



| 1  | 2  | 3   | 4 | 5   | 6            | 7           | 8           | 9 | 10          | 11         | 12         | 13         | 14          | 15     | 16            | 17       |
|----|--|-----|---|-----|--------------|-------------|-------------|---|-------------|------------|------------|------------|-------------|--------|---------------|----------|
| 10 | Українська мова (за професійним спрямуванням)          |     | 2 | Екз | 3            | 90          | 30          |   | 60          |            |            | 30         | 2<br>2      |        | 6<br>48       | УМ       |
| 11 | Іноземна мова за професійним спрямуванням, частина 3   |     | 3 | Екз | 4            | 120         | 60          |   | 60          |            |            | 60         | 4<br>4      |        |               | ІМ       |
| 12 | Теорія ймовірностей і математична статистика           |     | 3 | Екз | 6            | 180         | 75          |   | 105         | 30         | 45         |            | 2<br>5<br>2 | 3<br>2 | 2<br>36       | ВМ       |
| 13 | Філософія  |     | 4 | Екз | 3            | 90          | 45          |   | 45          | 30         |            | 15         | 2<br>1<br>3 |        |               | КФ       |
| 14 | Методи оптимізації та дослідження операцій             |     | 5 | Екз | 5            | 150         | 60          |   | 90          | 30         | 30         |            | 2<br>4      | 2<br>2 | 1<br>18       | ІСМ      |
| 15 | Практикум з іноземної мови за професійним спрямуванням |     | 8 | Зал | 3.5          | 105         | 32          |   | 73          |            |            | 32         | 4<br>4      |        | 1<br>12       | ПЛ       |
| 16 | Комунікаційні технології                               | КР  | 2 | Зал | 2            | 60          |             |   | 60          |            |            |            |             |        |               | ІСМ      |
|    | <b>1.1.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>              |     |   |     | <b>112.5</b> | <b>3375</b> | <b>1215</b> |   | <b>2160</b> | <b>585</b> | <b>471</b> | <b>159</b> |             |        | <b>6</b>      | <b>3</b> |
| 17 | Алгоритмізація і програмування                         |     | 1 | Екз | 7            | 210         | 90          |   | 120         | 45         | 45         |            | 3<br>6      | 3<br>2 | 1<br>18       | ІСМ      |
| 18 | Програмування та командна робота                       |     | 2 | Екз | 7            | 210         | 105         |   | 105         | 60         | 45         |            | 4<br>7      | 3<br>2 |               | ІСМ      |
| 19 | Інструменти та технології продаж                       |     | 3 | Зал | 4            | 120         | 60          |   | 60          | 30         | 30         |            | 2<br>4      | 2<br>2 | 1<br>12       | ІСМ      |
| 20 | Комп'ютерні мережі                                     |     | 3 | Екз | 4            | 120         | 60          |   | 60          | 30         | 30         |            | 2<br>4      | 2<br>2 | 1<br>18       | ІСМ      |
| 21 | Об'єктно-орієнтоване програмування                     |     | 3 | Екз | 7            | 210         | 105         |   | 105         | 45         | 60         |            | 3<br>7      | 4<br>2 |               | ІСМ      |
| 22 | Основи лідогенерації та маркетингу                     |     | 3 | Екз | 5            | 150         | 60          |   | 90          | 30         |            | 30         | 2<br>2      | 4      | 1<br>18       | ІСМ      |
| 23 | Методології системного аналізу                         |     | 4 | Екз | 6            | 180         | 90          |   | 90          | 45         | 45         |            | 3<br>6      | 3<br>2 |               | ІСМ      |
| 24 | Організація баз даних та знань                         |     | 4 | Екз | 7            | 210         | 105         |   | 105         | 45         | 60         |            | 3<br>7      | 4<br>2 |               | ІСМ      |
| 25 | Сучасні інформаційні технології                        |     | 4 | Екз | 6            | 180         | 90          |   | 90          | 45         | 45         |            | 3<br>6      | 3<br>2 |               | ІСМ      |
