

ПОГОДЖЕНО

Засідання Методичної ради при відділі із гуманітарних питань

Нововоронцовської селищної ради

Протокол № ___ від ___ серпня 2021р.

ПЛАН

роботи методичного об'єднання на 2021/2022 н.р. вчителів хімії закладів освіти Нововоронцовської селищної ради

Голова МО

Полтавець Сергій Сергійович

учитель хімії вищої категорії, старший учитель Нововоронцовської ЗПЗСО №1

Проблема: Підвищення якості знань учнів і створення мотивації успіху на основі впровадження в навчально-виховний процес нових інноваційних технологій.

I. Список членів методичного об'єднання

N	ППП	Місце роботи	Категорія, звання	Стаж	Методична проблема
1.	Полтавець Сергій Сергійович	Нововоронцовський ЗПЗСО #1	вчитель вищої категорії, старший вчитель	18	Використання сучасних інформаційних технологій у викладанні хімії
2.	Коцур Зінаїда Василівна	Любимівський ЗПЗСО	вчитель вищої категорії	30	Формування здоров'язберігаючих компетентностей у школярів
3.	Оселедько Вероніка Євгенівна	Осокоріський ЗПЗСО	вчитель I категорії	22	Використання інтерактивних технологій на уроках хімії та біології
4.	Складено Алла Вікторівна	Нововоронцовський ЗПЗСО 2	вчитель вищої категорії	23	Інтерактивні методи навчання на уроках біології та хімії
5.	Єрьоміна Тетяна Іванівна	Нововоскресенський ЗПЗСО	вчитель вищої категорії	30	Компетентності учнів засобами інтеграції природничих предметів
6.	Кругляк Олександр Анатолійович	Хрещенівський ЗПЗСО	вчитель II категорії	6	Використання ікт на уроках
7.	Петрук Світлана Іванівна	Новоолександрівська ЗОШ-дитсадок	вчитель вищої категорії	21	ІКТ на уроках біології.. Хімічний експеримент як засіб пізнавальної діяльності

**Пріоритетні напрямки роботи методичного
об'єднання вчителів хімії на 2021-2022 н. р.**

Завдання методичного об'єднання:

1. Визначити одним з найважливіших пріоритетних напрямків в роботі створення умов для розвитку творчих здібностей учителя.
2. Постійно підвищувати рівень загально дидактичної та методичної підготовки педагогів для організації та здійснення навчально-виховного процесу.
3. Опрацювати державні стандарти з хімії і вивчити шляхи їх впровадження.
4. Виявляти, пропагувати та здійснювати нові підходи до організації навчання й виховання.
5. Проводити обмін досвідом успішної педагогічної діяльності.
6. Формувати інформаційну грамотність вчителів
7. Створювати умови для самоосвіти вчителів і здійснювати керівництво творчою діяльністю педагогів.
8. Ознайомлювати з новинками психолого - педагогічної, методичної літератури.
9. Працювати над створенням "скарбнички педагогічних ідей" та "школи педагогічної майстерності" з метою вивчення та популяризації досвіду вчителів міста.
10. Організувати роботу щодо ефективної підготовки школярів до незалежного зовнішнього оцінювання з хімії, олімпіади, написання роботи в МАН

Заходи по вдосконаленню професійної майстерності вчителів хімії

№	Заходи	Виконавець	Термін виконання	Примітка
1.	Розглянути: А) Нормативні документи по вивченню хімії в новому навчальному році Б) Методичні рекомендації щодо вивчення базових предметів у 2021-2022 н.р. В) Шкільна хімічна освіта у 2021-2022 н.р.- методичні рекомендації Г) Критерії оцінювання навчальних досягнень учнів з хімії	Кожен вчитель	Серпень, вересень	
2.	Організувати роботу консультативного центру з методичної допомоги вчителям з питань підготовки школярів до зовнішнього незалежного оцінювання з хімії		Протягом року	
3.	Надання методичної допомоги вчителям хімії при здійсненні методичних виїздів	Голова МО	Протягом року	

Заходи з вивчення, узагальнення й упровадження прогресивного педагогічного досвіду

