

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА**

**ЗВІТ**

**РЕКТОРА  
УМАНСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ САДІВНИЦТВА**

**НЕПОЧАТЕНКО ОЛЕНИ ОЛЕКСАНДРІВНИ**

щодо виконання умов контракту з Міністерством освіти і науки України, виконання положень Статуту закладу вищої освіти, показників ефективності і використання державного майна, показників ефективності підготовки науково-педагогічних кадрів через аспірантуру та докторантуру, видання підручників, посібників, науково-методичної літератури та дотримання законодавства у сфері діяльності закладу вищої освіти

Звіт розглянуто і схвалено  
Конференцією трудового колективу  
університету (протокол № 2  
від 27 грудня 2022 року)

**Умань – 2022 р.**

**Уманський національний університет садівництва (УНУС)** – заклад вищої освіти, де протягом 178 років функціонування склалися усталені та непорушні традиції: інноваційний підхід і пріоритетність якості освіти, високий рівень патріотичності й орієнтованість на роботодавця. Підтриманню діяльності у руслі зазначених концептуальних першостей сприяють стабільно високий професіоналізм колективу навчального закладу, сконцентрованість на академічній свободі, прогресивність поглядів і наукових підходів, а також взаємна повага та довіра між адміністрацією та колективом.

Стратегія університету спрямована на підтримання високого рівня освіти у відповідності з європейськими цінностями та традиціями, домінування наукової думки та створення автентичного навчально-наукового осередку, метою якого є трансфер знань і наукових розробок у світову спільноту освітян, науковців і практиків.

Діяльність навчального закладу в цілому та ректора зокрема протягом звітного періоду визначалася Конституцією України, законами України «Про освіту», «Про вищу освіту» й іншими профільними нормативними документами, указами Президента України, постановами Верховної Ради України, актами Кабінету Міністрів України, наказами Міністерства освіти і науки України, Статутом університету.

Стратегічними основами функціонування Уманського національного університету садівництва у вітчизняному освітньо-науковому середовищі стали:

- створення умов і надання здобувачам якісної, доступної, сучасної освіти, що ґрунтується на професіоналізмі науково-педагогічних працівників й актуальних теоретичних і прикладних основах професійного спрямування;
- ґрунтовний розвиток і всебічне сприяння проведенню фундаментальних і прикладних наукових досліджень, забезпечення їх конкурентоспроможності;
- профільна підготовка фахівців на умовах поєднання теоретичних основ з практичною діяльністю, що сприяє реалізації набутих отриманих здобувачами освіти знань у подальшій науковій діяльності, на виробництві та в бізнесі;
- сприяння розвитку творчого та наукового потенціалу молоді на принципах гуманності та толерантності, демократизації, практичності та прагматичності, неперервності та варіативності, адаптивності й оптимальності;
- позиціонування здобувача освіти як гармонійно розвиненої особистості, громадянина та патріота української держави з високими духовними цінностями та сприяння розвитку його знань, вмінь і талантів;
- стала інтеграція у світовий науковий та освітянський простір.

Здійснення концепції функціонування університету як освітньо-наукового центру здійснювалося також за допомогою розгалуженої мережі структурних підрозділів, що реалізують стратегію розвитку навчального закладу та забезпечують провадження навчально-виховної роботи:

Уманського фахового коледжу технологій та бізнесу, Ананьївського аграрно-економічного фахового коледжу, Городищенського фахового коледжу, Тальнівського будівельно-економічного фахового коледжу, Тальянківського агротехнічного фахового коледжу, Чигиринського економіко-правового фахового коледжу, Шевченківського фахового коледжу; шести факультетів (агрономії; плодоовочівництва, екології та захисту рослин; економіки і підприємництва; менеджменту; інженерно-технологічного; лісового і садово-паркового господарства); навчально-виробничого комплексу. Навчальну, методичну, наукову й організаційну роботу втілюють 27 кафедр. Загалом вищу освіту в університеті за всіма спеціальностями здобуває 4867 студентів, а з урахуванням коледжів – 7979 студентів.

