



**УКРАЇНА**  
**РІВНЕНСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ**  
**УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ І НАУКИ**

Майдан Просвіти, 2, м. Рівне, 33013, тел. /факс (0362) 26-49-96, тел. 26-77-32

E-mail: [obluko@icc.rv.ua](mailto:obluko@icc.rv.ua), [www.rvosvita.org.ua](http://www.rvosvita.org.ua) Код ЄДРПОУ - 02145777

---

Керівникам органів управління  
освітою районних державних  
адміністрацій,  
виконавчих комітетів рад міст  
обласного значення, об'єднаних  
територіальних громад

Керівникам закладів загальної  
середньої освіти обласного  
підпорядкування

Беручи до уваги пункт 4 листа Міністерства освіти і науки України від 11.03.2020 № 1/9-154, управління освіти і науки облдержадміністрації інформує, що Рівненським обласним інститутом післядипломної педагогічної освіти розроблено методичні рекомендації щодо організації навчання в закладах освіти з використанням технологій дистанційного навчання, що додаються.

Просимо довести до відома керівників закладів загальної середньої освіти та педагогічних працівників вказані рекомендації.

Додаток - на 3 аркушах.

Начальник управління

Григорій ТАРГОНСЬКИЙ

Методичні рекомендації щодо організації навчання в закладах освіти  
з використанням технологій дистанційного навчання

**1. Google Classroom** – це безкоштовний сервіс, створений для навчальних закладів та некомерційних організацій G Suite. Даний сервіс можуть використовувати також ті, хто має обліковий запис Google. Google Classroom – ефективний інструмент у впровадженні дистанційного навчання.

**Налаштування.** Викладачі можуть організовувати класи, запрошувати до них слухачів та викладачів. У потоці кусу зручно публікувати завдання. У вкладці Класна робота можна ці завдання та довідкові матеріали впорядковувати.

**Зручність.** Слухачі можуть переглядати завдання в Потоці, Класній роботі або в Перегляді власної роботи. Всі матеріали автоматично додаються до папки Google Classroom на Google Диску користувача.

**Комунікація.** В сервісі викладачі можуть публікувати завдання, розсилати оголошення та починати обговорення, а слухачі – обмінюватись матеріалами, додавати коментарі до завдань у Потоці а також спілкуватись через електронну пошту. Всі сповіщення про додавання нового матеріалу, здачу виконаної роботи, її повернення та коментарі приходять на електронну пошту користувача.

**Інтеграція з популярними сервісами:**

- **Google Диск** – для зберігання всіх необхідних файлів;
- **Google Документи** – для створення спільних таблиць, презентацій, документів, малюнків, карт та сайтів;
- **Google Форми** – для проведення анкетування та тестування учасників;
- **Youtube** – для створення та додавання відео;

а також інші додатки Google.

**Доступність та безпека.** Classroom – безкоштовний сервіс. У ньому немає реклами, а матеріали та дані користувачів не використовуються в маркетингових цілях.

Даний сервіс при наявності підключення до мережі Інтернет можна відкрити з будь якого браузера (Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Edge та Safari). Отримати доступ до Google Classroom також можна зі смартфона на базі Android або iOS.

До класу в Google Classroom можна потрапити двома способами, викладач особисто приєднує слухачів, надіславши запрошення на електронну скриньку Gmail, або повідомивши код Класу слухачам курсів, і вони самі запишуться до нього.

В сервісі слухачі можуть відслідковувати терміни виконання завдань. Адже Classroom створює для кожного Класу Google Календар а також доповнює його в автоматичному режимі завдання та строки їх виконання.

Слухачі можуть переглядати завдання в Потоці, на сторінці Виконання робіт та в календарі класу.

Викладачі можуть перевіряти виконані роботи слухачів, завдання, питання, оцінки та попередні коментарі, а також переглядати роботи як одного Класу так і усіх одночасно.

## **2. Система дистанційного навчання Moodle.** (<https://moodle.org/course/view.php?id=17228>).

Moodle — це безкоштовна, відкрита (Open Source) система управління навчанням. Навчальна платформа призначена для об'єднання педагогів, адміністраторів і учнів в одну надійну, безпечну та інтегровану систему для створення персоналізованого навчального середовища.

Система орієнтована, насамперед, на організацію дистанційної взаємодії між учителем та учнями, також може використовуватися для підтримки очного навчання. Дає можливість організовувати навчання в процесі сумісного навчання з виконанням навчальних завдань, здійснювати обмін знаннями. Побудована у вигляді інтернет-сайту, на якому зареєстровані користувачі (адміністратори, вчителі, учні).

Учителі створюють курси, лекції, тести тощо. Учні записуються на курси, опрацьовують матеріали, виконують завдання, проходять тестування. Адміністратори, модератори забезпечують функціонування сайту не втручаючись в сам процес навчання.

Можливі ресурси системи: розміщення різнотипних інформаційних ресурсів, виконання завдань, дискусійні форуми, обмін повідомленнями, календар подій (сайт, курс, група), новини та анонси подій, онлайн-тестування тощо.

**3. Сайт закладу освіти.** Можливе створення окремих розділів сайту ЗО «Дистанційне навчання» з безпосереднім розміщенням інформаційних матеріалів (окремі документи) в ньому та посилань на розміщені в мережі додаткові ресурси (відео, навчальні тексти, тестові завдання тощо).

**4. Соціальні мережі, месенджери.** Створити Вайбер/Телеграм/Фейсбук групу. За потреби можна декілька спільнот в залежності від завдань, або як легше структурувати, систематизувати та взаємодіяти з учнями в межах предмету. Бажано додати в групу класного керівника для координації діяльності. Варіанти організації групування:

- по класах (наприклад: усі 5-ті класи можуть бути об'єднані в одну групу);
- декілька класів об'єднані в одну групу 5-6/7, 8-9, 10-11
- інший варіант.

В групі рекомендовано визначити правила спілкування та навчання: дні для онлайн-спілкування, подачі інформаційних ресурсів, завдань для самоопрацювання, організації тестування тощо. Бажано встановлювати терміни виконання завдань.

## **5. Корисні ресурси для самоосвіти.**

- **EdEra** – <https://www.ed-era.com/> - підготовка учнів до ЗНО, тематичні онлайн-курси, публічні консультації тощо;

- **Освіторія** - <http://osvitoria.org/> - допомога вчителям навчатись та доступ до якісної освіти дітям;

- **iLearn (проект Освіторія)** – <https://ilearn.org.ua/> (гейміфікована платформа для підготовки до ЗНО, шкільні предмети);

- **Prometheus (школярі останні класи, студенти та дорослі)** – <https://prometheus.org.ua/>;

- **Khan Academy** - [www.khanacademy.org](http://www.khanacademy.org), **Coursera** - [www.coursera.org](http://www.coursera.org) (є курси різними мовами);

- **Google Диск** – для зберігання всіх необхідних файлів;

- **Google Документи** – для створення спільних таблиць, презентацій, документів, малюнків, карт та сайтів;
- **Google Форми** – для проведення анкетування та тестування учасників;
- **Youtube** – для створення та додавання відео (навчальні відео, короткі ролики, Ютуб-канали викладачів-предметників, National Geographic тощо).;
- **Аудіо-книги або подкасти;**
- **Учительські сайти, блоги.**