**[Методичні рекомендації щодо організації дистанційної освіти на період карантину](http://nmc-pto.volyn.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=1488:metodychni-rekomendatsii-shchodo-orhanizatsii-dystantsiinoi-osvity-na-period-karantynu&catid=91:dystantsiina-osvita&Itemid=548)**

      Як буде відбуватися навчання під час карантину залежить від здатності кожного закладу освіти та його педагогічних працівників гнучко і швидко організувати роботу, якості інформаційно-комп’ютерного забезпечення, інтернет-доступу, рівня комп’ютерної грамотності викладачів і здобувачів освіти.

      Добре коли в закладі освіти  були розроблені елементи дистанційного навчання з певних курсів і застосовувались окремими викладачами, якщо раніше працювали через онлайн-платформи, використовували методики змішаного навчання: поєднання онлайн навчання, традиційного та самостійного навчання.

**Оптимальним може бути варіант, коли здобувачі освіти отримали:**

* плани занять для самостійного опрацювання, які міститимуть теоретичний матеріал, ілюстративне чи графічне зображення (пояснення, опорний конспект, карту знань тощо);
* інструкційні карти виконання лабораторно-практичних завдань з методичними рекомендаціями та прикладами виконання типових завдань;
* посилання на різноманітні гіпертекстові документи, навчальні сайти, сайт закладу чи викладача, де представлені відео для перегляду та інші навчальні матеріали;
* контрольний лист (check-list) - список пунктів (назв або завдань), що перевіряються в ході самостійної роботи для закріплення знань;
* творче завдання (яке можна виконати дистанційно).

**Кроки щодо організації освітнього процесу:**

1. Детально розпишіть етапи дистанційного навчання для себе і для учнів.
2. Виберіть найзручніші інструменти онлайн взаємодії з учнями.
3. Чітко визначте для учнів режим дистанційної роботи.
4. Раз на тиждень здійснюйте пряму трансляцію (якщо є така технічна можливість).
5. Ознайомте учнів з формами здачі завдання та інструментами для їх перевірки.

      За потреби шукайте заміну інтернету. Учнів, у яких немає змоги користуватись Інтернет-зв’язком, треба забезпечити класичними стандартними завданнями з підручників, роздатковими матеріалами. З такими учнями звязок можна підтримувати в телефонному режимі, зокрема, надсилати завдання для самостійного опрацювання смс-повідомленнями, надавати по телефону консультації щодо виконання завдань тощо.

