

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОБОРОНИ УКРАЇНИ
імені ІВАНА ЧЕРНЯХОВСЬКОГО
НАУКОВИЙ ЦЕНТР ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ



III МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ

“ПРОБЛЕМИ ВПРОВАДЖЕННЯ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ
В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ
ВИЩИХ ВІЙСЬКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ
ТА МОЖЛИВІ ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ”
(20 листопада 2020 року)



КИЇВ – 2020

ПОСИЛАННЯ
для приєднання до кімнат Конференції

Кімната #1

<https://us02web.zoom.us/j/87658456923?pwd=bFR1bTZDUkRsR29YYzZ4RjcyWXovQT09>

ідентифікатор конференції 876 5845 6923

Пароль для входу 154008

Кімната #2

<https://us02web.zoom.us/j/81641717685?pwd=RUxsdjB3VHczNmdLVmtTb0Q0Q0FOZz09>

ідентифікатор конференції 816 4171 7685

Пароль для входу 670780

Кімната #3

<https://us02web.zoom.us/j/87341213992?pwd=S3c2cGV4NHZyczF4VHQ0NmMvT2JQZz09>

ідентифікатор конференції 873 4121 3992

Пароль для входу 530779

Кімната #4

<https://us02web.zoom.us/j/86378309501?pwd=YVRSZEwrSGpXWEhCa2x1T0JGQ3FWUT09>

ідентифікатор конференції 863 7830 9501

Пароль для входу 210797

ПРОГРАМА
III МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
“Проблеми впровадження дистанційного навчання в освітньому процесі
вищих військових навчальних закладів та можливі шляхи їх вирішення”
20 листопада 2020 року

ТЕМА ВИСТУПУ	ЧАС	ДОПОВІДАЧ
Доведення організаційної інформації Кімната 1	09.45-10.00 15 хв.	Начальник наукового центру дистанційного навчання, Національний університет оборони України імені Івана Черняхівського, кандидат технічних наук, підполковник Максим ТИЩЕНКО
Відкриття конференції. Вступне слово Кімната 1	10.00-10.05 5 хв.	Заступник начальника з наукової роботи, Національний університет оборони України імені Івана Черняхівського, кандидат військових наук, професор, генерал-майор Павло ЩИПАНСЬКИЙ
Вступне слово Кімната 1	10.05-10.10 5 хв.	Військовий аташе Королівства Норвегія, підполковник Боє Гардер ЛІЛЛЕРУД (Boye Garder LILLERUD, NOR)
Вступне слово Кімната 1	10.10-10.15 5 хв.	Помічник начальника, Штаб розвитку Об'єднаних Сил, Командування ОЗС НАТО з питань трансформації, бригадний генерал Ілмарс ЛЕЇНС (Brigadier General Ilmars A. LEJINS, NATO)

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Модернізація навчання Кімната 1	10.15-10.35 20 хв.	Директор, Організація “Ініціатива з дистанційного навчання”, доктор філософії Сає ШАТЦ (Sae SHATS, USA)
Адаптація та інновації в галузі освіти та навчання НАТО Кімната 1	10.35-10.55 20 хв.	Голова, Секція освітніх та навчальних технологій Командування ОЗС НАТО з питань трансформації Пол ТУРКЕТЛ (Paul THURKETTLE, NATO)
Як проблемно-орієнтоване навчання та модель навчання “Перевернутий клас” дали чудові результати на курсі військового лідерства в Норвезькому університеті оборони Кімната 1	10.55-11.15 20 хв.	Офіцер відділу дистанційного навчання, Норвезький університет оборони, капітан 3 рангу Геір ІСАКСЕН (Geir ISAKSEN, NOR)
Практичний досвід та уроки використання порталів дистанційного навчання Програми NATO DEEP під час пандемії COVID-19 Кімната 1	11.15-11.35 20 хв.	Координатор порталу Програми NATO DEEP, доктор філософії, доцент Пьотр ГАВЛІЧЕК (Piotr GAWLICZEK, POL)
Дистанційне навчання в Збройних Силах України Кімната 1	11.35-12.10 25 хв.	Начальник наукового центру дистанційного навчання, Національний університет оборони України імені Івана Черняхівського, кандидат технічних наук, підполковник Максим ТИЩЕНКО
Перерва. Обід	12.00-13.00 60 хв.	Учасники конференції

**ЗАСІДАННЯ РОБОЧИХ СЕКЦІЙ,
ЕТАП 1****13.00-13.50** Учасники конференції**Іншомовна освіта персоналу Служби безпеки України (дистанційний аспект)**

Висвітлено результати організації освітнього процесу у Навчально-науковому центрі мовної підготовки НА СБ України за дистанційною (змішаною) формою навчання на всіх рівнях вищої освіти, а також контингенту персоналу в межах підвищення кваліфікації (вивчення та удосконалення рівня володіння іноземними мовами).

Кімната 1**13.00-13.50**
50 хв.

