ВЕРЕСЕНЬ
ДНІПРОВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ №145
Дніпровської міської ради

ПРОТОКОЛ №1
засідання методичного об'єднання
вчителів природничої освітньої галузі

від 04 **вересня 2026 року**
Форма проведення: очна, круглий стіл.
Керівник – Туголукова Наталія Володимирівна
Присутні: 3 педагогічні працівники
Відсутні: -

Тема: *Освіта майбутнього: сучасні орієнтири діяльності вчителя природничої освітньої галузі у 2026/2027 навчальному році.*

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. Обрання керівника методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік.
2. Підсумки роботи методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі за 2025/2026 навчальний рік.
3. Пріоритетні напрями розвитку природничої освіти та особливості викладання хімії, біології та географії у 2026/2027 навчальному році.
4. Організація освітнього процесу з хімії, біології та географії з урахуванням сучасних викликів, безпекових умов та особливостей змішаного навчання.
5. Планування роботи методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік.
6. Професійний розвиток учителів природничої освітньої галузі, самоосвіта та участь у фахових і методичних заходах.

По першому питанню «Обрання керівника методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік».

СЛУХАЛИ:

Керівника методичного об’єднання Наталію Володимирівну Туголукову, яка запропонувала обрати керівника методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік. Було обговорено кандидатуру Моргана Владислава Костянтиновича, учителя географії. Члени методичного об’єднання підтримали запропоновану кандидатуру та визначили основні напрями організації роботи методичного об’єднання у новому навчальному році.

УХВАЛИЛИ:

Обрати **Моргана Владислава Костянтиновича, учителя географії** керівником методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік.

За — 3 (три).

Проти — 0 (нуль).

Утрималися — 0 (нуль).

По другому питанню «Підсумки роботи методичного об'єднання вчителів природничої освітньої галузі за 2025/2026 навчальний рік».

СЛУХАЛИ:

Керівника методичного об'єднання Моргана Владислава Костянтиновича,

який підбив підсумки роботи методичного об'єднання за 2025/2026 навчальний рік. Проаналізовано виконання річного плану роботи, результати викладання хімії, біології та географії, участь педагогів у методичних заходах, професійних конкурсах, вебінарах, курсах підвищення кваліфікації та самоосвітній діяльності.

Особливу увагу приділено впровадженню компетентнісного та діяльнісного підходів, організації навчальних досліджень, спостережень, лабораторних і практичних робіт, польових досліджень, STEM-проєктів та використанню цифрових освітніх ресурсів. Також проаналізовано участь здобувачів освіти у предметних олімпіадах, конкурсах, природоохоронних заходах, дослідницьких проєктах та роботі Малої академії наук України.

УХВАЛИЛИ:

Роботу методичного об'єднання вчителів природничої освітньої галузі за 2025/2026 навчальний рік визнати результативною. Продовжити роботу щодо підвищення якості природничої освіти, розвитку дослідницьких компетентностей здобувачів освіти та впровадження сучасних педагогічних технологій.

По третьому питанню «Пріоритетні напрями розвитку природничої освіти та особливості викладання хімії, біології та географії у 2026/2027 навчальному році».

СЛУХАЛИ:

Учителя быології, Ладу авлівну Шкуренко яка ознайомила присутніх із пріоритетними напрямами розвитку природничої освіти та актуальними підходами до викладання хімії, біології та географії у 2026/2027 навчальному році.

Наголошено на необхідності формування природничо-наукової компетентності здобувачів освіти, розвитку критичного й системного мислення, уміння досліджувати природні явища та процеси, працювати з інформацією, проводити спостереження й експерименти та застосовувати отримані знання для розв'язання практичних завдань. Окрему увагу приділено міжпредметній інтеграції хімії, біології та географії, реалізації STEM-підходів, екологічній освіті, дослідницькому навчанню, формувальному оцінюванню та використанню сучасних цифрових освітніх ресурсів.