**Освітні платформи**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ з/п* | *Назва* | *Можливості* | *Адреса* | *Особливості* |
| 1. | **Moodle** | модульне об'єктно-орієнтоване динамічне навчальне середовище - навчальна платформа призначена для об'єднання педагогів, адміністраторів і учнів (студентів) в одну надійну, безпечну та інтегровану систему для створення персоналізованого навчального середовища | <https://moodle.org/> | безкоштовна, відкрита система управління навчанням |
| 2. | **Google classroom** | веб-сервіс створений Google для навчальних закладів з метою спрощення поширення і класифікації завдань безпаперовим шляхом. Основна мета сервісу – прискорити процес поширення файлів між вчителями та учнями | [https://classroom. google.com/h](https://classroom.google.com/h) | безкоштовний веб-сервіс,  підключення мобільних пристроїв, є інструменти для трансляцій |
| 3. | **Edmodo** | освітня технологічна платформа – інструменти для спільної роботи; освітній сайт, який є усіченою соціальною мережею за типом Facebook, яка дозволяє спілкуватися вчителям та учням, об’єднавшись навколо процесу навчання у закладі. | [https://www.edmodo. com/](https://www.edmodo.com/) | підключення мобільних пристроїв |
| 4. | **Класна Оцінка** | освітній портал електронна платформа для реалізації доступної дистанційної освіти та інформатизації діяльності установ освіти як на рівні окремого закладу, так і регіону в цілому | [http://klasnaocinka. com.ua](http://klasnaocinka.com.ua/) |  |
| 5. | **Icloud [навчальна хмара]** | Інтернет-сервіс для керування розкладом занять, створення комплексу єдиного навчально-методичного забезпечення, портфоліо викладача, електронного журналу, відомостей про студента та його рейтинг, проведення онлайн-тестування | [https://lcloud.in.ua](https://lcloud.in.ua/) |  |
| 6. | **Мій Клас** | електронна освітня платформа пропонує широкий спектр матеріалів - завдання, теорія та тести у шкільних предметах | <https://miyklas.com.ua/> |  |
| 7. | **ClassDojo** | платформа для дистанційного навчання – це комунікаційна платформа, яку викладачі, учні та батьки можуть використовувати для створення освітнього співтовариства | [https://www.classdojo. com/ru-ru/?redirect=true](https://www.classdojo.com/ru-ru/?redirect=true) | підключення мобільних пристроїв |
| 8 | **Microsoft Teams** | Створіть інтерактивний онлайн-клас за допомогою Microsoft Teams. Об'єднайте бесіди, контент, завдання та програми у Microsoft Teams. Створюйте спільні заняття, налагоджуйте професійні зв'язки в освітніх спільнотах і спілкуйтеся з колегами - усі ці можливості вам надає Office 365 Education | [www.microsoft.com /uk-ua/education/ products/teams](https://www.microsoft.com/uk-ua/education/products/teams) |  |
| 9 | **MyOwnConference** | MyOwnConference входить до TOP-5 найкращих світових сервісів для проведення вебінарів і навчання онлайн. Даний сервіс дозволяє планувати та проводити онлайн семінари, конференції, уроки в безкоштовному форматі до 20 учасників з одночасною наявністю 3 ведучих, а також пристосований до перегляду на мобільних пристроях. | [myownconference. com.ua/](https://myownconference.com.ua/) |  |

**Онлайн конструктори**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ з/п* | *Назва* | *Можливості* | *Адреса* | *Особливості* |
| 1. | **«На Урок»** | сервіс онлайн-тестів для повноцінної дистанційної перевірки знань, які здобули учні під час самостійної роботи | [naurok.com.ua/test](https://naurok.com.ua/test) | безкоштовний сервіс |
| 2. | **Online Test Pad** | онлайн конструктор тестів, опитувань, кросвордів | [onlinetestpad.com/ua](https://onlinetestpad.com/ua) |  |
| 3. | **LearningApps** | готові навчальні вправи й інструменти для створення тестів, завдань | [learningapps.org/](https://learningapps.org/) | підходить до сенсорних екранів |
| 4. | **Trello** | забезпечує щільну співпрацю та дозволяє робити дошки, списки та картки – це цікавий, зручний та продуктивний спосіб організувати проекти та розставити їх за пріоритетами | <https://trello.com/uk> | забезпечує роботу з колективними проєктами |
| 5. | **Padlet** | віртуальна інтерактивна дошка зручний та легкий інструмент для організації спільної роботи учасників освітнього процесу з різним контентом у визначеному віртуальному просторі | <https://padlet.com/> |  |
| 6. | **"Конструктор тестів" від порталу "Всеосвіта"** | «Конструктор тестів» від «Всеосвіти»: створюй тести легко і просто. Новий незамінний інструмент для вчителів. [Детальна інструкція та особливості користування](https://vseosvita.ua/news/konstruktor-testiv-vid-vseosvity-stvoriui-testy-lehko-i-prosto-13538.html?rl=11&fbclid=IwAR3Fu3Y9EMCbSESPz9j9g2f4DwaONoTSNtWgtl5boB66horKO5gm71G7nDE). | [vseosvita.ua/test](https://vseosvita.ua/test) | безкоштовний сервіс |

