

374 несе

ЗАЯВКА

на участь у конкурсному відборі виконавців державного замовлення на підвищення кваліфікації фахівців окремих галузей економіки та працівників бюджетної сфери, що проводиться конкурсною комісією МОН з відбору виконавців державного замовлення на підготовку фахівців, наукових, науково-педагогічних та робітничих кадрів, підвищення кваліфікації та перепідготовку кадрів за бюджетною програмою 2201250 «Надання післядипломної освіти, підвищення кваліфікації фахівців окремих галузей економіки та працівників бюджетної сфери, керівних працівників і спеціалістів державного управління та інших осіб, які виявили бажання працювати на деокупованих територіях України»

1. Інформація про учасника конкурсного відбору

- 1) повне найменування: Уманський національний університет;
- 2) код згідно з ЄДРПОУ: 00493787;
- 3) місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Черкаська обл., 20301;
- 4) місце провадження освітньої діяльності: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Черкаська обл., 20301;
- 5) код в Єдиній державній електронній базі з питань освіти: 268;
- 6) форма власності: державна;
- 7) орган, до сфери управління якого належить учасник конкурсного відбору: Міністерство освіти і науки України.

2. Опис програми підвищення кваліфікації та відомості про її забезпечення

1) «Сучасні технології вирощування, догляду та зберігання плодово-ягідної продукції».

Галузь знань (спеціальність): Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина (Н1 Агрономія).

Цільова група слухачів: агрономи, технологи, керівники та фахівці фермерських господарств, сільськогосподарських кооперативів, садівничих і ягідних підприємств.

Вимоги до рівня освіти та/або досвіду роботи слухачів: фахова передвища або вища освіта.

Інші вимоги: досвід практичної діяльності у сфері рослинництва/садівництва вітається, але не є обов'язковим.

2) інформація про актуальність програми підвищення кваліфікації:

Метою програми є набуття слухачами теоретичних знань і практичних навичок із сучасних технологій вирощування садивного матеріалу,

закладання, догляду за насадженнями, післязбиральної доробки та зберігання плодово-ягідної продукції з урахуванням вимог законодавства України та Європейського Союзу, а також формування компетентностей, необхідних для підвищення якості продукції та ефективності вирощування плодових і ягідних культур.

Актуальність програми зумовлена потребою оновлення компетентностей фахівців аграрного сектору щодо впровадження ресурсоефективних технологій плідівництва і ягідництва, підвищення якості продукції та зменшення післязбиральних втрат. Програма відповідає Законам України «Про насіння і садивний матеріал», «Про захист рослин», «Про карантин рослин», враховує вимоги Спільної аграрної політики ЄС, Європейської зеленої угоди, Стратегії «Від ферми до виделки». Враховано запити фермерських господарств і спілок щодо закладання та догляду за насадженнями плодових і ягідних культур, післязбиральної доробки та зберігання продукції.

Очікувані результати навчання

- За результатами опанування програми слухачі повинні набути таких компетентностей:
- застосовувати сучасні технології закладання плодово-ягідних насаджень, добираючи оптимальні конструкції саду та ягідника з урахуванням ґрунтово-кліматичних умов і вимог сталого плідівництва;
- організовувати ефективні системи зрошення у плодових і ягідних насадженнях з урахуванням водного режиму та потреб культур;
- впроваджувати технології захисту насаджень від абіотичних стресів, зокрема заморозків, із використанням сучасних агротехнічних та інженерних рішень;
- використовувати елементи цифровізації та механізації у садівництві.
- забезпечувати сучасні технології зберігання плодово-ягідної продукції, дотримуючись режимів, що гарантують якість, безпечність та мінімальні втрати під час зберігання;
- організовувати виробництво якісного садивного матеріалу плодових і ягідних культур відповідно до сучасних технологічних вимог;
- раціонально застосовувати системи утримання ґрунту та удобрення насаджень, підвищуючи їх продуктивність і сталість вирощування;
- виконувати формування та обрізування плодових і ягідних культур;
- застосовувати сучасні технології збирання та післязбиральної доробки продукції, з урахуванням вимог законодавства України та ЄС щодо якості та безпечності харчових продуктів;
- працювати з навчально-методичними та цифровими ресурсами (у т.ч. Moodle) для самостійного підвищення кваліфікації та професійного розвитку

3) обсяг програми в кредитах ЄКТС, кількість аудиторних годин:

1 кредит ЄКТС (30 годин), у тому числі 22 аудиторні (контактні) години (з них 10 годин дистанційно, 12 годин очно) та 8 годин самостійної роботи.

