

Вибіркові компоненти 2023-2024 навчального року для здобувачів вищої освіти спеціальності 201 Агрономія

Шифр за ОПІ	Назва навчальних дисциплін	Кількість годин	Кількість кредитів ECTS	Форма контролю
ОС «Молодший бакалавр»				
2 курс 3 семестр вибір 1 дисципліни на семестр на 5,0 кредитів, 3 дисциплін на семестр по 4,0 кредити та 1 дисципліни на рік на 2,7 кредити (всього 5 дисципліни – 19,7 кредитів)				
ВБ 1.3.	Правознавство	4,0	120	залік
ВБ 1.4.	Земельне право	4,0	120	залік
ВБ 2.3.	Основи бухгалтерського обліку та фінансування	4,0	120	залік
ВБ 2.4.	Статистика в рослинництві	4,0	120	залік
ВБ 2.7.	Основи охорони праці	5,0	150	екзамен
ВБ 2.8.	Охорона праці в галузях АПК	5,0	150	екзамен
ВБ 2.5.	Основи філософських знань	4,0	120	залік
ВБ 2.6.	Філософія (релігієзнавство)	4,0	120	залік
ВБ 1.1.	Фізична культура – розрахована на рік	80 (30+50)	2,7 (1,0+1,7)	залік 4 семестр
ВБ 1.2.	Теорія і методика фізичного самовдосконалення – розрахована на рік	80 (30+50)	2,7 (1,0+1,7)	залік 4 семестр
2 курс 4 семестр вибір 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити (всього 1 дисципліна – 4,0 кредити)				
ВБ 2.9.	Основи дослідницької справи	120	4,0	залік
ВБ 2.10.	Методика досліджень в агрономії	120	4,0	залік
ОС «Бакалавр»				
1 курс 1 семестр вибір 2 дисциплін на семестр по 3,0 кредити, (всього 2 дисципліни – 6,0 кредитів)				
ВБ.1.1.	Психологія	90	3,0	залік
ВБ.1.2.	Психологія і педагогіка	90	3,0	залік
ВБ.1.3.	Введення до майбутньої	90	3,0	залік

	професії			
ВБ.1.4.	Університетська освіта	90	3,0	залік
1 курс 2 семестр вибір 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити, вибір 2 практик на семестр по 1,0 кредиту, (всього 1 дисципліна та 2 практики – 5,0 кредитів)				
ВБ.2.1.	Тваринництво	90	3,0	залік
ВБ.2.2.	Бджільництво	90	3,0	залік
ВБ.3.1.	Введення до майбутньої професії: навчальна практика з агрономічних дисциплін	30	1,0	залік
ВБ.3.2.	Введення до майбутньої професії: ознайомча практика та аналіз агрономічної діяльності господарств (всього 2 практики на 2,0 кредити разом)	30	1,0	залік
2 курс 3 семестр вибір 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити з формою контролю екзамен та 2 дисциплін на семестр по 3,0 кредити з формою контролю залік (всього 3 дисципліни – 9,0 кредитів)				
ВБ.1.5.	Мікробіологія з основами вірусології	90	3,0	екзамен
ВБ.1.6.	Мікробіологія ґрунтів	90	3,0	екзамен
ВБ.2.3.	Геодезія та землевпорядкування	90	3,0	залік
ВБ.2.4.	Геодезія з основами геопозиціонування	90	3,0	залік
ВБ.2.1.	Правова основа використання сільськогосподарських земель	90	3,0	залік
ВБ.2.2.	Агрохімічний сервіс	90	3,0	залік
3 курс 5 семестр вибір 3 дисциплін на семестр по 3,0 кредити та 1 дисципліни на рік на 2,0 кредити (всього 4 дисципліни – 11,0 кредитів)				
ВБ 1.5.	Фізична культура – розраховано на рік	60 (30+30)	2,0 (1,0+1,0)	залік 6 семестр
ВБ 1.6.	Теорія і методика фізичного самовдосконалення –	60 (30+30)	2,0 (1,0+1,0)	залік 6 семестр