Директор навчально-наукового центру мовної підготовки, Національна академія Служби безпеки України, кандидат педагогічних наук, доцент, полковник

Марина КРИВИЧ

Методист навчально-наукового центру мовної підготовки, Національна академія Служби безпеки України, підполковник

Андрій ДЖУЖА**Кімната 2: Інтеграція сервісів GSuite for Education з Moodle**

У доповіді буде показано яким чином можна досягнути ефективної інтеграції сервісів GSuite for Education (авторизації, презентацій, календаря, завдань, відео-зустрічі, електронна дошка) з можливостями проведення освітнього процесу на платформі Moodle.

Також передбачається інтерактивна демонстрація можливостей деяких сервісів GSuite for Education.

Кімната 2**13.00-13.50**
50 хв.

Доцент кафедри програмної інженерії, науковий керівник Центру технологій дистанційного навчання, Харківський національний університет радіоелектроніки, кандидат технічних наук, доцент

Віктор КАУК**Досвід, можливості та перспективи застосування платформи дистанційного навчання у системі професійно-психологічного відбору**

Можливість використання платформ дистанційного навчання з метою здійснення заходів професійно-психологічного відбору у Збройних Силах України.

Кімната 3**13.00-13.50**
50 хв.

Начальник науково-дослідної лабораторії (соціально-гуманітарних проблем) кафедри суспільних наук, Національний університет оборони України імені Івана Черняховського, доктор філософії, підполковник

Ігор МОСКАЛЬОВ**Дидактичні особливості створення дистанційних курсів**

Під час доповіді будуть висвітлені особливості створення дистанційних курсів та інших електронних навчальних ресурсів для організації дистанційного освітнього процесу.

Кімната 4**13.00-13.50**
50 хв.

Завідувач науково-дослідної лабораторії з проблем протидії злочинності, Харківський національний університет внутрішніх справ, доктор юридичних наук, доцент, підполковник юстиції

Костянтин БУГАЙЧУК**Перерва****13.50-14.00**
10 хв.

Учасники конференції

Застосування інтерактивних тривимірних візуалізацій дій підрозділів та віртуальних турів в дистанційному навчанні з використанням платформи Moodle

В результаті пошуку сучасних методів та практик навчання у систему підготовки військових фахівців, особливо тих, які базуються на інноваційних підходах і забезпечують максимальний ефект навчальності науково-дослідною лабораторією інституту був створений “Конструктор інтерактивних тривимірних візуалізацій дій підрозділів”.

Він дозволяє створювати інтерактивні тривимірні візуалізації місцевості і військ та з високою точністю і детальністю відтворює проходження досліджуваних бойових дій у просторі та часі.

Окремий напрямок підвищення ефективності навчання - це створення та використання віртуальних турів зразків бойової техніки.

Розміщення інтерактивних тривимірних візуалізацій та віртуальних турів зразків бойової техніки на платформі Moodle за допомогою сервісу H5P відкриває нові можливості при вивченні тактико-спеціальних та технічних дисциплін.

Кімната 1**Програмні засоби аналітики освітньої діяльності у військовій сфері**

Застосування аналітики навчання у військовому середовищі залишається рідкісним явищем, незважаючи на зростаючий інтерес до цього питання у цивільному середовищі та формальній освіті.

На цій сесії ми обговоримо наступні питання:

Які основні перешкоди для використання навчальної аналітики у військовій справі?

Які потенційно найкращі програми аналітики навчання у військовому середовищі?

Які шляхи успішних втручань у освітній процес учнів на основі аналітики?

Кімната 2**14.00-14.50**
50 хв.

Завідувач науково-дослідної лабораторії, Військовий інститут танкових військ НТУ “ХПІ”, доцент
Ігор БАРКАТОВ

Науковий співробітник науково-дослідної лабораторії, Військовий інститут танкових військ НТУ “ХПІ”
Сергій ГОНЧАРУК

Провідний науковий співробітник, Військовий інститут танкових військ НТУ “ХПІ”, кандидат хімічних наук
Володимир ФАРАФОНОВ

Професор кафедри, Харківський національний автомобільно-дорожній університет, кандидат технічних наук, доцент
Володимир КУХАРЕНКО

14.00-14.50
50 хв.

