



Особливості використання дистанційних технологій у закладах вищої освіти

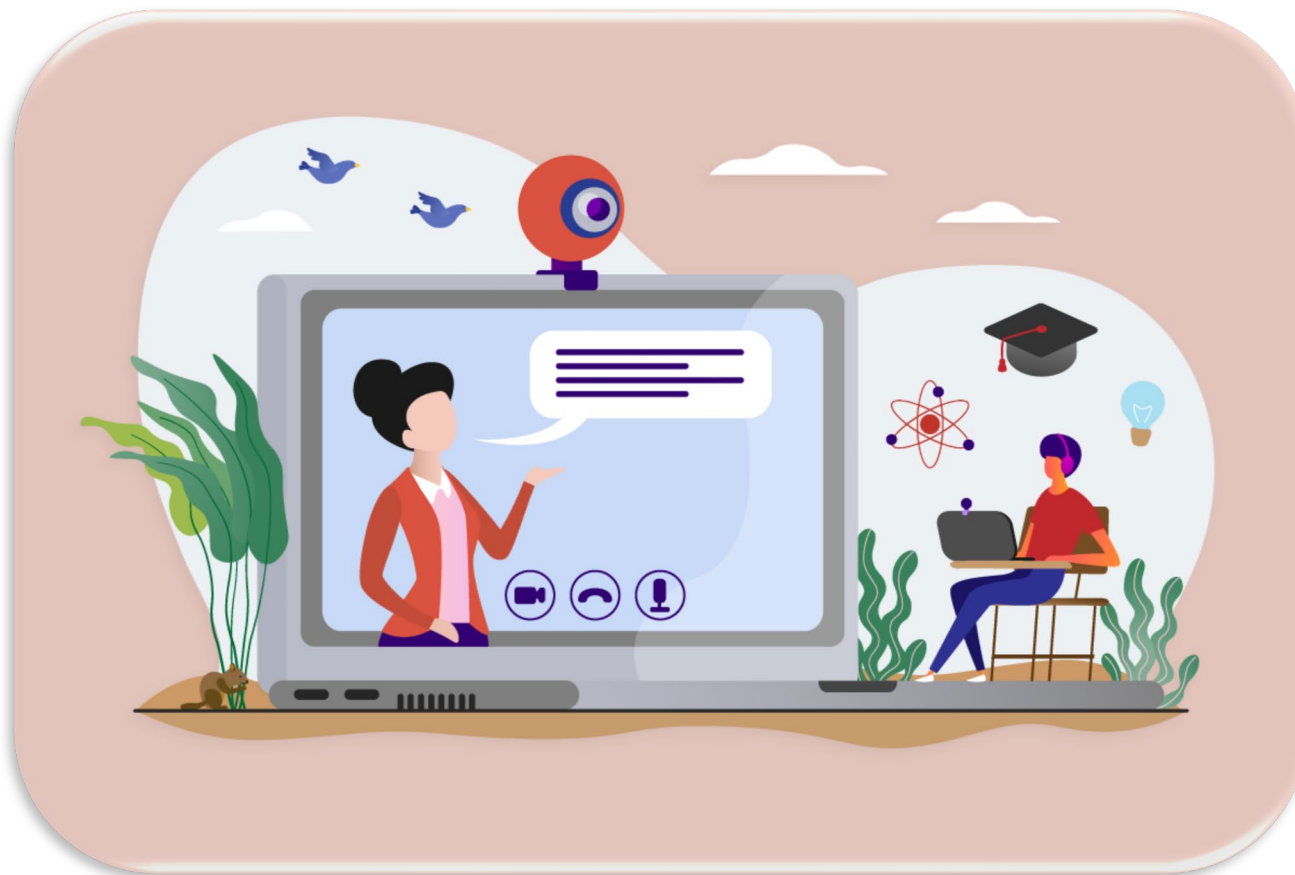


заступник директора ННІОТ НАУ, к.т.н.
Гнатюк Віктор Олександрович



ДИСТАНЦІЙНА ОСВІТА

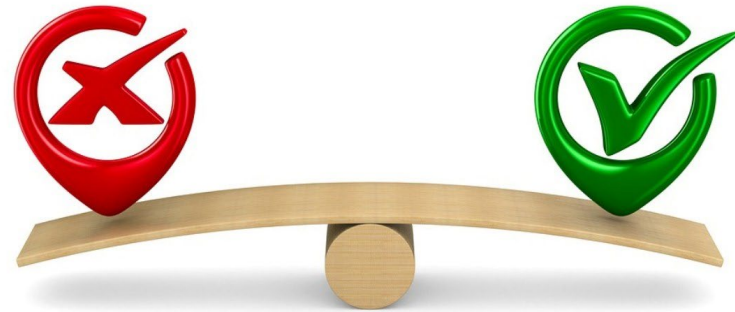
Дистанційна освіта - це можливість навчатися та отримувати необхідні знання віддалено від навчального закладу в будь який зручний час.





Переваги дистанційної освіти

- ✓ гнучкість;
- ✓ актуальність;
- ✓ зручність;
- ✓ модульність;
- ✓ економічна ефективність;
- ✓ можливість одночасного використання великого обсягу навчальної інформації для великої кількості студентів;
- ✓ інтерактивність;
- ✓ великі можливості контролю якості навчання;
- ✓ відсутність географічних кордонів для здобуття освіти.