	розраховано на рік			
ВБ.2.1.	Програмування врожаїв	90	3,0	залік
ВБ.2.2.	Програмування, прогнозування, планування урожайності сільськогосподарських культур	90	3,0	залік
ВБ.2.3.	Облік і аудит в галузях АПК	90	3,0	залік
ВБ.2.4.	Статистика в рослинництві	90	3,0	залік
ВБ.2.5.	Меліорація земель	90	3,0	залік
ВБ.2.6.	Землеробство на меліоративних землях	90	3,0	залік
3 курс 6 семестр вибір 1 дисциплін на семестр на 3,0 кредити, 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити з формою контролю залік та 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити з формою контролю екзамен (всього 3 дисципліни – 11,0 кредитів)				
ВБ 1.7.	Правознавство	90	3,0	залік
ВБ 1.8.	Земельне право	90	3,0	залік
ВБ.1.9.	Основи біотехнології у рослинництві	120	4,0	залік
ВБ.1.10.	Сільськогосподарська біотехнологія	120	4,0	залік
ВБ.2.11.	Основи охорони праці	120	4,0	екзамен
ВБ.2.12.	Охорона праці в галузях АПК	120	4,0	екзамен
4 курс 7 семестр вибір 2 дисциплін на семестр по 3,0 кредити (всього 2 дисципліни – 6,0 кредитів)				
ВБ.3.17.	Використання та оцінка земельних ресурсів	90	3,0	залік
ВБ.3.18.	Методика агрохімічних досліджень	90	3,0	залік
ВБ.3.23.	Насіннізнавство	90	3,0	залік
ВБ.3.24.	Загальна селекція та сортознавство сільськогосподарських культур	90	3,0	залік
4 курс 8 семестр вибір 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити з формою контролю залік, 2 дисциплін на семестр по 4,0 кредити з формою контролю екзамен та 3 дисциплін на семестр по 3,0 кредити (всього 6 дисциплін – 21,0 кредит)				
ВБ.1.3.	Соціологія і політологія	90	3,0	залік

ВБ.1.4.	Аграрна політика	90	3,0	залік
ВБ.3.5.	Виноградарство і ампелографія	120	4,0	екзамен
ВБ.3.6.	Помологія	120	4,0	екзамен
ВБ.3.19.	Земельний кадастр	90	3,0	залік
ВБ.3.20.	Управління елементами живлення ґрунтів	90	3,0	залік
ВБ.3.13.	Декоративне садівництво та квітникарство	120	4,0	залік
ВБ.3.14.	Лісівництво	120	4,0	залік
ВБ.3.9.	Технічні культури	120	4,0	екзамен
ВБ.3.10.	Енергетичні та лікарські культури	120	4,0	екзамен
ВБ.3.21.	Проектування технологічних процесів у рослинництві	90	3,0	залік
ВБ.3.22.	Фітоцидно-лікарські рослини	90	3,0	залік
ОС «Магістр», ОПШ				
1 курс 1 семестр				
вибір 2 дисципліни на семестр по 3,0 кредити та 1 дисципліни на семестр на 5,0 кредитів (всього 3 дисципліни – 11,0 кредитів)				
ВБ.1.1.	Спеціальна генетика	90	3,0	залік
ВБ.1.2.	Популяційна генетика	90	3,0	залік
ВБ.1.3.	Біотехнологія в рослинництві	90	3,0	залік
ВБ.1.4.	Генетична інженерія рослин	90	3,0	залік
ВБ.1.6.	Насіннезнавство та методи визначення якості насіння сільськогосподарських культур	150	5,0	екзамен
ВБ.1.5.	Декоративна дендрологія та квітникарство	150	5,0	екзамен
ВБ.1.7.	Рекультивація земель	150	5,0	екзамен
1 курс 2 семестр				
вибір 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити, 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити та 1 дисципліни на рік на 5,0 кредити (всього 3 дисципліни – 12,0 кредитів)				
ВБ.1.11.	Охорона праці в галузі та цивільний захист	90	3,0	екзамен
ВБ.1.12.	Безпека життєдіяльності з основами охорони праці та	90	3,0	екзамен

	цивільного захисту			
ВБ.1.14.	Спеціальна селекція, насінництво та сортознавство – розраховано на рік	150 (60+90)	5,0 (2,0+3,0)	залік у 2 семестрі, екзамен у 3 семестрі
ВБ.1.13.	Ландшафтне проектування – розраховано на рік	150 (60+90)	5,0 (2,0+3,0)	залік у 2 семестрі, екзамен у 3 семестрі
ВБ.1.15.	Якість ґрунтів та їх оцінка – розраховано на рік	150 (60+90)	5,0 (2,0+3,0)	залік у 2 семестрі, екзамен у 3 семестрі
ВБ.1.9.	Основи карантину, інспекторська робота та фітосанітарний моніторинг	120	4,0	залік
ВБ.1.8.	Технологія озеленення населених місць та садово-паркове мистецтво	120	4,0	залік
ВБ.1.10.	Нормативна та експертна оцінка ґрунтів	120	4,0	залік
2 курс 3 семестр				
вибір 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити (всього 1 дисципліна – 3,0 кредити)				
ВБ.1.16.	Сучасні проблеми агрономії (агрокебети)	90	3,0	залік
ВБ.1.17.	Сучасні світові технології зберігання та переробки продукції (агрокебети)	90	3,0	залік
ОС «Магістр», ОНП				
1 курс 1 семестр				
вибір 2 дисципліни на семестр по 3,0 кредити та 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредитів (всього 3 дисципліни – 10,0 кредитів)				
ВБ.1.3.	Спеціальна генетика	90	3,0	залік
ВБ.1.4.	Популяційна генетика	90	3,0	залік
ВБ.1.5.	Біотехнологія в рослинництві	90	3,0	залік
ВБ.1.6.	Генетична інженерія рослин	90	3,0	залік
ВБ.1.1.	Технологія переробки плодів і овочів	120	4,0	екзамен
ВБ.1.2.	Технологія переробки винограду	120	4,0	екзамен
1 курс 2 семестр				
вибір 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити,				