У 2022 році діяльність ректора й університету велася відповідно до умов чинного законодавства та рішень вченої ради. У результаті діяльності останньої було утворено: 4 спеціалізовані вчені ради для проведення разових захистів дисертацій; розглянуто 4 питання про проведення попередньої експертизи дисертацій; надано гриф «Рекомендовано вченою радою Уманського НУС» 4 посібникам; рекомендовано до друку 5 монографій; затверджено низку положень, що регулюють діяльність структурних підрозділів і організації діяльності університету:

- Положення про організацію виховного процесу в Уманському національному університеті садівництва;

- Положення про забезпечення якості освітньої діяльності та вищої освіти в Уманському національному університеті садівництва;

- Положення про планування та облік навантаження науково-педагогічних працівників Уманського національного університету садівництва;

- Положення про порядок визнання в Уманському національному університеті садівництва результатів навчання, отриманих у неформальній та/або інформальній освіті;

- Правила призначення академічної та соціальної стипендії здобувачам вищої освіти, аспірантам і докторантам в Уманському національному університеті садівництва;

- Положення про музейну кімнату історії Уманського національного університету садівництва;

- Положення про музейну кімнату цінних і рідкісних видань бібліотеки Уманського національного університету садівництва;

- Положення про вибіркові дисципліни в Уманському національному університеті садівництва;

- Положення про користування гуртожитками Уманського національного університету садівництва;

- Положення про реферат докторської дисертації, що подається до спеціалізованих вчених рад Уманського національного університету садівництва;

– Положення про порядок проведення публічного захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії в Уманському національному університеті садівництва;

– Положення про наукового керівника здобувача вищої освіти ступеня доктора філософії в Уманському національному університеті садівництва;

– Положення про порядок проведення публічної презентації наукових результатів дисертації на здобуття ступеня доктора філософії в Уманському національному університеті садівництва;

– Положення про індивідуальний навчальний план здобувача вищої освіти в Уманському національному університеті садівництва;

– Положення про комісію з питань планування та організації виховної роботи серед студентів університету.

Проекти документів своєчасно розміщувалися на сайті університету, виносилися на громадське обговорення, ухвалювалися з урахуванням пропозицій і зауважень.

Відповідно до умов контракту ректора, забезпечено виконання наступних цільових показників діяльності Уманського національного університету садівництва (табл. 1).

