

План Двадцятого першого заняття у вивченні курсу «Інформатика з основами геоінформатики» -2020 / 2021 уч. р.

1. *Попередження (підготовка у якості домашнього завдання на наступне заняття) про Опитування у рамках Колоквіуму із матеріалу лекцій: питання ті, що записувалися під час лекцій.*
2. *Перевірити домашнє завдання № 11 (було - на 21-ше заняття) на візуальне програмування (розділ **Базові компоненти**): треба було скласти на VB 6.0 програму, яка створює одну з версій програмного продукту, що цього використовує базовий компонент **Timer**, який по закінченню певного періоду часу видає звуковий сигнал. Студенти мають продемонструвати власні проекти. Після цього продемонструвати авторський проект з екрану викладача = 15 хвилин.*
3. *Задати наступне завдання із візуального програмування - № 14 (на останнє, 23-тє заняття— Треба скласти на VB 6.0 програму, яка за допомогою додаткового компоненту **VB StatusBar** дозволяє «вгадати число, яке замислив комп'ютер. Законспектувати таблицю з усіма властивостями компоненту = 15 хвилин.*
4. *Передивиться (двічі) і законспектувати з екрану викладача П'ятий медіа файл Другого розділу – Резюме = 10 хвилин.*
5. *Закнчення роботи з Практикумом № 2 із геоінформаційної платформи **MapInfo Professional 9x** (під час виконання вмикати камеру): «Створення та редагування об'єктів, діалог «Управління шарами». Посилання на підручник та дані: https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1bdF1J9-H7zylewNklEtMOrIz_Pyz2HvB. Вміти відповідати на питання для самоконтролю (наприкінці Практикумів 1 та 2) = 15 хвилин.*
6. *Почати виконання Практикуму № 3 із ГІС **MapInfo** – Координатна реєстрація растрового зображення Створення геометрії і структури бази даних ГІС-об'єктів = 25 хвилин Матеріали за посиланням <https://drive.google.com/drive/folders/1DtS0IU0Yh2fOqljYXVcGIUkTMITbbARh> Цифрування карти Харківської області – як домашнє завдання = 25 хвилин.*