

"Затверджую"

Проректор з науково-педагогічної роботи



Голова кафедри

Затверджено на засіданні вченої ради

протокол № _____ від _____ 20__ р.



Голова вченої ради

Віталій КУРИЛО

Міністерство освіти і науки України
Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітня кваліфікація: магістр з агрономії

Підготовка магістра з галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство

Строк навчання 1 рік 4 місяці

спеціальністю 201 Агрономія

на основі ОС бакалавра, спеціаліста, магістра

освітня програма Агрономія

Форма навчання заочна

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| Курси | 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 | 52 | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 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 | | | | | | |
| 1 | :: | :: | :: | :: | :: | :: | 7 | 5 | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | др | др | 3 | 7 | 7 | 7 | 4 | :: | :: | др | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | п | п | п | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | :: | | | | | | |
| 2 | :: | :: | п | п | п | п | :: | :: | :: | :: | :: | :: | 7 | 7 | др | др | др | др | др | др | 6 | па | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Позначення: **::** - Міжсесійний період; **7** - Екзам. сесія (днів); **П** - практика;
ПА - підсумкова атестація; **ДР** - виконання магістерської роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ

| Курси | Міжсесійний період (у тижнях) | Екзам. сесія (днів) | Практика | Підсумкова атестація (тижні) | Виконання магістерської роботи |
|-------|-------------------------------|---------------------|----------|------------------------------|--------------------------------|
| 1 | 39 | 40 | 3 | | 3 |
| 2 | 9 | 20 | 4 | 1 | 5 |
| Разом | 48 | 60 | 7 | 1 | 8 |

III. ПРАКТИКА

| Назва практики | Семестр | Тижні |
|---------------------------------------|---------|-------|
| Науково-дослідна практика (виробнича) | 2 | 3 |
| Науково-дослідна практика (виробнича) | 3 | 4 |
| | | |
| | | |
| | | |

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

| Вид підсумкової атестації | Форма підсумкової атестації | Семестр |
|-------------------------------|-----------------------------|---------|
| Захист кваліфікаційної роботи | захист | 3 |
| | | |
| | | |