Таблиця 1

**Виконання цільових показників діяльності Уманського національного університету садівництва  
згідно контракту**

| Поряд-<br>ковий<br>номер | Цільові показники діяльності<br>(результативності, ефективності та<br>якості закладу вищої освіти)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Строк<br>досягнення | Механізм перевірки досягнення цільових показників                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| П. 1                     | Зменшення частки адміністративно-управлінського персоналу у загальній чисельності штатних посад зведеного штатного розпису закладу вищої освіти до визначених цільових показників:<br>01 березня 2022 року – 47,5%                                                                                                                                                                                                                   | 01 березня 2022 р.  | Частка адміністративно-управлінського персоналу у загальній чисельності штатних посад зведеного штатного розпису – 8,6%.<br><u>Джерело інформації:</u><br><u>Зведений штатний розпис</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| П. 2                     | Запровадження внутрішньої моделі диференційованої оплати праці науково-педагогічних працівників та адміністративно-управлінського персоналу в залежності від результатів роботи з 01 січня 2021 року.<br><br>До 01 січня 2021 року наказ ректора про запровадження такої моделі набрав чинності.<br><br>Протягом 2022–2025 років щороку до 1 лютого проведено аналіз ефективності такої моделі та за потреби здійснений її перегляд. | 01 лютого 2023 р.   | Затверджено Положення про внутрішню модель диференційованої оплати праці в Уманському національному університеті садівництва (введено в дію наказом ректора від 28.12.2020 р. № 01-05/220).<br><u>Джерело інформації:</u> <a href="http://surl.li/ajozr">http://surl.li/ajozr</a><br><br>Стимулюючі надбавки та доплати встановлюються НПП й іншим працівникам, зокрема адміністративно-управлінському персоналу, відповідно до особливостей роботи відповідного підрозділу Університету, посади, професії, виконуваних посадових обов’язків, виконання особливих складних завдань, участі у роботі різних комісій, створених в Університеті тощо відповідно до умов Колективного договору та законодавства у межах кошторисних призначень на оплату праці, в тому числі за рахунок економії фонду оплати праці, додаткового фінансування та інших джерел фінансування.<br><u>Джерело інформації:</u> Колективний договір між трудовим колективом та адміністрацією Уманського національного університету садівництва на 2020 – 2022 роки <a href="https://www.udau.edu.ua/ua/file/3Euu">https://www.udau.edu.ua/ua/file/3Euu</a> |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| П. 3 | <p>Зростання обсягу позабюджетних надходжень на рахунки закладу вищої освіти (без врахування плати за навчання) щорічно на визначені цільові показники в порівнянні з відповідним показником за підсумками 2019 року.</p> <p>За підсумками 2022 року – на 3 млн грн</p> | 01 січня 2023 р.  | <p>Забезпечено зростання надходжень у розмірі 4473,9 тис. грн.</p> <p><u>Джерело інформації:</u><br/>Звіти про надходження і використання коштів, отриманих як плата за послуги (форма №4-1д, №4-1м) за 2022 р.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| П.5  | <p>Частка аудиторних годин в загальній кількості аудиторних годин, протягом яких викладання навчальних дисциплін здійснюється англійською мовою.</p> <p>За підсумками навчального року: 2021/2022 – частка складає не менше 10%</p>                                     | 01 серпня 2022 р. | <p>За підсумками 2021/2022 навчального року частка аудиторних годин викладання навчальних дисциплін англійською мовою у загальній кількості аудиторних годин склала 11,5%.</p> <p><u>Джерело інформації:</u><br/>Проміжний звіт про виконання Основних напрямів розвитку Уманського національного університету садівництва на 2022 рік (Протокол № 16 засідання ректорату Уманського національного університету садівництва від 28 липня 2022 р., <a href="https://www.udau.edu.ua/ua/file/l7O5">https://www.udau.edu.ua/ua/file/l7O5</a> )</p>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| П.6  | <p>Запровадження системи електронного документообігу та інтеграція її з системою МОН та підпорядкування установ, інших закладами вищої освіти до 01 січня 2022 року.</p>                                                                                                | 01 січня 2023 р.  | <p>Подальше розгортання внутрішньої системи електронного документообігу як складової комплексної автоматизованої системи управління</p> <p><u>Джерело інформації:</u><br/>Договір № 17/01-22. На виконання робіт з оновлення та супроводу програмного комплексу «Автоматизована система управління навчальним закладом» (<a href="https://www.udau.edu.ua/ua/file/r5sh">https://www.udau.edu.ua/ua/file/r5sh</a>)</p> <p>Університет інтегрований до системи електронної взаємодії МОН шляхом отримання Веб-доступу до Системи електронної взаємодії органів виконавчої влади версії 2.0 (для підприємств, що фінансуються з бюджету)</p> <p><u>Джерело інформації:</u><br/>Договір № 2022-СЕВОВВ-ЗП-1777-Б (<a href="https://www.udau.edu.ua/ua/file/X93i">https://www.udau.edu.ua/ua/file/X93i</a>)</p> |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| П.7 | <p>Створення, запуск та щорічне вдосконалення електронної системи управління навчанням (Learning Management System)</p> <p>01 серпня 2021 року – створено та запущено в експлуатацію електронну систему управління навчанням.</p> <p>Протягом 2022–2024 років щороку до 1 серпня здійснено вдосконалення системи відповідно до потреб студентів та викладачів.</p> | 01 серпня 2022 р. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• доєдналися до платформи G Suite for Education (використовується для покращення комунікацій у рамках відео конференцій)<br/><i>Джерело інформації:</i><br/>Ліцензія <a href="https://workspace.google.com/terms/education_terms.html">https://workspace.google.com/terms/education_terms.html</a></li> <li>• впровадили веб-модуль для проведення опитувань серед студентів і науково-педагогічних працівників УНУС з підтримкою таємного голосування<br/><i>Джерело інформації:</i><br/><a href="https://dpc.udau.edu.ua/ua/evote.html">https://dpc.udau.edu.ua/ua/evote.html</a></li> <li>• реалізовано черговий щорічний етап вдосконалення АСУ – підключення до системи ЄДБО в автоматизованому режимі через REST API<br/><i>Джерело інформації:</i><br/>Договір про надання технічних послуг № 268 від 14.06.2022 р.<br/><a href="https://www.udau.edu.ua/ua/file/5Ubt">https://www.udau.edu.ua/ua/file/5Ubt</a></li> <li>• функціонує комплексна автоматизована система управління Університетом (АСУ)<br/><i>Джерело інформації:</i><br/><a href="https://mkr.udau.edu.ua/site/index">https://mkr.udau.edu.ua/site/index</a></li> <li>• електронна система управління навчанням Moodle<br/><i>Джерело інформації:</i><br/><a href="https://moodle.udau.edu.ua/">https://moodle.udau.edu.ua/</a></li> <li>• інституційний репозитарій<br/><i>Джерело інформації:</i><br/><a href="http://lib.udau.edu.ua/?locale=uk">http://lib.udau.edu.ua/?locale=uk</a></li> <li>• Office 365<br/><i>Джерело інформації:</i><br/>Угода про використання служб Microsoft <a href="https://www.microsoft.com/uk-ua/servicesagreement/default.aspx">https://www.microsoft.com/uk-ua/servicesagreement/default.aspx</a></li> </ul> |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| П.9  | <p>Зростання рівня міжнародної академічної мобільності здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників.</p> <p>Частка студентів, які є учасниками міжнародної академічної мобільності, серед загальної кількості студентів та науково-педагогічних (педагогічних, наукових) працівників, які є учасниками міжнародної академічної мобільності, серед загальної кількості науково-педагогічних (педагогічних, наукових) працівників складає не менше :</p> <p>5% станом на 01 серпня 2022 року</p> | 01 серпня 2022 р. | <p>Відповідно до угод про співпрацю, укладених з вітчизняними та зарубіжними ЗВО, а також згідно норм Положення про академічну мобільність здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників УНУС, частка науково-педагогічних працівників – учасників міжнародної академічної мобільності складає 17%; студентів, які є учасниками міжнародної академічної мобільності – 1%. У середньому показник становить 3% та зумовлюється запровадженням воєнним станом і нестабільною безпековою ситуацією.</p> <p><u>Джерело інформації:</u><br/> <a href="https://www.udau.edu.ua/ua/file/Uw9j">https://www.udau.edu.ua/ua/file/Uw9j</a><br/> <a href="http://surl.li/eifpt">http://surl.li/eifpt</a></p> |
| П.10 | <p>Зростання вартості техніки та обладнання, які знаходяться на балансі закладу вищої освіти</p> <p>2023 року: на 1 млн грн</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 01 січня 2023 р.  | <p>Збільшення вартості техніки й обладнання на суму 5004,1 тис. грн</p> <p><u>Джерело інформації:</u><br/>         Примітки до річної фінансової звітності за 2020 р. і 2022 р. (форма 5-дс)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Звіт щодо виконання умов контракту з Міністерством, виконання положень Статуту закладу вищої освіти, показників ефективності і використання державного майна, показників ефективності підготовки науково-педагогічних кадрів через аспірантуру та докторантуру, видання підручників, посібників, науково-методичної літератури та дотримання законодавства у сфері діяльності закладу вищої освіти розглянуто і схвалено Конференцією трудового колективу університету (протокол № 2 від 27 грудня 2022 року).