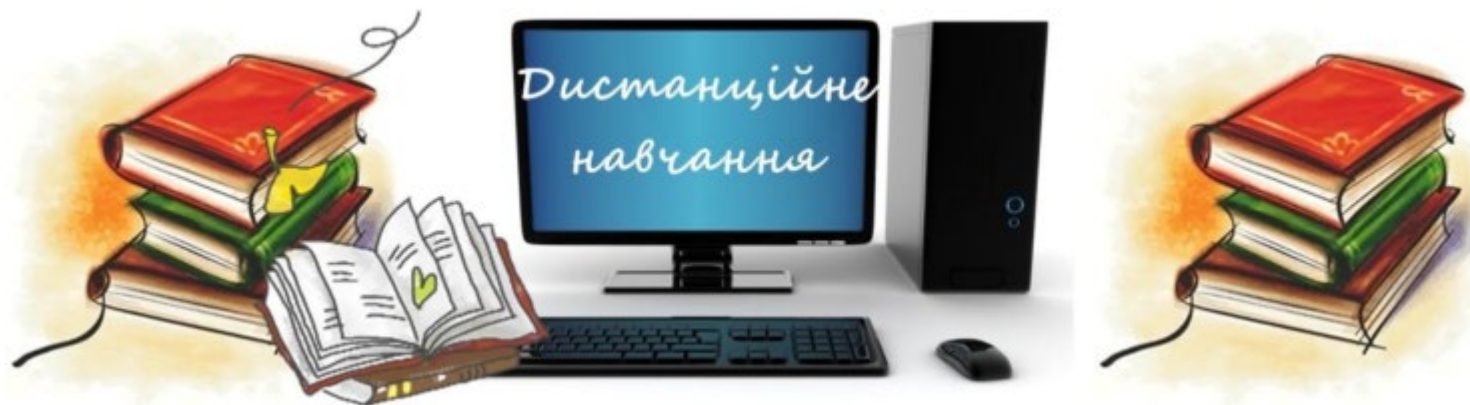




Дистанційна освіта в Україні

Дистанційно в Україні можуть навчатися громадяни, які мають середню, професійну, вищу освіту, а також ті, що мають можливість виконувати дистанційно необхідні завдання за допомогою освітніх технологій. Процес навчання побудований на використанні різних комунікаційних засобів. По закінченню такого навчання, студенти отримують відповідні сертифікати.

mon.gov.ua





Моделі дистанційного навчання:

- на базі самотійного вивчення матеріалу (екстернат);
- навчання в університеті;
- співпраця навчальних закладів;
- автономні освітні установи;
- автономні навчальні системи;
- дистанційне навчання з використанням мультимедійних програм.

