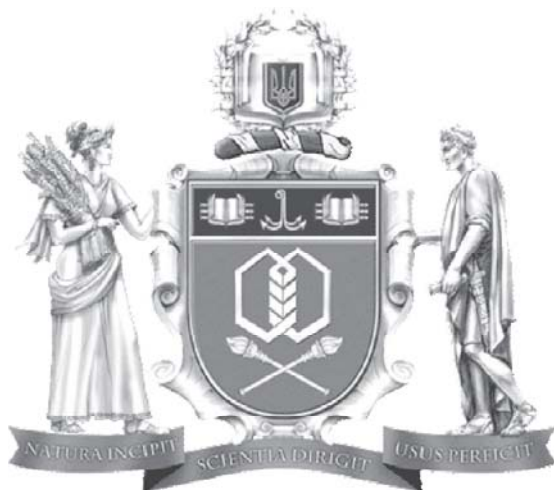


Міністерство освіти і науки України
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ



48

**НАУКОВО-
МЕТОДИЧНА
КОНФЕРЕНЦІЯ**

Матеріали конференції

*Розвиток методологічних основ
вищої освіти в ОНАХТ*

ОДЕСА 2017

Матеріали друкуються відповідно до рішення 48-ї науково-методичної конференції ОНАХТ “Розвиток методологічних основ вищої освіти в ОНАХТ”, яка проходила 12–13 квітня 2017 року.

Склад редакції: Єгоров Б.В., д-р техн. наук, професор,
Трішин Ф.А., канд. техн. наук, доцент,
Мардар М.Р., д-р техн. наук, професор,
Кананихіна О.М., канд. техн. наук, доцент,
Мураховський В.Г., канд. фіз.-мат. наук, доцент,
Волков В.Е., д-р техн. наук, професор,
Корнієнко Ю.К., канд. фіз.-мат. наук, доцент,
Радіонова О.В., канд. техн. наук, доцент,
Купріна Н.М., канд. екон. наук, доцент,
Хобін В.А., д-р техн. наук, професор,
Васильєв С.В., методист

ДИСТАНЦІЙНЕ НАВЧАННЯ: НЕДОЛІКИ І ПЕРЕВАГИ

С.Л. Колесніченко , А.Д. Салавеліс

Міжнародна комісія з питань освіти, науки і культури при ООН (ЮНЕСКО) проголосила два основні принципи сучасної освіти: "освіта для всіх" і "освіта через усе життя".

Виділяють три види дистанційних технологій, застосовуваних у процесі навчання. Перший вид - кейс-технологія на основі паперових носіїв. Це в першу чергу навчально-методичні посібники, так звані робочі зошити, за допомогою яких студенти працюють самостійно, а потім консультується з викладачем за допомогою телефону або електронної пошти. Друга технологія - телевізійно-супутникова. Вона дуже дорога і поки що мало використовується. Головний її недолік – слабкий зворотний зв'язок. Третя технологія - це Інтернет - навчання, або мережева технологія. Найчастіше в процесі дистанційного навчання використовуються всі вищезазначені технології в різних пропорціях.

Дистанційне навчання має свої недоліки і переваги, тому слід врахувати наступне:

До плюсів дистанційної освіти можна віднести:

- Навчання в індивідуальному темпі - швидкість вивчення встановлюється самим студентом залежно від його особистих обставин і потреб.
- Свобода і гнучкість - можна вибрати будь-який з численних курсів навчання, а також самостійно планувати час, місце і тривалість занять.
- Доступність - незалежність від географічного і тимчасового місцезнаходження студента дозволяє не обмежувати себе в освітніх потребах.
- Мобільність - ефективна реалізація зворотного зв'язку між викладачем і студентом є одним з основних вимог і підстав успішності процесу навчання.
- Технологічність - використання в освітньому процесі новітніх досягнень інформаційних і телекомунікаційних технологій.
- Соціальна рівноправність - рівні можливості отримання освіти незалежно від місця проживання, стану здоров'я, елітарності і матеріальної забезпеченості учня.
- Творчість - комфортні умови для творчого самовираження учня.

Але існують і очевидні мінуси:

- Відсутність очного спілкування між студентом та викладачем. Тобто всі моменти, що пов'язані з індивідуальним підходом та вихованням, виключаються. А коли поруч немає людини, яка могла б емоційно забарвити знання, це значний мінус.
- Необхідність наявності цілого ряду індивідуально-психологічних умов. Для дистанційного навчання необхідна жорстка самодисципліна, а його результат безпосередньо залежить від самостійності і свідомості студента.
- Необхідність постійного доступу до джерел інформації. Потрібна хороша технічна оснащеність, але не всі бажаючі вчитися мають комп'ютер і вихід в Інтернет.
- Світовий опит свідчить, що студенти, які навчаються дистанційно, відчують недолік практичних занять.

- Відсутній постійний контроль, який для більшості студентів є потужним спонукальним стимулом.

- В дистанційній освіті основа навчання тільки письмова, перевірка знань тестова, що не дає можливість проявити логіку мислення знання даються - не «про запас», а з урахуванням актуальних потребностей і проблем

Особливу актуальність дистанційне навчання має при підвищенні кваліфікаційного рівня спеціаліста. Сьогодні у більшості сучасних фахівців час розписаний по хвиликах, але без нових знань, без навчання протягом усього життя нікому не обійтися. Саме дистанційне навчання дозволяє одержувати знання не "про запас", а з урахуванням актуальних потреб і проблем широкому колу людей.

НТТБ ОНАХТ