Віце-президент, Інститут Джефферсона
Більяна ПРЕСНАЛЛ
(Biljana PRESNALL, USA)

<p>Досвід роботи Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна в умовах змішаного навчання</p> <p><i>В доповіді розглянуті основні характеристики щодо здійснення дистанційної освіти на базі LMS Moodle в системі класичної освіти в умовах змішаного навчання під час загальнонаціонального карантину. В Харківському національному університеті імені В.Н. Каразіна створено інформаційно-освітній простір дистанційної освіти, який визначається як складна структурована система, рівні якої взаємодіють і обумовлюють одна одну. Система LMS Moodle стала в університеті своєрідним освітньо-інформаційним простором, в якому є можливість здобуття повної освіти в дистанційному форматі як для студентів (денна та заочна (дистанційна) форми навчання), так і для слухачів (відкриті курси, курси підвищення кваліфікації) і для викладачів в якості курсів підвищення кваліфікації.</i></p> <p><i>Перспективним напрямом розвитку в системі відкритого навчання є створення відеоресурсів та відеокурсів провідними фахівцями, які займаються вузькими питаннями наукової та методичної тематики з метою пропаганди доступних знань в електронне освітнє середовище та побудова освітньої мережі з імплементацією комунікаційних та інформаційних сервісів (сторінки у Facebook, канал Telegram та YouTube), які сьогодні є найбільш природними для сучасної молоді в спільну єдину систему як це зроблено на прикладі інформаційно-освітнього простору дистанційної освіти Каразінського університету.</i></p> <p>Кімната 3</p>	<p>14.00-14.50 50 хв.</p>	<p>Директор Центру електронного навчання, Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, кандидат біологічних наук, доцент Анна ТИМЧЕНКО</p>
<p>Проведення ефективних віртуальних зустрічей – підсумковий звіт електронного курсу та інформація щодо інших проектів на порталі дистанційного навчання Програми NATO DEEP</p> <p><i>Впровадження електронного курсу “Ефективні віртуальні зустрічі” є відповіддю на потреби спільноти НАТО DEEP у навчанні використання програмного засобу BigBlueButton та організації відеоконференцій.</i></p> <p><i>Цей звіт узагальнює ключові елементи та статистику курсу, який розпочався у травні 2020 року.</i></p> <p>Кімната 4</p>	<p>14.00-14.50 50 хв.</p>	<p>Представники Програми NATO DEEP Марчін ЮЖВЯК, Магдалена СТАБЛА (Marcin JÓŹWIĄK, Magdalena STABLA, POL)</p> <p>Директор, Інститут журналістики та соціальних комунікацій, доктор філософії, доцент Урсула ДОЛІВА (Dr. Urszula DOLIWA, POL)</p>
<p>Перерва</p>	<p>14.50-15.00 10 хв.</p>	<p>Учасники конференції</p>

ПАНЕЛІ 15.00-16.30 Учасники конференції		
<p>ПАНЕЛЬ 1: Практичний досвід та уроки організації і здійснення освітнього процесу під час пандемії COVID-19</p> <p>Кімната 1</p>	<p>15.00-16.30 90 хв.</p>	<p>Доповідачі:</p> <p>Координатор дистанційного навчання, Школа НАТО в Обереммергау Джіджі РОМАН (Gigi ROMAN, NATO)</p> <p>Експерт з дистанційної освіти, Оборонний Коледж НАТО, доктор філософії Деніел СОРА (Deniel SORA, NATO)</p> <p>Офіцер відділу дистанційного навчання, Норвезький університет оборони, капітан 3 рангу Геір ІСАКСЕН (Geir ISAKSEN, NOR)</p> <p>Заступник декана, Військова академія імені генерала Михайла Апостольські, полковник Мітко БОГДАНОВСЬКІ (Mitko BOGDANOSKI, RNM)</p> <p>Доцент кафедри, науковий керівник Центру технологій дистанційного навчання, Харківський національний університет радіоелектроніки, кандидат технічних наук, доцент Віктор КАУК</p>
<p>ПАНЕЛЬ 2: Практичний досвід та уроки організації та проведення онлайн-конференцій</p> <p>Кімната 2</p>	<p>15.00-16.30 90 хв.</p>	<p>Доповідачі:</p> <p>Голова, Секція освітніх та навчальних технологій Командування ОЗС НАТО з питань трансформації, Пол ТУРКЕТЛ (Paul THURKETTLE, NATO)</p> <p>Президент, Інститут Джефферсона, доктор філософії Аарон ПРЕСНАЛЛ (Aaron PRESNALL, USA)</p> <p>Голова, Робоча група з питань дистанційного навчання Консорціуму програми “Партнерство заради миру” Грета КЕРЕМІДЧЕВА (Greta KEREMIDCHIEVA, BUL)</p> <p>Експерт, Національний університет оборони Румунії імені Кароля I, доктор філософії Каталін РАДУ (Catalin RADU, ROM)</p>
<p>Перерва</p>	<p>16.30-16.40 10 хв.</p>	<p>Учасники конференції</p>
<p>Обговорення і прийняття рішення за результатами конференції</p> <p>Кімната 1</p>	<p>16.40-16.50 10 хв.</p>	<p>Учасники конференції</p>
<p>Закриття конференції. Заключне слово</p> <p>Кімната 1</p>	<p>16.50-17.00 10 хв.</p>	<p>Заступник начальника з наукової роботи, Національний університет оборони України імені Івана Черняхівського, кандидат військових наук, професор, генерал-майор Павло ЩИПАНСЬКИЙ</p>