## **1. ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ, ПОВ'ЯЗАНИХ ІЗ ПІДГОТОВКОЮ ФАХІВЦІВ, ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ ЯКІСНОГО ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ, ВИКОНАННЯМ ДЕРЖАВНОГО ЗАМОВЛЕННЯ**

Підготовка фахівців в Уманському національному університеті садівництва здійснюється відповідно вимог стандартів вищої освіти зі спеціальностей, а також корелює з запитами роботодавців, які беруть участь у якості стейкхолдерів під час навчального процесу та як учасники груп розробки освітніх програм. Контроль за формуванням і виконанням освітніх програм здійснюється Вченою радою університету, що проводить обговорення внесених змін, а також ректором особисто. У рамках освітніх програм щорічно оптимізується та вдосконалюється освітній процес по всіх спеціальностях і формах навчання здобувачів освіти.

Базисом провадження освітньої діяльності Уманського національного університету садівництва є прописані у Статуті принципи: гуманізму, демократизму, пріоритетності національних і загальнолюдських духовних цінностей; багатопрофільності; відповідності освіти потребам особи, суспільства та держави; якості надання освітніх послуг; ступеневості підготовки фахівців; безперервності освіти, її системності та систематичності; становлення демократичної системи навчання; задоволення освітніх потреб осіб, які навчаються, відповідно до їх інтересів, здібностей і потреб суспільства та держави; мобільності підготовки фахівців щодо задоволення вимог ринку праці; особистісної орієнтації освіти; інтеграції до європейського та світового освітніх просторів, адаптації світового досвіду та збереження кращих вітчизняних освітянських традицій, розширення міжнародного співробітництва; формування національних і загальнолюдських цінностей; системності аналізу всіх чинників, що впливають на якість освітньої діяльності, моніторингу та своєчасного запобігання кризовим явищам на рівні академічної групи, навчального курсу, кафедри, факультету, Інституту, Університету; моніторингу якості освіти, забезпечення його прозорості, сприяння розвитку громадського контролю.

