

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

**"ЗАТВЕРДЖЕНО"**

**Декан ДБФ**

**Катерина БЕРЕЖНА**

Підпис, прізвище, ім'я, по батькові

**ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ**

**Бедрак Костянтин Сергійович**

Прізвище, ім'я, по батькові здобувача вищої освіти

навчальний рік **2023-2024**

набору **2022** року

Шифр групи **ДМ-26т1-22**

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 **2**

| № з/п  | Найменування дисципліни                                 | Контрольні заходи |        |                 |                |                              | Кількість годин                    |                                     |            |     |                   |            |                                     |                   |     |  | Відповідальна кафедра |                  |
|--------|---------------------------------------------------------|-------------------|--------|-----------------|----------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------|-----|-------------------|------------|-------------------------------------|-------------------|-----|--|-----------------------|------------------|
|        |                                                         | Екзамени          | Заліки | Курсові проекти | Курсові роботи | Розрахунково-графічні роботи | Загальна кількість кредитів за рік | 3 семестр                           |            |     |                   |            | 4 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      | Будівельна механіка                                     | 3                 |        |                 |                | 3-3                          | 5                                  | 150                                 | 32         | 32  |                   | 41         |                                     |                   |     |  |                       | мостів           |
| 2      | Будівельні конструкції та архітектура будівель і споруд | 4                 | 3      | 4               |                |                              | 7                                  | 60                                  | 16         | 16  |                   | 28         | 150                                 | 32                | 32  |  | 26                    | мостів           |
| 3      | Економіка будівництва                                   |                   | 4      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 16                | 16  |  | 58                    | ЕП               |
| 4      | Основи і фундаменти                                     | 3                 |        |                 |                | 3-1                          | 4                                  | 120                                 | 32         | 32  |                   | 21         |                                     |                   |     |  |                       | мостів           |
| 5      | Охорона праці                                           | 4                 |        |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 32                | 16  |  | 12                    | МБЖД             |
| 6      | Проектування мостів                                     | 4                 | 3      |                 |                | 4-1                          | 6                                  | 60                                  | 32         | 16  |                   | 12         | 120                                 | 16                | 32  |  | 37                    | мостів           |
| 7      | Проектування доріг та мостових переходів                | 3                 |        | 3               |                |                              | 5                                  | 150                                 | 32         | 32  |                   | 26         |                                     |                   |     |  |                       | проект.АД        |
| 8      | Транспортні тунелі                                      |                   | 4      |                 |                | 4-1                          | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 32                | 32  |  | 21                    | мостів           |
| 9      | Комплексна навчальна практика                           |                   | 3*     |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  |            |     |                   | 90         |                                     |                   |     |  |                       | ДМ і ТММ         |
|        | 2.ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ ЗДОБУВАЧА                  |                   |        |                 |                |                              |                                    |                                     |            |     |                   |            |                                     |                   |     |  |                       |                  |
| 10     | Будівельна механіка (спецкурс)                          |                   | 4      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 32                | 16  |  | 42                    | мостів           |
| 11     | Будівництво та експлуатація автомобільних доріг         |                   | 3      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  | 32         | 16  |                   | 42         |                                     |                   |     |  |                       | БЕАД             |
| 12     | Будівельне матеріалознавство (спецкурс)                 |                   | 3      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  | 16         |     | 16                | 58         |                                     |                   |     |  |                       | ТДБМ             |
| 13     | Основи наукових досліджень                              |                   | 4      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 16                | 16  |  | 58                    | ТДБМ             |
| 14     | Психологія спілкування                                  |                   | 3      |                 |                |                              | 3                                  | 90                                  | 16         | 16  |                   | 58         |                                     |                   |     |  |                       | філософії та ППП |
| 15     | Страховання                                             |                   | 4      |                 |                |                              | 3                                  |                                     |            |     |                   |            | 90                                  | 16                | 16  |  | 58                    | облік_оподат     |
|        | Разом                                                   | 6                 | 10     | 2               |                | 6                            | 57                                 | 900                                 | 208        | 160 | 16                | 376        | 810                                 | 192               | 176 |  | 312                   |                  |

384

368

Здобувач

Підпис

Куратор групи

Підпис, прізвище, ім'я, по батькові

Гарант ОП

Підпис, прізвище, ім'я, по батькові