УХВАЛИЛИ:

Визначити пріоритетними напрямами роботи методичного об'єднання:

- формування природничо-наукової компетентності здобувачів освіти;
- упровадження компетентнісного та діяльнісного підходів;
- розвиток дослідницьких умінь і навичок учнів;

– посилення інтеграції хімії, біології та географії;

– розвиток STEM-освіти та проєктно-дослідницької діяльності;

– формування екологічної свідомості та відповідального ставлення до довкілля;

– використання сучасних цифрових технологій і освітніх ресурсів.

По четвертому питанню «Організація освітнього процесу з хімії, біології та географії з урахуванням сучасних викликів, безпекових умов та особливостей змішаного навчання».

СЛУХАЛИ:

Учителя хімії, Наталію Володимирівну Туголукову, яка/який акцентувала/акцентував увагу на особливостях організації освітнього процесу з хімії, біології та географії в умовах воєнного стану та змішаного навчання. Розглянуто питання забезпечення безперервності освітнього процесу, використання цифрових освітніх платформ та електронних навчальних матеріалів, організації практичних і лабораторних робіт, навчальних досліджень та спостережень в очному й дистанційному форматах.

Особливу увагу приділено дотриманню правил безпеки під час проведення лабораторних дослідів із хімії та біології, практичних і дослідницьких робіт із географії, а також організації роботи учнів під час повітряної тривоги та переходу до дистанційного формату навчання.

УХВАЛИЛИ:

Організовувати викладання предметів природничої освітньої галузі з урахуванням безпекових умов та обраного закладом освіти формату навчання. Забезпечувати доступність навчальних матеріалів для здобувачів освіти та використовувати цифрові ресурси для підтримки безперервності освітнього процесу.

По п’ятому питанню «Планування роботи методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік».

СЛУХАЛИ:

Керівника методичного об’єднання Владислава Костянтиновича Моргана,

яка/який представила/представив проєкт плану роботи методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік.

Педагогів ознайомлено з тематикою засідань, основними напрямами методичної роботи, запланованими предметними та інтегрованими заходами з хімії, біології та географії, STEM-проєктами, природоохоронними й екологічними акціями, учнівськими дослідженнями, конкурсами, олімпіадами та роботою з обдарованими учнями. Члени методичного об’єднання внесли пропозиції щодо проведення інтегрованих природничих заходів, розвитку STEM-напряму, популяризації дослідницької діяльності та залучення здобувачів освіти до практичного вивчення природних процесів і явищ.

УХВАЛИЛИ:

Схвалити план роботи методичного об’єднання вчителів природничої освітньої галузі на 2026/2027 навчальний рік та забезпечити його виконання відповідно до визначених напрямів діяльності.

По шостому питанню «Професійний розвиток учителів природничої освітньої галузі, самоосвіта та участь у фахових і методичних заходах».

СЛУХАЛИ:

Учителя біології, Ладу Павлівну Шкуренко, яка/який звернула/звернув увагу на необхідність систематичного професійного розвитку вчителів хімії, біології та географії. Розглянуто можливості участі педагогів у курсах підвищення кваліфікації, вебінарах, тренінгах, конференціях, професійних спільнотах, фахових конкурсах та інших освітніх заходах. Обговорено актуальні напрями самоосвіти, використання сучасних цифрових сервісів, STEM-технологій, методик організації навчальних досліджень та практико-орієнтованого навчання.

УХВАЛИЛИ:

Сприяти безперервному професійному розвитку вчителів природничої освітньої галузі шляхом участі у фахових курсах, вебінарах, тренінгах, конференціях та інших формах підвищення кваліфікації.

Систематично здійснювати обмін ефективними педагогічними практиками з викладання хімії, біології та географії.

Продовжити впровадження STEM-технологій, дослідницьких методів, цифрових освітніх ресурсів та сучасних методик навчання.

Рекомендувати членам методичного об’єднання систематично поповнювати власне методичне портфоліо авторськими розробками, навчальними матеріалами, практичними й лабораторними роботами, дослідницькими завданнями, цифровими ресурсами та матеріалами з власного педагогічного досвіду.

Керівник методичного об’єднання _____ / Владислав МОРГАН /