№	Заходи	Виконавець	Термін виконання	Примітка
1.	Наповнювати блог МО вчителів хімії	Голова МО	Протягом року	
2.	Створити картотеку досвіду та досягнень членів МО та популяризація досвіду через власні сайти, блоги.	Голова МО, члени МО	Протягом року	
3.	Дати аналіз якості знань учнів за результатами проведення олімпіад	Голова МО	Березень	
4.	Здійснювати взаємо відвідування уроків хімії вчителями (за потреби)	Вчителі МО	Протягом року	

Заходи щодо роботи з молодими та малодосвідченими вчителями

№	Заходи	Виконавець	Термін виконання	Примітка
1.	Вчителям-консультантам надати практичні методичні консультації молодим колегам	Досвідчені вчителі	Протягом року	
2.	Молодим та малодосвідченим вчителям відвідувати уроки своїх консультантів і постійно відвідувати всі відкриті заходи, що проходять в МО.	Молоді педагоги	Протягом року	
3.	Рекомендувати для впровадження передові методи у викладанні хімії	Голова МО	Протягом року	
4.	Забезпечити пам'ятками для самоаналізу уроків хімії вчителями-початківцями.	Голова МО	Серпень	

Заходи роботи з обдарованими учнями

№	Заходи	Виконавець	Термін виконання	Примітка
1.	Продовжити підготовку школярів до Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії	Вчителі МО	Вересень – лютий	
2.	Вести цілеспрямовану підготовку до конкурсів та олімпіад, виділяючи зацікавлених учнів з 7-9 класів	Вчителі МО	Протягом року	
3.	Розвивати таланти дітей шляхом проведення конкурсів, предметних тижнів, інтелектуальних ігор, кружків по предмету	Вчителі МО	Протягом року	
4.	Практикувати проведення науково-практичних учнівських конференцій в старших класах	Вчителі МО	Протягом року	
5.	Активізувати роботу по залученню учнів громади до роботи в наукових учнівських товариствах та секціях МАН	Вчителі МО	Протягом року	
6.	Створити банк даних обдарованих дітей та учителів, що працюють з обдарованими дітьми	Голова МО	Протягом року	

Заходи щодо вивчення стану викладання предмета, навчальних досягнень учнів.

№	Заходи	Виконавець	Термін виконання	Примітка
1.	Відвідування уроків вчителів, які атестується на вищу та І категорію і дають відкриті уроки.	Голова МО	Протягом року	
2.	Підготувати матеріали на інструктивно-методичні наради, раду МК: про участь школярів у експериментально-дослідницькій діяльності (конкурсах, МАН, НУТ); про оновлення банку даних обдарованих дітей та учителів,	Голова МО	Травень 2019 р.	

	що працюють з обдарованими дітьми; про результати участі команди району в обласних предметних олімпіадах; про підсумки роботи районного методичного об'єднання вчителів за 2020-2021 н.р.			
--	---	--	--	--

ТЕМАТИКА ЗАХОДІВ МО ВЧИТЕЛІВ ХІМІЇ НА 2021-2022 н.р.

№	Зміст засідання	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний
1.	«Особливості організації навчально-виховного процесу при вивченні хімії у 2021- 2022 н.р.».			
2.	Семінар-практикум для учителів хімії Нововоронцовської ОТГ «Використання сучасних педагогічних технологій для формування предметної та ключових компетентностей на заняттях з хімії та в позаурочний час»			
3.	Спільне засідання МО та «Проблеми та шляхи поліпшення природничої освіти.»			
4.	Спільне засідання МО вчителів хімії Нововоронцовської ОТГ. «Формування ключових компетентностей на уроках хімії в умовах переходу на новий Державний стандарт базової і повної загальної середньої освіти»			

Засідання № 1

Програма засідання вчителів МО

Дата проведення: 30.08.2021 р.

Місце проведення: Нововоронцовська ЗПЗСО № 1.

Тема: «Особливості організації навчально-виховного процесу при вивченні хімії у 2021- 2022 н.р.».