Незважаючи на ускладнені умови функціонування, спричинені збройною агресією РФ проти України та пандемією Covid-19, було виконано значний обсяг роботи з реформатування навчального процесу та наукової роботи, проведено оптимізацію діяльності з використанням технологій дистанційного та змішаного навчання, вжито заходів із запобігання поширенню захворювань серед студентів і працівників університету.

### ***Прийом на навчання***

За звітний період ректоратом було розроблено заходи, спрямовані на збереження та збільшення контингенту студентів. Проведення освітньої діяльності в Уманському національному університеті садівництва здійснюється відповідно до ліцензії на освітню діяльність у сфері вищої

освіти, в межах ліцензованого обсягу. Правила прийому розроблені приймальною комісією Уманського НУС відповідно до законодавства України, у тому числі Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти у 2022 році, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 27 квітня 2022 року № 392 (зі змінами, внесеними наказом Міністерства освіти і науки України від 02 травня 2022 року № 400, від 29 червня 2022 року № 598 (враховуючи зміни, внесені наказом Міністерства освіти і науки України від 2 липня 2022 року № 608)).

Конкурсний відбір для здобуття ступенів вищої освіти здійснювався на підставі результатів вступних випробувань або розгляду мотиваційних листів. Для вступу на навчання на перший курс для здобуття ступенів молодшого бакалавра, бакалавра на основі повної загальної середньої освіти – у формі національного мультипредметного тесту або зовнішнього незалежного оцінювання, індивідуальної усної співбесіди, вступного іспиту – для іноземців або розгляду мотиваційних листів.

Загалом приймальною комісією було опрацьовано 1845 заяв від вступників на навчання для здобуття освітнього ступеня бакалавр на основі повної загальної середньої освіти. Найбільше заяв подано на спеціальності 201 Агрономія (21,9 %), 073 Менеджмент (8,2 %), 208 Агроінженерія (6,2 %), 203 Садівництво та виноградарство (5,9 %), 205 Лісове господарство (5,1 %).

Особливістю вступної компанії звітного року, що проходила у воєнний час, була подача заяв в електронній формі. На допомогу вступникам на базі приймальної комісії УНУС функціонував консультаційний центр, де надавалася допомога та роз'яснення щодо процедури подачі електронних заяв.

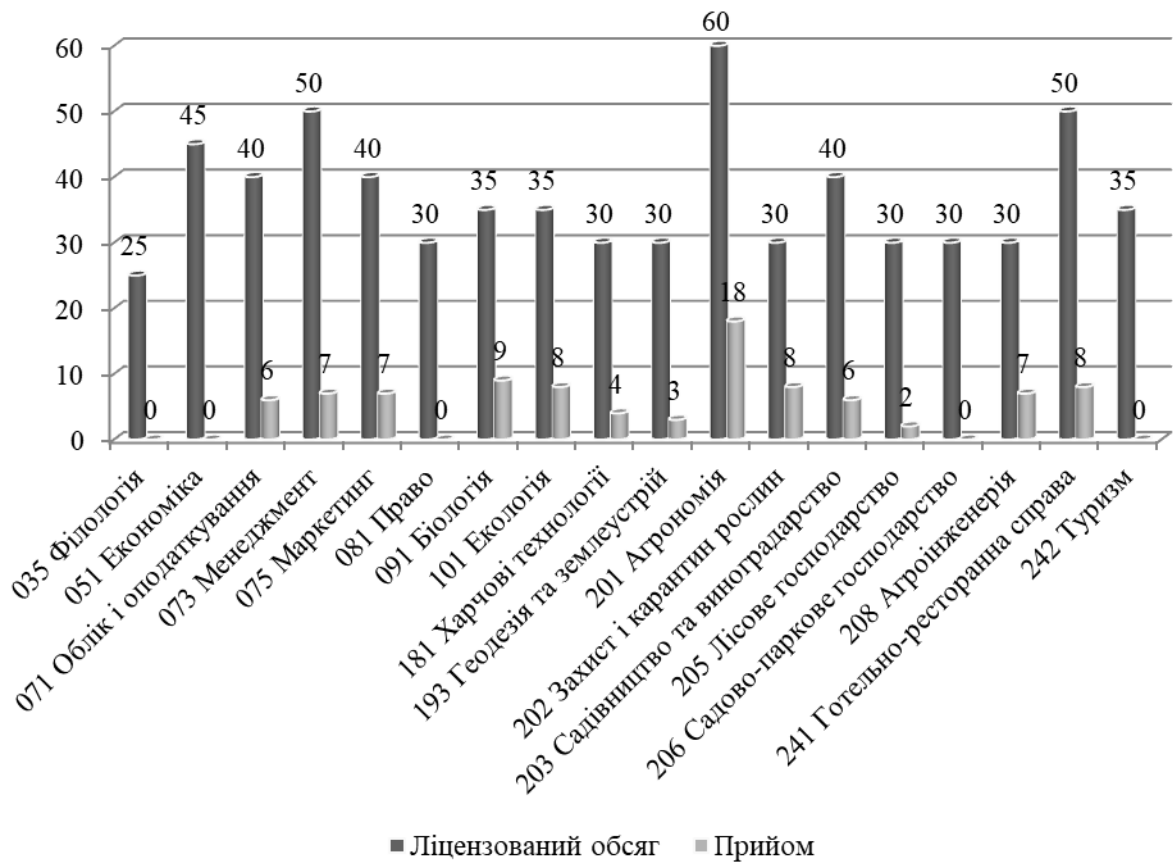
У 2022 році до університету на різні курси та форми навчання зараховано 2368 осіб, що, порівняно з 2021 роком, більше на 1122 особи. Контингент вступників на базі повної загальної середньої освіти формувався переважно з абітурієнтів центральних регіонів України, а саме Черкаської (37 %), Кіровоградської (11 %), Вінницької (11 %) областей, решту 39 % становили абітурієнти з Одеської, Київської, Миколаївської, Хмельницької й інших областей.