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| Шифр за ООП | Освітні компоненти | Розподіл за семестрами | | | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин | | | | | | Розподіл за семестрами | | | | | | | | | |
|--|---|------------------------|--------|--------------------------|-------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------|------------------------|-------------------|------------------------|-------|------------------|-------|------------|-------|---|----|----|--|
| | | Екзамени | Заліки | Практики, підсум. атест. | | Загальний обсяг | Аудиторні заняття | | | | Самостійна робота | 1 - й рік навчання | | 2-й рік навчання | | | | | | | |
| | | | | | | | Всього | у тому числі: | | | | 1 семестр | | 2 семестр | | 3 семестр | | | | | |
| | | | | | | | | Лекції | Лабораторні | Практичні, семінарські | | Днів сесії | Годин | Днів сесії | Годин | Днів сесії | Годин | | | | |
| 22 | 132 | 18 | 108 | 20 | 120 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 | Л | Лб | Пр | Л | Лб | Пр | Л | Лб | Пр | |
| 1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ | | | | | 15,0 | 450 | 62 | 26 | | 36 | 388 | | | | | | | | | | |
| 1.1. Обов'язкові освітні компоненти | | | | | 9,0 | 270 | 38 | 14 | | 24 | 232 | | | | | | | | | | |
| 1 | Логіка та методологія наукового пізнання | 1, | | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | 6 | | 6 | | | | | | | |
| 2 | Методи і організація наукових досліджень в агрономії | 1, | | | 3,0 | 90 | 14 | 8 | | 6 | 76 | 8 | | 6 | | | | | | | |
| 3 | Ділова іноземна мова | | 1, | | 3,0 | 90 | 12 | | | 12 | 78 | | | 12 | | | | | | | |
| 1.2. Вибіркові освітні компоненти | | | | | 6,0 | 180 | 24 | 12 | | 12 | 156 | | | | | | | | | | |
| 1 | Дисципліна з1 | | 2, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | 6 | | 6 | | | | | |
| 2 | Дисципліна з2 | | 2, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | 6 | | 6 | | | | | |
| 2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ | | | | | 75,0 | 2250 | 224 | 118 | | 106 | 2026 | | | | | | | | | | |
| 2.1. Обов'язкові освітні компоненти | | | | | 45,0 | 1350 | 152 | 82 | | 70 | 1198 | | | | | | | | | | |
| 1 | Оцінка і управління якістю ґрунтів | 1, | | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | 6 | | 6 | | | | | | | |
| 2 | Моделювання технологічних процесів і систем в агрономії | 2, | 1, | | 4,0 | 120 | 32 | 20 | | 12 | 88 | 10 | | 6 | 10 | | 6 | | | | |
| 3 | Інноваційні та SMART-технології в рослинництві | 2, | 1, | | 5,0 | 150 | 20 | 10 | | 10 | 130 | 6 | | 6 | 4 | | 4 | | | | |
| 4 | Аграрна інженерія | 1, | | | 5,0 | 150 | 20 | 10 | | 10 | 130 | 10 | | 10 | | | | | | | |
| 5 | Адаптивні системи землеробства | 1, | | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | 6 | | 6 | | | | | | | |
| 6 | Технології та методи захисту рослин | 2, | 1, | | 4,0 | 120 | 20 | 12 | | 8 | 100 | 6 | | 4 | 6 | | 4 | | | | |
| 7 | Агрономічний аудит | 3, | | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | | | 6 | | 6 | | | |
| 8 | Управління персоналом та лідерство | 3, | | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | | | 6 | | 6 | | | |
| 9 | Професійна педагогіка та методика викладання | | 2, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | 6 | | 6 | | | | | |
| 7 | Виконання кваліфікаційної роботи* | | 2,3, | | 12,0 | 360 | | | | | 360 | | | | | | | | | | |
| Практики | | | | | 10,5 | 315 | | | | | 315 | | | | | | | | | | |
| 1 | Науково-дослідна практика | | | 23 | 10,5 | 315 | | | | | 315 | | | | | | | | | | |
| Підсумкова атестація | | | | | 1,5 | 45 | | | | | 45 | | | | | | | | | | |
| 1 | Підсумкова атестація | | | 3 | 1,5 | 45 | | | | | 45 | | | | | | | | | | |
| 2.2. Вибіркові освітні компоненти | | | | | 18,0 | 540 | 72 | 36 | | 36 | 468 | | | | | | | | | | |
| 1 | Дисципліна п1 | | 2, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | 6 | | 6 | | | | | |
| 2 | Дисципліна п2 | | 2, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | 6 | | 6 | | | | | |
| 3 | Дисципліна п3 | | 2, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | 6 | | 6 | | | | | |
| 4 | Дисципліна п4 | | 3, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | | | 6 | | 6 | | | |

| Шифр за ООП | Освітні компоненти | Розподіл за семестрами | | | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин | | | | | | Розподіл за семестрами | | | | | | | | |
|-------------|--------------------|------------------------|--------|--------------------------|-------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------|------------------------|-----------|------------------------|--------------------|-------|------------------|-------|------------|-------|----|----|
| | | Екзамени | Заліки | Практики, підсум. атест. | | Загальний обсяг | Аудиторні заняття | | | | | Самостійна робота | 1 - й рік навчання | | 2-й рік навчання | | | | | |
| | | | | | | | Всього | у тому числі: | | | 1 семестр | | 2 семестр | | 3 семестр | | | | | |
| | | | | | | | | Лекції | Лабораторні | Практичні, семінарські | | | Днів сесії | Годин | Днів сесії | Годин | Днів сесії | Годин | | |
| 22 | 132 | 18 | 108 | 20 | 120 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 14 | Л | Лб | Пр | Л | Лб | Пр | Л | Лб | Пр |
| 5 | Дисципліна п5 | | 3, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | | | | | 6 | | 6 |
| 6 | Дисципліна п6 | | 3, | | 3,0 | 90 | 12 | 6 | | 6 | 78 | | | | | | | 6 | | 6 |

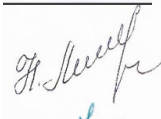
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|--|----|-------------|-------------|------------|------------|--|------------|-------------|-----------|--|-----------|-----------|---|-----------|-----------|--|-----------|
| Загальна кількість: | | | | 90,0 | 2700 | 286 | 144 | | 142 | 2414 | 58 | | 62 | 56 | | 50 | 30 | | 30 |
| Освітніх компонентів | | | 29 | | | | | | | | 10 | | 11 | | 8 | | | | |
| Практик | | | 2 | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | |
| Підсумкова атестація | | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |

Гарант освітньої програми
Завідувач кафедри біології та агрономії



Галина СВТУШЕНКО
Галина СВТУШЕНКО

Декан факультету природничих наук



Наталія МАЦАЙ

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу



Валентина ЛЕСНОВА