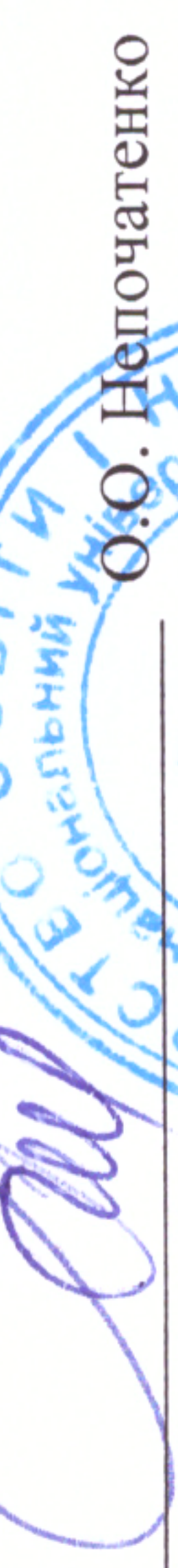


"Затверджую"

Ректор Уманського національного університету садівництва

Вченою Радою Уманського національного університету садівництва


О.О. Непочатенко

протокол № 5

" 4 " березня 20 21 р.

від " 4 " березня 20 21 р.



Міністерство освіти і науки України
Уманський національний університет садівництва
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

з галузі знань 19 - архітектура та будівництво
за спеціальністю 193 "Геодезія та землеустрій"
за освітньою програмою "Геодезія та землеустрій"
за формою навчання денна

Освітній рівень: початковий (короткий цикл)
Кваліфікація: молодший бакалавр з геодезії та землеустрою

Термін навчання - 1 рік 10 місяців

На базі: повної загальної середньої освіти

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| Курс | Вересень | | Жовтень | | Листопад | | Грудень | | Січень | | Лютий | | Березень | | Квітень | | Травень | | Червень | | Липень | | Серпень | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------|---|---------|---|----------|---|---------|---|--------|----|-------|----|----------|----|---------|----|---------|----|---------|----|--------|----|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 |
| I | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | С | С | К | К | К | К | К | К | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | С | С | П | П | П | П | П | П | К | К | К | К | К | К | |
| II | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | С | С | К | К | К | К | К | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | Т | С | С | П | П | П | П | П | П | К | К | К | К | К | К | |

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ПАі – підсумкова атестація(екзамен);

ПАр – захист випускної кваліфікаційної роботи, дипломного проекту (роботи), дипломного проекту (роботи).

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

| Курс | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Практика | Виконання дипломного проекту (роботи) | Підсумкова атестація | Канікули | Усього |
|-------|---------------------|---------------------|----------|---------------------------------------|----------------------|----------|--------|
| I | 33 | 4 | 5 | | | 10 | 52 |
| II | 31 | 4 | 1 | | 2 | 5 | 43 |
| Разом | 64 | 8 | 6 | 0 | 2 | 15 | 95 |

III. ПРАКТИКА

| Вид та назва практики | Семестр | Тижні | Кредити |
|-----------------------|---------|-------|---------|
| навчальна | 2 | 5 | 7,5 |
| навчальна | 4 | 1 | 1,5 |

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

| Підсумкова атестація | Семестр | Кредити |
|-------------------------------------|---------|---------|
| Комплексний кваліфікаційний екзамен | 4 | 3 |
| | | |