Конкурсний відбір для вступу на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра, освітнього ступеня молодшого бакалавра здійснювали у формі національного мультипредметного тесту або зовнішнього незалежного оцінювання, індивідуальної усної співбесіди або розгляду мотиваційних листів.

У 2022 році обсяг державного замовлення на підготовку бакалаврів складав 29,0% (денна форма навчання) та 21,8 % (заочна форма навчання) від загального ліцензійного обсягу. Обсяг державного замовлення на підготовку магістрів склав 67,9 % (денна форма навчання) та 42,7 % (заочна форма навчання).

У 2022 році університет продовжив підготовку фахівців за освітнім

ступенем молодший бакалавр з 18 спеціальностей. На вказаний освітній рівень за рахунок видатків державного бюджету та кошти фізичних та/або юридичних осіб було зараховано на навчання 93 особи (табл. 1.1).



**Рис. 1.1. Ліцензований обсяг і прийом здобувачів освіти для підготовки фахівців за освітнім ступенем молодший бакалавр у 2022 році**

У 2022 році на програми підготовки бакалаврів зараховано 1111 осіб, що на 402 особи більше, порівняно з минулим роком. У тому числі на скорочений термін навчання зараховано 314 осіб, або 28,3 %, на повний термін навчання – 527 осіб, або 47,4 % від загальної кількості. Всього на денну форму навчання зараховано 841 особу, або 75,7 %, на заочну форму навчання – 270 осіб, або 24,3 % від загальної кількості (табл. 1.1, 1.2).

*Таблиця 1.1*

**Динаміка прийому на програми підготовки бакалаврів у 2020 – 2022 рр.**

| Рік  | Форми навчання |                              |                                  |        |                              |                                  | Всього |
|------|----------------|------------------------------|----------------------------------|--------|------------------------------|----------------------------------|--------|
|      | денна          |                              |                                  | заочна |                              |                                  |        |
|      | всього         | повний<br>термін<br>навчання | скорочений<br>термін<br>навчання | всього | повний<br>термін<br>навчання | скорочений<br>термін<br>навчання |        |
| 2020 | 559            | 343                          | 216                              | 148    | 80                           | 68                               | 707    |
| 2021 | 568            | 301                          | 267                              | 141    | 103                          | 38                               | 709    |
| 2022 | 841            | 527                          | 314                              | 270    | 207                          | 63                               | 1111   |