4) форма навчання:

очна – не застосовується (програма реалізується за змішаною формою навчання);

дистанційна – не застосовується (програма реалізується за змішаною формою навчання);

змішана:

Програма реалізується за змішаною формою навчання, тривалість – 3 тижні, загальний обсяг – 30 годин (1 кредит ЄКТС). Дистанційно (платформи Zoom і Moodle) проводяться семінарські заняття – 10 год. Очно на базі Уманського національного університету (вул. Інститутська, 1, м. Умань) проводяться практичні заняття та підсумковий контроль – 12 год. На території університету наявні укриття, доступні для слухачів. Самостійна робота слухачів – 8 годин.

5) відомості про методичне, інформаційне забезпечення програми:

Методичне забезпечення програми включає робочу навчальну програму, конспекти лекцій і презентаційні матеріали, методичні рекомендації до практичних, семінарських занять і самостійної роботи. Передбачено використання електронної освітньої платформи Moodle для розміщення навчальних матеріалів, організації самостійної роботи слухачів та зворотного зв'язку.

6) графік проведення занять, тривалість виконання програми підвищення кваліфікації:

Тривалість реалізації: 3 тижні. Загальний обсяг: 30 год.

- Семінарські заняття (дистанційно): 5 занять, 10 год.
- Практичні заняття (очно): 4 заняття, 8 год.
- Підсумковий контроль (очно): 2 заняття, 4 год.
- Самостійна робота: 8 год.

Контактні години 22 год. (73,3%), з них дистанційно 10 год., очно 12 год. Самостійна робота – 8 год. (26,7%).

Графік освітнього процесу

Тиждень	Вид занять	Формат	Кількість занять	Контактні х годин дистанційн	Контактні х годин очно	Самостійн а робота	Разом за тиждень
1	Лекційні заняття	Дистанційно (Zoom і Moodle)	3	6	—	—	12
	Практичні заняття	Очно (на базі УНУ)	2	—	4	—	
	Самостійна робота	Опрацювання навчальних матеріалів	—	—	—	2	
2	Лекційні заняття	Дистанційно (Zoom і Moodle)	2	4	—	—	12
	Практичні заняття	Очно (на базі УНУ)	2	—	4	—	
	Самостійна робота	Опрацювання навчальних матеріалів (Moodle)	—	—	—	4	
3	Підсумковий контроль	Очно (на базі УНУ)	2	—	4	—	6
	Самостійна робота	Опрацювання навчальних матеріалів (Moodle)	—	—	—	2	
РАЗОМ			11	10	12	8	30

Навчально-тематичний план

програми підвищення кваліфікації «Сучасні технології вирощування, догляду та зберігання плодово-ягідної продукції»

Тривалість реалізації – 3 тижні. Загальний обсяг – 30 годин (1 кредит ЕКТС), з них 22 аудиторні (контактні) години (10 год дистанційно, 12 год очно) та 8 годин самостійної роботи, 10 осіб

№ з/п	Назва теми (модуля)	Вид заняття	Форма проведення	Викладач	Дистанційно, год	Очно, год	Самостійна робота, год	Разом, год
1	Сучасні технології закладання саду та ягідника	Лекційне заняття	Дист.	Полуніна О. В.	2	—	—	2
2	Інноваційні підходи у зрошенні плодово-ягідних насаджень	Лекційне заняття	Дист.	Полуніна О. В.	2	—	—	2
3	Сучасні технології захисту насаджень від заморозків	Лекційне заняття	Дист.	Полуніна О. В.	2	—	—	2

4	Цифровізація та механізація процесів моніторингу, догляду за насадженнями та збору врожаю. Застосування дронів.	Лекційне заняття	Дист.	Полуніна О. В.	2	–	–	2
5	Сучасні технології зберігання плодової та ягідної продукції	Лекційне заняття	Дист.	Заморська І. Л.	2	–	–	2
6	Інноваційні технології вирощування садивного матеріалу плодових і ягідних культур	Практичне заняття	Очно	Буцик Р.М.	–	2	–	2
7	Системи утримання ґрунту та удобрення насаджень	Практичне заняття	Очно	Буцик Р. М.	–	2	–	2
8	Обрізування плодових і ягідних насаджень	Практичне заняття	Очно	Буцик Р.М.	–	2	–	2
9	Сучасні технології збору та післязбиральної доробки плодів. Вимоги законодавства України та ЄС щодо безпечності й якості плодово-ягідної продукції	Практичне заняття	Очно	Полуніна О. В.	–	2	–	2
10	Підсумковий контроль	Контрольний захід	Очно	Полуніна О. В.	–	4	–	4
11	Самостійна робота (опрацювання навчальних матеріалів, підготовка до підсумкового контролю)	Самостійна робота	–	–	–	–	8	8
	РАЗОМ				10	12	8	30

Шкала оцінювання результатів навчання

Бали	Рівень	Характеристика
90–100	Високий	Слухач у повному обсязі опанував матеріал, самостійно підбирає технологічні режими заморожування, виконує техніко-економічні розрахунки та обґрунтовує виробничі рішення.
75–89	Достатній	Слухач опанував матеріал, виконує завдання з незначними неточностями.
60–74	Задовільний	Слухач володіє базовими знаннями та виконує типові завдання за зразком.
менше 60	Не зараховано	Результати навчання не досягнуті; програму не зараховано.

