інструменти та практичні рекомендації.	Члени МО Тришкіна С.В.

	3. Застосування методу моделювання в освітньому процесі для поглиблення розуміння навчального матеріалу та розвитку аналітичного мислення учнів.	
	4. Аналіз участі учнів у II етапі предметних олімпіад та роботи школи МАН.	Ніколенко Л.П.
	5. Обговорення модельних навчальних програм для 7-9 класів.	Члени МО
IV засідання Інноваційний розвиток педагога в умовах дистанційного навчання: самоосвіта та цифрові технології		
Березень - квітень	1. Використання інноваційних програм Google Classroom, Nearpod, Kahoot!, Quizizz і т.д.	П'ятковська Ю. Ю.
	2. Інноваційний та ефективний урок, що відповідає сучасним освітнім тенденціям і технологічним викликам. Розробка інтерактивних презентацій для ефективного навчання.	Члени МО
	3. Розвиток ключових компетентностей у контексті Нової української школи: практичні рекомендації для педагогів (НУШ 8 кл).	Хоменко О.В.
	4. Реєстрація та участь учнів у міжнародних конкурсах «Бобер», «Кенгуру»	П'ятковська Ю.Ю. Ніколенко Л.П.
	5. Підготовка учнів до складання НМТ	Члени МО
V засідання Підсумки навчального року та стратегічне планування освітніх інновацій		
Травень - червень	1. Про порядок закінчення навчального року, проведення підсумкових контрольних робіт.	Ніколенко Л.П.
	2. Особливості проведення НМТ у 2026 році	Члени МО
	3. Аналіз результатів діяльності методичного об'єднання за 2025-2026 навчальний рік та визначення перспектив розвитку.	Члени МО
	4. Про виконання навчальних програм та річних контрольних зрізів знань.	Члени МО
	5. Пропозиції щодо планування та форм роботи ШМО на 2026-2027 н.р.	Члени МО

Керівник методичного об'єднання

Лариса НІКОЛЕНКО