У 2022 році конкурс вступників на програми підготовки бакалаврів

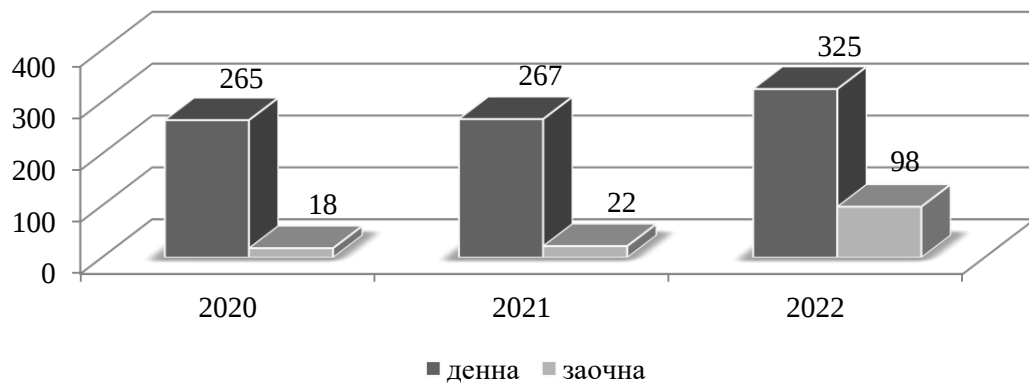
становив: на денну форму навчання – 1,34 особи на місце, на заочну – 0,95 особи на місце. Найбільший конкурс спостерігався на спеціальності: 073 Менеджмент – 2 особи на 1 ліцензійне місце; 072 Фінанси, банківська справа та страхування та 205 Лісове господарство – 1,88 осіб на одне ліцензійне місце.

Таблиця 1.2

**Зараховано за освітнім ступенем бакалавр у 2022 р.**

| Спеціальність                                      | Форми навчання |                        |                            |        |                        |                            | Всього |
|----------------------------------------------------|----------------|------------------------|----------------------------|--------|------------------------|----------------------------|--------|
|                                                    | денна          |                        |                            | заочна |                        |                            |        |
|                                                    | всього         | повний термін навчання | скорочений термін навчання | всього | повний термін навчання | скорочений термін навчання |        |
| 051 Економіка                                      | 14             | 8                      | 6                          | 7      | 7                      | -                          | 21     |
| 071 Облік і оподаткування                          | 36             | 20                     | 16                         | 62     | 38                     | 24                         | 98     |
| 072 Фінанси, банківська справа та страхування      | 24             | 12                     | 12                         | 14     | 13                     | 1                          | 38     |
| 073 Менеджмент                                     | 59             | 45                     | 14                         | 11     | 11                     | -                          | 70     |
| 075 Маркетинг                                      | 17             | 8                      | 9                          | 13     | 3                      | 10                         | 30     |
| 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність | 29             | 23                     | 6                          | 6      | 6                      | -                          | 35     |
| 091 Біологія                                       | 26             | 18                     | 8                          | 0      | -                      | -                          | 26     |
| 101 Екологія                                       | 19             | 15                     | 4                          | 17     | 17                     | -                          | 36     |
| 122 Комп'ютерні науки                              | 33             | 20                     | 13                         | 6      | 6                      | -                          | 39     |
| 181 Харчові технології                             | 50             | 29                     | 21                         | 7      | 5                      | 2                          | 57     |
| 193 Геодезія та землеустрій                        | 28             | 15                     | 13                         | 0      | -                      | -                          | 28     |
| 201 Агрономія                                      | 176            | 125                    | 51                         | 41     | 36                     | 5                          | 217    |
| 202 Захист і карантин рослин                       | 47             | 23                     | 24                         | 0      | -                      | -                          | 47     |
| 203 Садівництво та виноградарство                  | 55             | 28                     | 27                         | 22     | 15                     | 7                          | 77     |
| 205 Лісове господарство                            | 43             | 18                     | 25                         | 19     | 12                     | 7                          | 62     |
| 206 Садово-паркове господарство                    | 21             | 15                     | 6                          | 2      | 2                      | -                          | 23     |
| 208 Агроінженерія                                  | 99             | 46                     | 53                         | 17     | 10                     | 7                          | 116    |
| 232 Соціальне забезпечення                         | 33             | 33                     |                            | 26     | 26                     | -                          | 59     |
| 241 Готельно-ресторанна справа                     | 22             | 17                     | 5                          | 0      | -                      | -                          | 22     |
| 242 Туризм                                         | 10             | 9                      | 1                          | 0      | -                      | -                          | 10     |
| Всього                                             | 841            | 527                    | 314                        | 270    | 207                    | 63                         | 1111   |

За звітний період відзначається зростання обсягів прийому сільської молоді на програми підготовки бакалаврів. Так, у 2022 році кількість сільської молоді, зарахованої до університету, становила 423 особи, що на 31,6 % більше, порівняно з 2021 роком (рис. 1.2).