Програма вважається успішно виконаною за умови набрання слухачем не менш як 60 балів («зараховано»).

За результатами успішного завершення програми та проходження підсумкового контролю слухач отримує сертифікат про підвищення кваліфікації обсягом 1 кредит ЄКТС (30 годин). У сертифікаті зазначаються найменування програми, обсяг у кредитах ЄКТС та годинах, перелік набутих компетентностей і результатів навчання.

7) відомості про кадрове забезпечення:

Загальна кількість ставок працівників, що забезпечують виконання програми підвищення кваліфікації, – 3 ставки.

Кількість працівників, що забезпечують виконання програми підвищення кваліфікації, – 3 особи, з них: за основним місцем роботи – 3 особи.

Кадрове забезпечення

ПІБ	Науковий ступінь, посада	Складові програми	Год.	Форма залучення
Полуніна Олександра Василівна	канд. с.-г. наук, доцент кафедри плодівництва і виноградарства	Теми: 1. Сучасні технології закладання саду та ягідника; 2. Зрошення плодово-ягідних насаджень; 3. Сучасні технології захисту насаджень від заморозків; 4. Цифровізація та механізація процесів моніторингу, догляду за насадженнями та збору врожаю. Застосування дронів; 9. Сучасні технології збору та післязбиральної доробки плодів. Вимоги законодавства України та ЄС щодо безпечності й якості плодово-ягідної продукції; Підсумковий контроль	14	За основним місцем роботи
Буцик Роман Миколайович	канд. с.-г. наук, доцент кафедри плодівництва і	Теми: 6. Технології вирощування садивного матеріалу плодових і ягідних культур; 7. Утримання	6	За основним місцем

	виноградарства	грунту та удобрення насаджень; 8. Обрізування плодових і ягідних насаджень.		роботи
Заморська Ірина Леонідівна	докт. техн. наук, професор кафедри харчових технологій	Тема: 5. Сучасні технології зберігання плодової та ягідної продукції	2	За основним місцем роботи
РАЗОМ			22	

3. Додаткова інформація (за потреби):

1) Сертифікати про акредитацію спеціальності:

- Сертифікат про акредитацію освітньої програми «Садівництво та виноградарство» за спеціальністю 203 Садівництво та виноградарство перший (бакалаврський) рівень №547 від 23.07.2020. Строк дії сертифіката подовжено до 31.12.2027 згідно Постанови КМУ № 1770 від 26 грудня 2025 року;

- Сертифікат про акредитацію освітньо-професійної програми «Садівництво та виноградарство» за спеціальністю 203 Садівництво та виноградарство другий (магістерський) рівень № 2643 від 20.12.2021. Строк дії сертифіката подовжено до 31.12.2027 згідно Постанови КМУ № 1770 від 26 грудня 2025 року;

- Сертифікат про акредитацію освітньо-наукової програми «Садівництво та виноградарство» за спеціальністю 203 Садівництво та виноградарство третій (освітньо-науковий) рівень № 2647 від 20.12.2021. Строк дії сертифіката подовжено до 31.12.2027 згідно Постанови КМУ № 1770 від 26 грудня 2025 року.

2) Наукові дослідження:

- Полуніна О. В. і Буцик Р. М виконують наукові дослідження за програмою Уманського національного університету «Удосконалення існуючих та розробка адаптивних технологій вирощування плодових культур» (0126U000494).

- Заморська І. Л. виконує дослідження за програмою Уманського національного університету «Інноваційні технології виробництва харчових продуктів, речовин і м» (0126U000087).

3) Участь в освітніх проєктах:

- «Агроінновації від воїна до фермера» для ветеранів, ВПО та людей з інвалідністю за підтримки Посольства США (2024–2025) – Полуніна О. В.;

- «Організація та управління бізнесом у садівництві» для жінок-фермерів в Уманському національному університеті садівництва за підтримки Японського агентства міжнародного співробітництва (2024) – Полуніна О. В., Буцик Р. М.;

- «Норвегія-Україна. Професійна адаптація. Інтеграція в державну систему». Професійна перепідготовка військовослужбовців, ветеранів та членів їхніх сімей за спеціальністю «Організація власного бізнесу в садівництві та овочівництві» (2021) – Заморська І. Л.

В.о. ректора



(найменування посади керівника закладу освіти (наукової установи))

(підпис)

Олена ЯРОШИНСЬКА

(власне ім'я та прізвище)

Головний бухгалтер

(найменування посади керівника бухгалтерської служби/планово-фінансового підрозділу закладу освіти (наукової установи))

(підпис)

Наталія ЛИСА

(власне ім'я та прізвище)