| 26 | Бізнес-аналіз інформаційних процесів                   |     | 5 | Екз | 4            | 120         | 60          |   | 60          | 30         |            | 30         | 2<br>2      | 4      | 1<br>18       | ІСМ      |
| 27 | Методи обчислень та візуалізація даних                 |     | 5 | Екз | 4            | 120         | 45          |   | 75          | 15         | 30         |            | 1<br>3      | 2<br>2 |               | ІСМ      |
| 28 | Продуктовий менеджмент                                 |     | 5 | Зал | 3            | 90          | 30          |   | 60          | 15         |            | 15         | 1<br>1      | 2      | 1<br>12       | ІСМ      |
| 29 | Проектування інформаційних систем                      |     | 5 | Екз | 6            | 180         | 75          |   | 105         | 30         | 45         |            | 2<br>5      | 3<br>2 |               | ІСМ      |
| 30 | Маркетинг ІТ продуктів                                 |     | 6 | Екз | 4            | 120         | 60          |   | 60          | 30         |            | 30         | 2<br>2      | 4      |               | УП       |
| 31 | Управління ІТ проектами                                |     | 6 | Екз | 4            | 120         | 60          |   | 60          | 30         | 30         |            | 2<br>4      | 2<br>2 | 1<br>18       | ІСМ      |
| 32 | Основи охорони праці та безпека життєдіяльності        |     | 7 | Зал | 3            | 90          | 36          |   | 54          | 24         | 6          | 6          | 2<br>.5     | 3<br>2 | .5<br>1<br>18 | ЦБ       |
| 33 | Правове забезпечення інтелектуальної власності         |     | 7 | Зал | 3            | 90          | 36          |   | 54          | 12         |            | 24         | 1<br>2      | 3      | 1<br>12       | КПП      |
| 34 | Практика ведення переговорів та публічне спілкування   |     | 7 | Екз | 3.5          | 105         | 48          |   | 57          | 24         |            | 24         | 2<br>2      | 4      |               | ІСМ      |
| 35 | Сучасні інформаційні технології                        | КР  | 4 | Зал | 2            | 60          |             |   | 60          |            |            |            |             |        |               | ІСМ      |
| 36 | Проектування інформаційних систем                      | КР  | 5 | Зал | 2            | 60          |             |   | 60          |            |            |            |             |        |               | ІСМ      |
| 37 | Виробнича практика                                     | ПрВ | 7 | Зал | 4.5          | 135         |             |   | 135         |            |            |            |             |        |               | ІСМ      |
| 38 | Практика за темою бакалаврської кваліфікаційної роботи | ПрВ | 8 | Зал | 4.5          | 135         |             |   | 135         |            |            |            |             |        |               | ІСМ      |
| 39 | Виконання бакалаврської кваліфікаційної роботи         | ВКР | 8 |     | 9            | 270         |             |   | 270         |            |            |            |             |        |               | ІСМ      |
| 40 | Захист бакалаврської кваліфікаційної роботи            | КЕ  | 8 |     | 3            | 90          |             |   | 90          |            |            |            |             |        |               | ІСМ      |
|    | <b>1.1.4. ФІЗИЧНЕ ВИХОВАННЯ</b>                        |     |   |     |              |             |             |   |             |            |            |            |             |        |               |          |
| 41 | Фізичне виховання, частина 1                           |     | 1 | Зал | 1.5          | 45          | 30          |   | 15          |            |            | 30         | 2<br>2      |        |               | ФВ       |
| 42 | Фізичне виховання, частина 2                           |     | 2 | Зал | 1.5          | 45          | 30          |   | 15          |            |            | 30         | 2<br>2      |        |               | ФВ       |

