

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**"ЗАТВЕРДЖЕНО"**

**Декан ДБФ**

**Катерина БЕРЕЖНА**

Підпис, прізвище, ім'я, по батькові

**ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ**

**Шнурко Дмитро Олегович**

Прізвище, ім'я, по батькові здобувача вищої освіти

навчальний рік **2023-2024**

набору **2023** року

Шифр групи **ДМ-16т1-23**

Підготовки

**Бакалавр**

Шифр і назва галузі знань

**19 Архітектура та будівництво**

Код і назва спеціальності

**192 Будівництво та цивільна інженерія**

За освітньою програмою

**Мости і транспортні тунелі**

Форма навчання

**денна**

Курс **1**

| № з/п  | Найменування дисципліни                                               | Контрольні заходи |        |                 |                |                              | Кількість годин                    |                                     |            |     |                   |            |                                     |                   |     |    | Відповідальна кафедра |                  |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-----------------|----------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------|-----|-------------------|------------|-------------------------------------|-------------------|-----|----|-----------------------|------------------|
|        |                                                                       | Екзамени          | Заліки | Курсові проекти | Курсові роботи | Розрахунково-графічні роботи | Загальна кількість кредитів за рік | 1 семестр                           |            |     |                   |            | 2 семестр                           |                   |     |    |                       |                  |
|        |                                                                       |                   |        |                 |                |                              |                                    | Загальна кількість годин на семестр | тижнів     |     |                   |            | Загальна кількість годин на семестр | тижнів            |     |    |                       |                  |
|        |                                                                       |                   |        |                 |                |                              |                                    |                                     | ДМ-т1      |     |                   |            |                                     | ДМ-т1             |     |    |                       |                  |
|        |                                                                       |                   |        |                 |                |                              |                                    |                                     | Аудиторних |     | Самостійна робота | Аудиторних |                                     | Самостійна робота |     |    |                       |                  |
| Лекції | Практичні                                                             | Лабораторні       | Лекції | Практичні       | Лабораторні    |                              |                                    |                                     |            |     |                   |            |                                     |                   |     |    |                       |                  |
|        | 1.ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ                                    |                   |        |                 |                |                              |                                    |                                     |            |     |                   |            |                                     |                   |     |    |                       |                  |
| 1      | Будівельне матеріалознавство                                          | 2                 |        |                 |                |                              | 4                                  |                                     |            |     |                   |            | 120                                 | 32                |     | 32 | 26                    | ТДБМ             |
| 2      | Гідравліка, гідрологія, гідрометрія                                   | 1                 |        |                 |                | 1-1                          | 5                                  | 150                                 | 32         |     | 32                | 51         |                                     |                   |     |    |                       | ДМ і ТММ         |
| 3      | Ґрунтознавство та механіка ґрунтів                                    | 2                 |        |                 |                | 2-2                          | 6                                  |                                     |            |     |                   |            | 180                                 | 32                | 8   | 32 | 68                    | БЕАД             |
| 4      | Інженерна геологія                                                    |                   | 1      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  | 32         |     | 16                | 42         |                                     |                   |     |    |                       | ТДБМ             |
| 5      | Іноземна мова (за професійним спрямуванням)                           | 1                 |        |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  |            | 32  |                   | 28         |                                     |                   |     |    |                       | ІН               |
| 6      | Опір матеріалів                                                       | 1,2               |        |                 |                | 1-2,2-1                      | 9                                  | 180                                 | 32         | 32  |                   | 76         | 90                                  | 16                | 16  |    | 23                    | мостів           |
| 7      | Планування міст і транспорт                                           |                   | 2      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 32                | 16  |    | 42                    | проект.АД        |
|        | 2.ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ ЗДОБУВАЧА                                |                   |        |                 |                |                              |                                    |                                     |            |     |                   |            |                                     |                   |     |    |                       |                  |
| 8      | Актуальні аспекти сучасного природознавства у промислових технологіях |                   | 1      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  | 16         | 16  |                   | 58         |                                     |                   |     |    |                       | фізики           |
| 9      | Будівельна техніка, дорожні машини і обладнання                       |                   | 2      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 32                | 16  |    | 42                    | БДМ              |
| 10     | Вступ до ймовірісно-статистичного аналізу                             |                   | 1      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  | 16         | 16  |                   | 58         |                                     |                   |     |    |                       | вищої математики |
| 11     | Математичні методи в техніці і технологіях                            |                   | 2      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 16                | 16  |    | 58                    | вищої математики |
| 12     | Правознавство                                                         |                   | 2      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 16                | 16  |    | 58                    | облік_оподат     |
| 13     | Програмування та обчислювальна техніка                                |                   | 1      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  |            |     | 32                | 58         |                                     |                   |     |    |                       | ІПМ              |
| 14     | Психологія                                                            |                   | 1      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  | 16         | 16  |                   | 58         |                                     |                   |     |    |                       | філософії та ППП |
| 15     | Транспорт і шляхи сполучення                                          |                   | 2      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 16                | 16  |    | 58                    | проект.АД        |
|        | Разом                                                                 | 6                 | 12     |                 |                | 6                            | 57                                 | 870                                 | 144        | 112 | 80                | 429        | 840                                 | 192               | 104 | 64 | 375                   |                  |

336

360

Здобувач

Підпис

Куратор групи

Підпис, прізвище, ім'я, по батькові

Гарант ОП

Підпис, прізвище, ім'я, по батькові