Тренди дистанційного навчання



- 1 AR і VR набирають обертів
- 2 Штучний інтелект в навчанні стає звичайною справою
- 3 Курси більше не самоціль. Важливий контекст
- 4 Контент стає все більш візуальним
- 5 Навчання стало ще більш мобільним
- 6 Фахівці з навчання повертаються до основ



Дистанційна освіта в Україні в умовах карантину





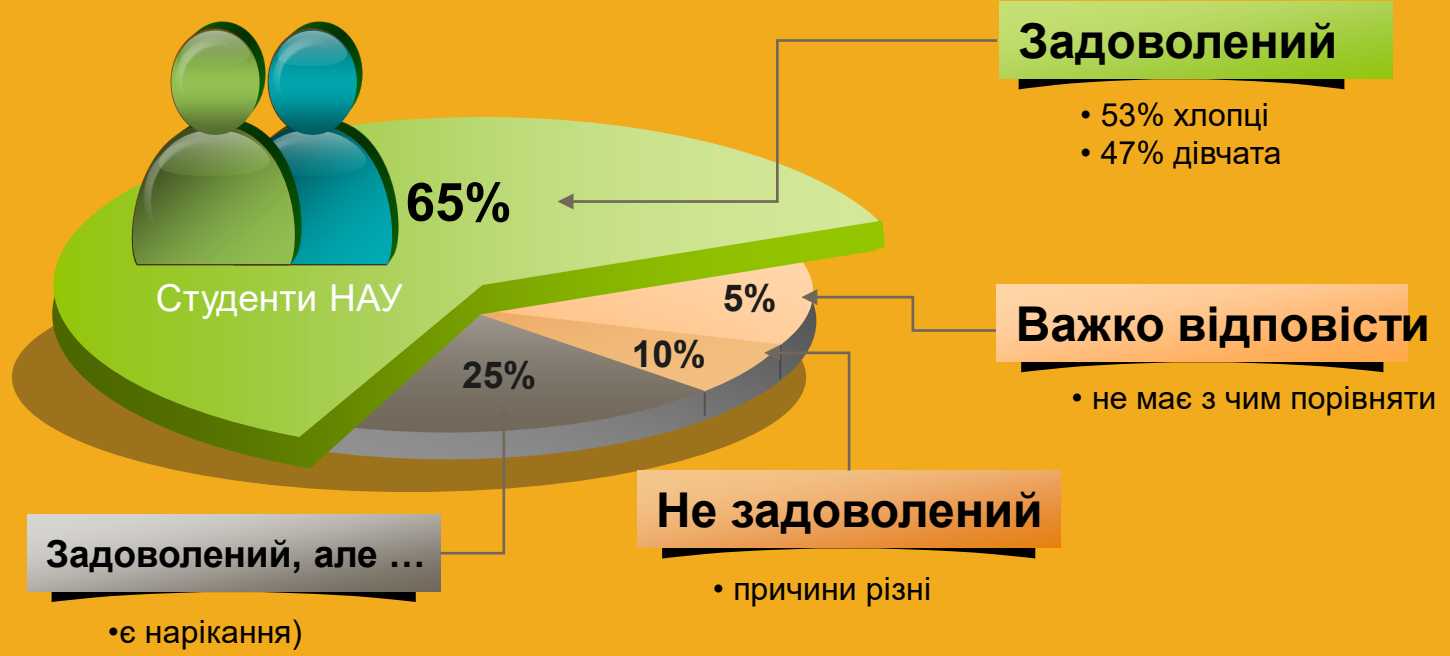
Дистанційне навчання в НАУ

- ✓ G Suite for Education (Google Classroom, Meet, Drive, Gmail тощо)
15 000+ акаунтів студентів
1700+ викладачів
- ✓ Навчальна платформа Moodle
- ✓ Zoom (відеоконференції, онлайн-зустрічі, чат)
- ✓ Вебінари Clarivate Analytics українською (Web of Science Core Collection)
- ✓ Серія вебінарів GlobalLogic Education
- ✓ Онлайн курси компанії Cisco
- ✓ Платформа онлайн-освіти Coursera
- ✓ 120 безкоштовних онлайн-курсів від українських навчальних платформ: Prometheus, Edera, ВУМonline, Wisecow.
- ✓ Курси підвищення кваліфікації УМО (організація дистанційного навчання)