| 1  | 2   | 3  | 4 | 5   | 6  | 7    | 8   | 9 | 10  | 11  | 12  | 13 | 14     | 15     | 16      | 17   |
|----|---|----|---|-----|----|------|-----|---|-----|-----|-----|----|--------|--------|---------|------|
|    | <b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>                |    |   |     | 12 | 360  | 105 |   | 255 | 45  | 30  | 30 |        |        | 2       |      |
|    | <b>1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ</b> |    |   |     | 12 | 360  | 105 |   | 255 | 45  | 30  | 30 |        |        | 2       |      |
| 43 | <b>2. Дисципліни для вибору професійні</b>                |    | 6 | Зал | 6  | 180  | 45  |   | 135 | 15  | 30  |    | 1<br>3 | 2<br>2 | 1<br>12 | КППД |
| 44 | 2.1 Програмування мобільних пристроїв                     |    | 6 | Зал | 6  | 180  | 45  |   | 135 | 15  | 30  |    | 1<br>3 | 2<br>2 | 1<br>12 | ІСМ  |
| 45 | 2.2 Аналіз великих даних                                  |    | 6 | Зал | 6  | 180  | 45  |   | 135 | 15  | 30  |    | 1<br>3 | 2<br>2 | 1<br>12 | ІСМ  |
| 46 | <b>41. Дисципліни для вибору загальні</b>                 |    | 4 | Зал | 6  | 180  | 60  |   | 120 | 30  |     | 30 | 2<br>2 | 4      | 1<br>12 | КГСД |
|    | <b>0401: Системи і методи прийняття рішень</b>            |    |   |     | 48 | 1440 | 497 |   | 943 | 217 | 190 | 90 |        |        | 3       |      |
|    | <b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>                |    |   |     | 48 | 1440 | 497 |   | 943 | 217 | 190 | 90 |        |        | 3       |      |
|    | <b>1.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>                 |    |   |     | 48 | 1440 | 497 |   | 943 | 217 | 190 | 90 |        |        | 3       |      |
| 47 | Технології бізнес-аналізу                                 |    | 5 | Екз | 6  | 180  | 60  |   | 120 | 30  |     | 30 | 2<br>2 | 4<br>4 | 1<br>18 | ІСМ  |
| 48 | Ділові комунікації  |    | 6 | Екз | 6  | 180  | 60  |   | 120 | 30  |     | 30 | 2<br>2 | 4<br>4 |         | ІСМ  |
| 49 | Інженерія програмного забезпечення                        |    | 6 | Екз | 4  | 120  | 45  |   | 75  | 15  | 30  |    | 1<br>3 | 2<br>2 | 1<br>18 | СКІД |
| 50 | Моделювання бізнес-процесів                               |    | 6 | Екз | 4  | 120  | 60  |   | 60  | 30  |     | 30 | 2<br>2 | 4<br>4 |         | ІСМ  |
| 51 | Аналітичні сховища даних                                  |    | 7 | Екз | 7  | 210  | 72  |   | 138 | 24  | 48  |    | 2<br>6 | 4<br>2 |         | ІСМ  |
| 52 | Управління вимогами в ІТ-проектах                         |    | 7 | Екз | 7  | 210  | 72  |   | 138 | 24  | 48  |    | 2<br>6 | 4<br>2 |         | ІСМ  |
| 53 | Інновації в бізнес-аналізі                                |    | 8 | Екз | 5  | 150  | 64  |   | 86  | 32  | 32  |    | 4<br>8 | 4<br>2 |         | ІСМ  |
| 54 | Планування ІТ-проектів                                    |    | 8 | Екз | 5  | 150  | 64  |   | 86  | 32  | 32  |    | 4<br>8 | 4<br>2 | 1<br>18 | ІСМ  |
| 55 | Моделювання бізнес-процесів                               | КР | 6 | Зал | 2  | 60   |     |   | 60  |     |     |    |        |        |         | ІСМ  |
| 56 | Аналітичні сховища даних                                  | КР | 7 | Зал | 2  | 60   |     |   | 60  |     |     |    |        |        |         | ІСМ  |
|    | <b>0402: Управління ІТ-продуктами</b>                     |    |   |     | 0  | 0    |     |   | 0   |     |     |    |        |        |         |      |
|    | <b>1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>                |    |   |     |    |      |     |   |     |     |     |    |        |        |         |      |
|    | <b>1.2.3. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>                 |    |   |     |    |      |     |   |     |     |     |    |        |        |         |      |
| 57 | Інженерія вимог до ІТ-продуктів                           |    | 5 | Екз | 6  | 180  | 60  |   | 120 | 30  | 30  |    | 2<br>4 | 2<br>2 |         | ІСМ  |
| 58 | Процеси розроблення ІТ-продуктів                          |    | 6 | Екз | 4  | 120  | 60  |   | 60  | 30  | 30  |    | 2<br>4 | 2<br>2 | 1<br>18 | ІСМ  |
| 59 | Стратегічне планування                                    |    | 6 | Екз | 4  | 120  | 45  |   | 75  | 15  |     | 30 | 1<br>2 | 3      |         | УП   |
| 60 | Хмарні сервіси  |    | 6 | Екз | 6  | 180  | 60  |   | 120 | 30  | 30  |    | 2<br>4 | 2<br>2 |         | ІСМ  |
| 61 | Бюджетування ІТ-продуктів                                 |    | 7 | Екз | 7  | 210  | 72  |   | 138 | 24  |     | 48 | 2<br>4 | 6      |         | УП   |
| 62 | Тестування ІТ-продуктів                                   |    | 7 | Екз | 7  | 210  | 72  |   | 138 | 24  | 48  |    | 2<br>6 | 4<br>2 |         | ІСМ  |
| 63 | Управління портфелем ІТ-продуктів                         |    | 8 | Екз | 5  | 150  | 64  |   | 86  | 32  |     | 32 | 4<br>4 | 8      |         | УП   |
| 64 | Управління ризиками ІТ-продуктів                          |    | 8 | Екз | 5  | 150  | 64  |   | 86  | 32  | 32  |    | 4<br>8 | 4<br>2 |         | ІСМ  |
| 65 | Процеси розроблення ІТ-продуктів                          | КР | 6 | Зал | 2  | 60   |     |   | 60  |     |     |    |        |        |         | ІСМ  |
| 66 | Тестування ІТ-продуктів                                   | КР | 7 | Зал | 2  | 60   |     |   | 60  |     |     |    |        |        |         | ІСМ  |