**Онлайн курси**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ з/п* | *Назва* | *Можливості* | *Адреса* | *Особливості* |
| 1. | **EdEra**  **(Educational Era)** | студія онлайн освіти, що пропонує онлайн-курси, підручники і спецпроекти, підготовка до зовнішнього незалежного оцінювання «ЗНО платформа» | <https://www.ed-era.com/> |  |
| 2. | **Prometheus** | український громадський проект масових відкритих навчальних онлайн-курсів університетського рівня та онлайн-курсів підготовки до зовнішнього незалежного оцінювання | [https://prometheus. org.ua/](https://prometheus.org.ua/) | безкоштовний веб-сервіс,  підключення мобільних пристроїв |
| 3. | **EdPro** | програмне забезпечення mozaBook та підписка mozaWeb надають урізноманітнений інструментарій для занять з численними ілюстраціями,  анімаційними та творчими презентаційними можливостями | <https://edpro.ua/mozaik> | є платні версії підписки |
| 4. | **ВУМ on-line** | навчальні курси, сформовані з відео-лекцій, практичних завдань та контрольних запитань (для перевірки набутих знань). Це курси від провідних викладачів бізнес-шкіл, громадського сектору, практиків з бізнесу та соціальної сфери | <https://vum.org.ua/> |  |
| 5. | **Lingva.Skills** | Безкоштовний проект з вивчення англійської мови від Асоціації інноваційної та цифрової освіти та Академії навичок | <https://lingva.ua/> |  |

[*Детальніше про онлайн курси в розділі «Підвищення кваліфікації/Суб’єкти підвищення кваліфікації»*](http://nmc-pto.volyn.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=1478&Itemid=564)

**Електронні освітні ресурси**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ з/п* | *Назва* | *Можливості* | *Адреса* | *Особливості* |
| 1. | **Онлайн ресурси для студентів профтехів з сайту МОН** | Електронні посібники з професій | [https://mon.gov.ua/ua/ osvita/profesijno-tehnichna-osvita/onlajn-resursi-dlya-studentiv-proftehiv](https://mon.gov.ua/ua/osvita/profesijno-tehnichna-osvita/onlajn-resursi-dlya-studentiv-proftehiv?fbclid=IwAR1fBJ1sFkKnYRkh21OE4PHkzpsNo50Bqylt-NiFP7xTg5BQRgWa7YIXqCI) |  |
| 2. | **Каталог** **електронних** **освітніх** **ресурсів** | навчально-методичний каталог сучасних електронних освітніх ресурсів (уроків),  що адмініструється Інститутом післядипломної педагогічної освіти Київського університету імені Бориса Грінченка. Сайт містить розробки презентацій, відео та конспектів до уроків | [http://urok.ippo.kubg. edu.ua/](http://urok.ippo.kubg.edu.ua/) |  |
| 3. | **Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти** | державна установа, що працює в сфері забезпечення науково-методичного та інформаційно-аналітичного супроводу реалізації державної політики в сфері освіти, пропонує медіапростір для вищої, фахової передвищої та професійної освіти | [http://nmc-vfpo.com/#](http://nmc-vfpo.com/)  <http://nmcbook.com.ua/> |  |
| 4. | **Форум педагогічних ідей "УРОК"** | Всеукраїнський каталог педагогічних матеріалів «Відкритий урок: розробки, технологій, досвід» на національному освітньому інтернет-сайт «Освіта.ua» | [https://osvita.ua/school/ lessons\_ summary/all/22100/](https://osvita.ua/school/lessons_summary/all/22100/) |  |
| 5. | **НМЦ ПТО у Черкаській області** | Відеоуроки на каналі YouTube | [https://www.youtube.com/ channel/UCydTzBQ f3Bx882aIIuE-HQg](https://www.youtube.com/channel/UCydTzBQf3Bx882aIIuE-HQg) |  |
| 6. | **Інтерактивне навчання**  "**Видавництво** **Ранок"** | можливість завантажити додаткові матеріали до посібників видавництва "Ранок" при наявності коду з посібника або скретч-картки, використовувати всі безкоштовні матеріали сайту, можливість формувати власні класи з онлайн-подготовки за окремими курсами та слідкувати за успішністю учнів | [http://interactive.ranok. com.ua/](http://interactive.ranok.com.ua/) | можна придбати потрібні курси |