Наскільки Ви задоволені дистанційним навчанням в НАУ в умовах карантину?

2000+ опитаних студентів НАУ, які виявили бажання взяти участь.



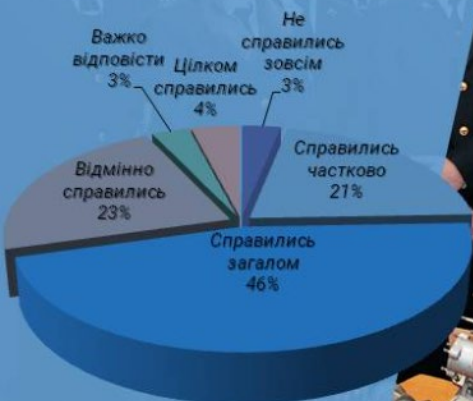
Дистанційне навчання в НАУ в умовах карантину очима студентів ;)



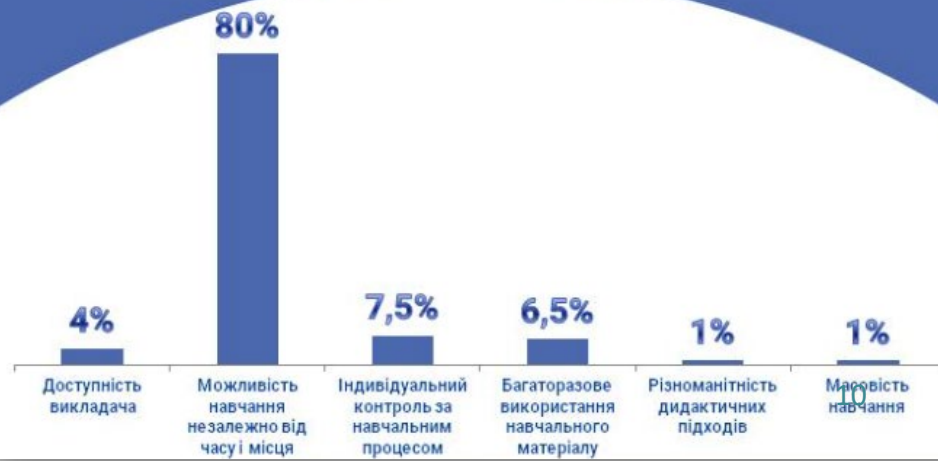
ЯКА, НА ВАШУ ДУМКУ, ЕФЕКТИВНІСТЬ ДИСТАНЦІЙНОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ?



ОЦІНІТЬ, НАСКІЛЬКИ ВИКЛАДАЧІ СПРАВИЛИСЬ З ВПРОВАДЖЕННЯМ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ В НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС



ЯКІ ПЕРЕВАГИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ, НА ВАШ ПОГЛЯД, Є НАЙБІЛЬШ ЗНАЧУЩИМИ?





Висновки

Дистанційна освіта це:

- ✓ гнучкість;
- ✓ актуальність;
- ✓ зручність;
- ✓ модульність;
- ✓ економічна ефективність;
- ✓ можливість одночасного використання великого обсягу навчальної інформації для великої кількості студентів;
- ✓ інтерактивність;
- ✓ великі можливості контролю якості навчання;
- ✓ відсутність географічних кордонів для здобуття освіти.

ДО стрімко розвивається та впроваджується в Україні та у світі.



Дякую за увагу!