**Примітка:** Всі заліки диференційовані, крім фізичного виховання

Поля КР і РГР : верхнє значення - кількість робіт, нижнє значення - їх сумарна тривалість.

#### Таблиця підсумків по семестрах навчального плану

(без дисциплін циклу фізично-рекреаційного та факультативного типу)

| Розподіл по семестрах | 1 сем. | 2 сем. | 3 сем. | 4 сем. | 5 сем. | 6 сем. | 7 сем. | 8 сем. | Всього |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|

**6.124 За базовим напрямом**

**Блок 0400 Управління ІТ продуктами**

**Блок 0401 Системи і методи прийняття рішень**

|   |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Кредитів всього за планом                             | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 240  |
| Кредитів практики (крім навчальної) за планом         | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 4,5   | 4,5   | 9    |
| Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 9     | 9    |
| Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 3     | 3    |
| Іспитів всього  | 5     | 5     | 5     | 4     | 5     | 5     | 3     | 2     | 34   |
| Заліків всього  | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 2     | 1     | 9    |
| Курсових проектів всього                              | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |      |
| Курсових робіт всього                                 | 0     | 1     | 0     | 1     | 1     | 1     | 1     | 0     | 5    |
| Контрольних робіт всього                              | 1     | 7     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 14   |
| Графічно-розрахункових робіт всього                   | 5     | 1     | 4     | 0     | 3     | 2     | 1     | 1     | 17   |
| Всього годин  | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 7200 |
| Всього годин лекцій за тиждень                        | 14,00 | 10,00 | 11,00 | 13,00 | 10,00 | 10,00 | 9,00  | 8,00  | 85   |
| Всього годин лабораторних за тиждень                  | 5,00  | 3,00  | 11,00 | 10,00 | 7,00  | 6,00  | 8,50  | 8,00  | 58.5 |
| Всього годин практичних за тиждень                    | 9,00  | 14,00 | 6,00  | 3,00  | 5,00  | 6,00  | 4,50  | 4,00  | 51.5 |
| Всього годин аудиторних за тиждень                    | 28,00 | 27,00 | 28,00 | 26,00 | 22,00 | 22,00 | 22,00 | 20,00 | 195  |

**Блок 0402 Управління ІТ-продуктами**

|   |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Кредитів всього за планом                             | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 240  |
| Кредитів практики (крім навчальної) за планом         | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 4,5   | 4,5   | 9    |
| Кредитів на виконання кваліфікаційних робіт за планом | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 9     | 9    |
| Кредитів захисту кваліфікаційних робіт за планом      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 3     | 3    |
| Іспитів всього  | 5     | 5     | 5     | 4     | 5     | 5     | 3     | 2     | 34   |
| Заліків всього  | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 2     | 1     | 9    |
| Курсових проектів всього                              | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |      |
| Курсових робіт всього                                 | 0     | 1     | 0     | 1     | 1     | 1     | 1     | 0     | 5    |
| Контрольних робіт всього                              | 1     | 7     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 14   |
| Графічно-розрахункових робіт всього                   | 5     | 1     | 4     | 0     | 2     | 2     | 1     | 0     | 15   |
| Всього годин  | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 900   | 7200 |
| Всього годин лекцій за тиждень                        | 14,00 | 10,00 | 11,00 | 13,00 | 10,00 | 10,00 | 9,00  | 8,00  | 85   |
| Всього годин лабораторних за тиждень                  | 5,00  | 3,00  | 11,00 | 10,00 | 9,00  | 8,00  | 4,50  | 4,00  | 54.5 |
| Всього годин практичних за тиждень                    | 9,00  | 14,00 | 6,00  | 3,00  | 3,00  | 4,00  | 8,50  | 8,00  | 55.5 |
| Всього годин аудиторних за тиждень                    | 28,00 | 27,00 | 28,00 | 26,00 | 22,00 | 22,00 | 22,00 | 20,00 | 195  |