1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити та 1 дисципліни на рік на 5,0 кредити (всього 3 дисципліни – 12,0 кредитів)				
ВБ.1.9.	Охорона праці в галузі та цивільний захист	90	3,0	екзамен
ВБ.1.10.	Безпека життєдіяльності з основами охорони праці та цивільного захисту	90	3,0	екзамен
ВБ.1.11.	Технологія виробництва борошна, круп та комбікорму – розраховано на рік	150 (75+75)	5,0 (2,5+2,5)	залік у 2 семестрі, екзамен у 3 семестрі
ВБ.1.12.	Основи переробки зерна – розраховано на рік	150 (75+75)	5,0 (2,5+2,5)	залік у 2 семестрі, екзамен у 3 семестрі
ВБ.1.7.	Стандартизація, управління якістю, сертифікація с.-г. продукції	120	4,0	екзамен
ВБ.1.8.	Метрологія, сертифікація і стандартизація в галузі сільськогосподарського виробництва	120	4,0	екзамен
2 курс 3 семестр вибір 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити (всього 1 дисципліна – 3,0 кредити)				
ВБ.1.13.	Сучасні проблеми агрономії (агрокебети)	90	3,0	залік
ВБ.1.14.	Сучасні світові технології зберігання та переробки продукції (агрокебети)	90	3,0	залік
2 курс 4 семестр вибір 4 дисциплін на семестр по 3,0 кредити з формою контролю залік та 4 дисципліни на семестр по 3,0 кредити з формою контролю екзамен (всього 8 дисциплін – 24,0 кредити)				
ВБ 1.15.	Біометрична генетика сільськогосподарських культур	90	3,0	залік
ВБ 1.16.	Сучасні технології вирощування овочевих культур	90	3,0	залік
ВБ 1.23.	Сучасні системи технології зберігання і переробки сільськогосподарської продукції	90	3,0	екзамен

ВБ 1.24.	Технологія первинної обробки продукції рослинництва	90	3,0	екзамен
ВБ 1.25.	Державна науково-технічна експертиза сортів рослин та їх правова охорона	90	3,0	екзамен
ВБ 1.26.	Сортознавство	90	3,0	екзамен
ВБ 1.17.	Стрес та адаптація рослин	90	3,0	залік
ВБ 1.18.	Нішеві культури	90	3,0	залік
ВБ 1.19.	Органічне землеробство	90	3,0	залік
ВБ 1.20.	Екологічні основи збалансованого природокористування	90	3,0	залік
ВБ 1.27.	Теоретичне обґрунтування та системи енергоощадного екологічного землеробства	90	3,0	екзамен
ВБ 1.28.	Особливості ведення землеробства на засадах ресурсозбереження з урахуванням зміни клімату	90	3,0	екзамен
ВБ 1.21.	Оцінка якості ґрунтів	90	3,0	залік
ВБ 1.22.	Паспортизація земель	90	3,0	залік
ВБ 1.29.	Охорона і відновлення родючості ґрунтів	90	3,0	екзамен
ВБ 1.30.	Часткове ґрунтознавство	90	3,0	екзамен
ОС «Доктор філософії», ОНП				
2 курс 3 семестр				
вибір 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити з формою контролю екзамен та 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредитів з формою контролю залік (всього 2 дисципліни – 8,0 кредитів)				
ВБ.1.1.	Оцінка якості ґрунтів	120	4,0	екзамен
ВБ.1.2.	Географічні інформаційні системи у землеробстві	120	4,0	екзамен
ВБ.1.3.	Часткове ґрунтознавство	120	4,0	залік
ВБ.1.4.	Прогноз і програмування врожаїв сільськогосподарських культур	120	4,0	залік
2 курс 4 семестр				
вибір 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити з формою контролю екзамен та 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредитів з формою контролю залік (всього 2 дисципліни – 8,0 кредитів)				
ВБ.1.7.	Світові технології в рослинництві	120	4,0	екзамен

ВБ.1.8.	Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва	120	4,0	екзамен
ВБ.1.5.	Адаптивне рослинництво	120	4,0	залік
ВБ.1.6.	Сучасні методи біотехнології в рослинництві	120	4,0	залік