

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні Методичної ради ВНТУ
Протокол № 1 від 20 вересня 2018 р.

Голова Методичної ради



Васілевський О. М.

**План роботи
семінару “Використання хмарних технологій в освітньому процесі.**

Початковий рівень використання інформаційних технологій” на 2018-2019 н.р.

Місце проведення занять — Центр інновацій в електронному урядуванні ВНТУ (ауд. 8109 , 8110)

Дата	Зміст роботи	Викладачі та співробітники, які проводять	Ауд., час проведення	Загальна кількість годин
Модуль 1. Організація роботи викладача. Використання базових офісних сервісів Google.				
17.10.2018 18.10.2018	Лекція. Використання хмарних технологій в навчальному процесі. Введення, класифікація, приклади використання.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.30	4
24.10.2018 25.10.2018	Лекція. Використання хмарних технологій в навчальному процесі. Хмарні технології, загальні поняття.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.30	4
31.10.2018 01.11.2018	Практика. Google in Education. Google for Office. Огляд використання офісних додатків у хмарних середовищах.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
07.11.2018 08.11.2018	Практика. Навички роботи з Google Calendar. Призначення, приклади та особливості використання. Спільна робота.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
14.11.2018 15.11.2018	Практика. Навички роботи з Google Диск . Спільна робота з файлами, особливості та приклади використання.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4

22.11.2018 23.11.2018	Практика. Навички роботи з Google Documents. Спільна робота з файлами, особливості та приклади використання.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
29.11.2018 30.11.2018	Практика. Навички роботи з Google Таблицями. Загальні можливості, особливості використання та приклади роботи.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
06.12.2018 07.12.2018	Практика. Навички роботи з Google Презентаціями. Особливості та приклади роботи. Сумісність з подібними додатками.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
13.12.2018 14.12.2018	Практика. Навички роботи з Google Поштою. Загальні можливості, особливості використання та приклади роботи.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
20.12.2018 21.12.2018	Огляд та презентація виконаних робіт. Обговорення пройденного матеріалу, додаткові методи вирішення практичних питань.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
			Всього годин:	40
Модуль 2. Організація роботи викладача. Основи колективної та факультативної (позакласної) роботи з сервісами Google.				
10.01.2019 11.01.2019	Лекція. Призначення, особливості та приклади використання хмарних технологій в навчальному процесі.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4
17.01.2019 18.01.2019	Практика. Колективна робота з сервісами Google. Особливості роботи та приклади використання Google Contacts.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
24.01.2019 25.01.2019	Практика. Колективна робота з сервісами Google. Особливості роботи та приклади використання Google Keep.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4
07.02.2019 08.02.2019	Практика. Колективна робота з сервісами Google. Особливості роботи з соціальними мережами та блогами.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4
14.02.2019 15.02.2019	Практика. Колективна робота з сервісами Google. Особливості роботи з Google Site та Google Scholar.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4
Модуль 3. Організація роботи викладача. Основи дистанційної роботи з сервісами Google.				
21.02.2019 22.02.2019	Практика. Дистанційна робота з сервісами Google. Основи використання та особливості роботи Google Classroom.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4

28.02.2019 01.03.2019	Практика. Призначення та особливості використання Google Forms.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4
14.03.2019 15.03.2019	Практика. Робота з Google Groups. Особливості використання Google груп.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4
21.03.2019 22.03.2019	Лекція. Особливості роботи з завданнями в Google. Підготовка до презентаційної роботи “Використання хмарних технологій в навчальному процесі”. Створення презентації по основам роботи з завданнями в Google та Кеер: створення, корегування та вилучення контактів.	доц. Хошаба О.М.	8110, 14.15	4
Модуль 4. Вдосконалення роботи викладача. Використання мобільних розширень сервісів Google та засобів безпеки.				
04.04.2019 05.04.2019	Лекція. Безпека та конфіденційність даних користувача під час використання хмарних технологій в навчальному процесі. Робота Google з акаунтом. Налаштування акаунта. Безпека та конфіденційність даних користувача. Можливі дії користувача. Синхронізація даних в Google.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
11.04.2019 12.04.2019	Практика 1. Безпечна робота в мережі Інтернет. Важливі додатки Google Chrome. Офісні додатки які існують в Google Chrome.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
18.04.2019 19.04.2019	Практика 2. Мобільні технології Google. Робота з Google Mobile, особливості використання.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4

25.04.2019 26.04.2019	Практика 3. Мобільні технології Google. Особливості використання Google Hangouts.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
16.05.2019 17.05.2019	Практика 4. Мобільні технології Google. Особливості використання Google Chat Google Charts.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
23.05.2019 24.05.2019	Підведення підсумків. Презентація випускних робіт.	доц. Хошаба О.М.	8109, 14.15	4
			Всього годин:	24
<p>Всього годин: лекційних - 52 занять (104 годин), консультацій - 4 години (2 консультації по 2 години). Разом аудиторних занять - 108 годин.</p>				