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| №/п | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ | Розподіл за семестрами | | | | | Кількість кредитів ЕКТС | | Кількість годин | | | | | Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами | | | | | |
|--|--|------------------------|--------|---------|--------|----------------|-------------------------|------------|-----------------|-----------------|--------|------------|----|---|-----|--------|-----|---------|-----|
| | | екзамени | | заліки | | курсові роботи | | теоретичні | | загальний обсяг | всього | аудиторних | | самостійна робота | | I курс | | II курс | |
| | | екзамени | заліки | проекти | роботи | лекції | практичні | лекторні | лабораторні | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 17 | 20 | 17 | 18 |
| | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Українська мова | | 1 | | | | | 3 | 90 | 44 | 20 | 24 | | 46 | 2,6 | | | | |
| 2 | Історія та культура України | | 1 | | | | | 3 | 90 | 44 | 20 | 24 | | 46 | 2,6 | | | | |
| 3 | Основи геодезичних робіт | | 1 | | | | | 4 | 120 | 60 | 28 | 32 | | 60 | 3,5 | | | | |
| 4 | Топографічне та землепорядне креслення | | 1 | | | | | 4 | 120 | 60 | 28 | 32 | | 60 | 3,5 | | | | |
| 5 | Вища математика | 1 | | | | | | 4 | 120 | 58 | 28 | 30 | | 62 | 3,4 | | | | |
| 6 | Фізика | 1 | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | 66 | 3,2 | | | | |
| 7 | Вступ до фаху | 1 | | | | | | 4 | 120 | 60 | 28 | 32 | | 60 | 3,5 | | | | |
| 8 | Фізичне виховання | | | | | | | 2 | 60 | 28 | | 28 | | 32 | 1,6 | | | | |
| 9 | Фізичне виховання | | 2 | | | | | 2 | 60 | 28 | 28 | | | 32 | | 1,4 | | | |
| 10 | Фізичне виховання | | | | | | | 2 | 60 | 28 | 28 | | | 32 | | | 1,6 | | |
| 11 | Фізичне виховання | | 4 | | | | | 2 | 60 | 28 | 28 | | | 32 | | | | | 1,6 |
| 12 | Іноземна мова | | 2 | | | | | 5 | 150 | 72 | | | 72 | 78 | 3,6 | | | | |
| 13 | Основи екології | | 2 | | | | | 3 | 90 | 44 | 20 | 24 | | 46 | 2,2 | | | | |
| 14 | Філософія | | 2 | | | | | 3 | 90 | 44 | 20 | 24 | | 46 | 2,2 | | | | |
| 15 | Основи геодезичних робіт | 2 | | | | | | 4 | 120 | 60 | 28 | 32 | | 60 | 3,0 | | | | |
| 16 | Геологія і геоморфологія | 2 | | | | | | 4 | 120 | 60 | 28 | 32 | | 60 | 3,0 | | | | |
| 17 | Інформатика і програмування | 2 | | | | | | 3,5 | 105 | 50 | 24 | 26 | | 55 | 2,5 | | | | |
| 18 | Геодезія | 3 | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | 66 | 3,2 | | | | |
| 19 | Основи землеустрою | 3 | | | | | | 4 | 120 | 56 | 28 | 28 | | 64 | 3,2 | | | | |
| 20 | Безпека життєдіяльності: Безпека життєдіяльності | | | | | | | 1 | 30 | 14 | 6 | 8 | | 16 | | | | | |
| | Безпека життєдіяльності: Цивільна оборона | | 4д | | | | | 1 | 30 | 14 | 6 | 8 | | 16 | | | | | 2,3 |
| | Безпека життєдіяльності: Основи охорони праці | | | | | | | 1 | 30 | 14 | 6 | 8 | | 16 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|-------------|------------|------------|-----------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 21 | Геодезія | 4 | | | | | | | | 5,5 | 165 | 82 | 34 | 48 | 83 | | | | 4,6 |
| | Усього | 8 | 11 | | | | | | | 73 | 2190 | 1056 | 404 | 580 | 72 | 1134 | 24,0 | 17,9 | 8,0 |
| | Навчальна практика | | 2 | | | | | | | 9 | 270 | | | | 270 | | | | |
| | Підсумкова атестація | | | | | | | | | 3 | 90 | | | | 90 | | | | |
| | Разом за обов'язковою частиною | 8 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 85 | 2550 | 1056 | 404 | 580 | 72 | 1494 | 24,0 | 17,9 | 8,0 |

2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 2.1. Вибіркові дисципліни з каталогу елективних дисциплін університету | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Дисципліна 1** | | 4 | | | | | | | 3 | 90 | 30 | 14 | 16 | | | | | 60 | 1,7 |
| 23 | Дисципліна 2** | | 4 | | | | | | | 3 | 90 | 30 | 14 | 16 | | | | | 60 | 1,7 |
| | Усього | 0 | 2 | | | | | | | 6 | 180 | 60 | 28 | 32 | 0 | 120 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,3 |

2.2. Вибіркові дисципліни професійного спрямування

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------|-------------|-------------|------------|--|--|--|--|--|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 24 | Дисципліна 3* | | 3 | | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | | | | 66 | 3,2 |
| 25 | Дисципліна 4* | | 3 | | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | | | | 66 | 3,2 |
| 26 | Дисципліна 5* | | 3 | | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | | | | 66 | 3,2 |
| 27 | Дисципліна 6* | 3 | | | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | | | | 66 | 3,2 |
| 28 | Дисципліна 7* | | 4 | | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | | | | 66 | 3,0 |
| 29 | Дисципліна 8* | | 3 | | | | | | | 4 | 120 | 54 | 26 | 28 | | | | | 66 | 3,2 |
| 30 | Дисципліна 9* | | 4 | | | | | | | 5 | 150 | 70 | 34 | 36 | | | | | 80 | 3,9 |
| | Усього | 11,0 | 18,0 | 0,0 | | | | | | 35 | 1050 | 454 | 218 | 236 | 0 | 596 | 0,0 | 0,0 | 15,9 | 6,9 |
| | ВСЬОГО | 11,0 | 18,0 | 0,0 | | | | | | 120,0 | 3600,0 | 1510,0 | 622,0 | 816,0 | 72,0 | 2090,0 | 24,0 | 17,9 | 23,9 | 15,3 |

| | | | | | |
|--|---------------------------------------|------|------|------|------|
| | Кількість тижнів в семестрі | 17 | 20 | 17 | 18 |
| | Кількість аудиторних годин на семестр | 24,0 | 17,9 | 23,9 | 15,3 |
| | Кількість аудиторних годин на тиждень | 408 | 358 | 406 | 276 |
| | Кількість кредитів ECTS | 28 | 32 | 30 | 30 |
| | Кількість екзаменів | 3 | 3 | 3 | 2 |
| | Кількість заліків | 4 | 5 | 4 | 5 |
| | Кількість курсових робіт | | | | |


Навчальний план складено у відповідності до _____ (назва стандарту, за наявності)

а також згідно вимог _____ (назва професійного стандарту, за наявності)

Затверджено на засіданні Вченої ради _____ (факультету)

Протокол № 5 від "23" лютого 2024 року

Декан факультету  В.В. Поліщук

Гарант освітньо-професійної програми  М.В. Шемякін

"Погоджено"

Проректор з науково-

педагогічної роботи  М.І. Мальований

"4" березня 2024 р.

"Погоджено"

Перший проректор  І.І. Мостов'як

"4" березня 2024 р.

*- Дисципліна обирається самостійно студентом з каталогу професійно-орієнтованих (вибіркових) дисциплін

** - Дисципліна обирається самостійно студентом з каталогу елективних (вибіркових) дисциплін