Форма: інструктивно-методична нарада

Мета: Опрацювати нові нормативні документи відповідно Держстандарту освітньої галузі «природознавство»; розглянути ключові та предметні компетентності учнів, які повинні бути сформовані під час вивчення хімії; популяризувати такі форми позакласної роботи як хімічні турніри, природознавча гра «Геліантус».

План роботи

- 1.Методичні рекомендації МОН щодо викладання навчального матеріалу з хімії в 2021 - 2022 навчальному році. Викладання хімії в 10-11 кл. в умовах профільної школи.
Голова методичного об'єднання
- 2.Формування ключових та предметних компетентностей учнів під час вивчення хімії в умовах Нової української школи
Голова методичного об'єднання
- 3.Аналіз регіональних даних щодо результатів написання ЗНО з хімії у 2020/2021 н.р. учнями громади.
Голова методичного об'єднання
- 4.Атестація педагогічних кадрів у 2021- 2022 н.р.
- 5.Індивідуальне консультування

Засідання № 2

Програма семінару-практикуму

Дата проведення:

Місце проведення: Нововоронцовська ЗПЗСО № 1.

Тема: «Використання сучасних педагогічних технологій для формування предметної та ключових компетентностей на заняттях з хімії та в позаурочний час»

Форма: семінар-практикум (zoom-конференція, google-meet)

Мета семінару: презентація шляхів впровадження сучасних освітніх технологій вчителями природничих дисциплін у практичну діяльність; ознайомлення з досвідом роботи учителів хімії щодо використання інноваційних технологій в освітній діяльності.

План роботи

- 1.Інноваційні технології на сучасному уроці. Відкритий урок хімії.
- 2.Майстер-клас «Використання хмарних технологій як засіб стимулювання самоосвіти, самовдосконалення учнів та вчителів»
- 3.Використання технології сторітеллінгу на уроках хімії як засобу впливу на емоційну, мотиваційну та когнітивну сферу учнів.
- 4.Формування дослідницької діяльності на уроках хімії через хімічний експеримент
- 5.Підготовка учнів до успішної здачі ЗНО з хімії та участі у олімпіадах. Як досягти успіху?
- 6.Позакласна робота з хімії як засіб формування інтересу учнів до хімії.

Засідання № 3 Програма засідання

Дата проведення:

Місце проведення: Нововоронцовська ЗПЗСО № 1.

Тема: Проблеми та шляхи поліпшення природничої освіти.

Форма: круглий стіл (zoom-конференція)

Мета: знайомство з інноваціями в освіті, підведення підсумків районних заходів (конкурсів, олімпіад, турнірів), презентація досвіду роботи вчителів, що атестуються у 2021-2022 навчальному році.

План роботи

- 1.«Розвиток професійних компетентностей учителя, шляхом використання інноваційних технологій»
- 2.Використання активних форм роботи на уроках хімії
- 3.Інноваційні методи і прийоми у роботі з обдарованими дітьми, під час підготовка до олімпіад, ДПА і ЗНО, написання робіт у МАН. Особливості проведення ЗНО – 2022.
- 4.Презентація досвіду роботи вчителів, що атестуються у 2021-2022 навчальному році.
- 5.Індивідуальне консультування

Засідання № 4 **Програма засідання**

Дата проведення: 12.04.2022 (орієнтовно)

Місце проведення: Нововоронцовська ЗПЗСО № 1.

Тема: «Формування ключових компетентностей на уроках хімії в умовах переходу на новий Державний стандарт базової і повної загальної середньої освіти»

Форма: методичний коучинг

Мета: обмін досвідом роботи з учителями природничих наук Нововоронцовської ОТГ

План роботи

1. Знайомство з досвідом роботи учителів природничих наук Нововоронцовської ОТГ
2. Аналіз роботи міського методичного об'єднання вчителів хімії Нововоронцовської міської ради у 2018 – 2019 навчальному році .
3. Майстер-клас «Активний розвиток дослідницьких вмінь учнів - шляхом використання навчальних проектів»
4. Обговорення завдань та плану роботи методичного об'єднання вчителів хімії Нововоронцовської громади. Затвердження плану роботи на наступний навчальний рік.