**Рис. 1.2. Динаміка прийому сільської молоді на програми підготовки бакалаврів у 2020–2022 рр.**

Заповнення ліцензійних обсягів з прийому за освітнім ступенем бакалавр за денною формою навчання у 2022 році в цілому по університету становить 51,3 %, за заочною – 50,9%. Найбільший відсоток заповнення ліцензійних обсягів за денною формою навчання мали спеціальності: 073 Менеджмент (73,8 %); 205 Лісове господарство (71,7 %); 203 Садівництво та виноградарство (68,8 %); 181 Харчові технології (62,5 %) (табл. 1.3).

*Таблиця 1.3*

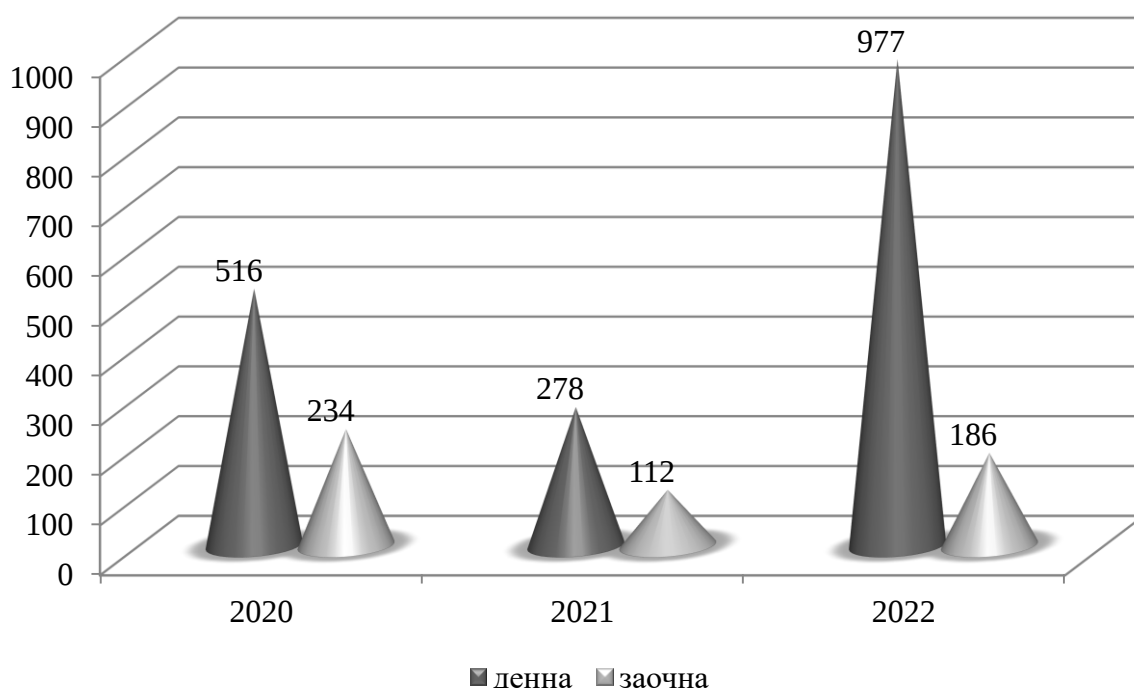
**Заповнення ліцензійних обсягів з прийому на освітній ступінь бакалавр у 2022 році (денна форма навчання)**

| Спеціальність                                      | Ліцензований<br>прийом | Прийнято |                          |          |                                         |          | Заповнення ліцензійних<br>обсягів, % |
|----------------------------------------------------|------------------------|----------|--------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|--------------------------------------|
|                                                    |                        | всього   | у тому числі за рахунок: |          |                                         |          |                                      |
|                                                    |                        |          | державного<br>бюджету    |          | коштів<br>фізичних та<br>юридичних осіб |          |                                      |
|                                                    |                        |          | план                     | фактично | можливіс<br>ть                          | фактично |                                      |
| 051 Економіка                                      | 40                     | 14       | 3                        | 3        | 37                                      | 11       | 35                                   |
| 071 Облік і оподаткування                          | 100                    | 36       | 16                       | 16       | 84                                      | 20       | 36                                   |
| 072 Фінанси, банківська справа та страхування      | 40                     | 24       | 5                        | 5        | 35                                      | 19       | 60                                   |
| 073 Менеджмент                                     | 80                     | 59       | 13                       | 13       | 67                                      | 46       | 73,8                                 |
| 075 Маркетинг                                      | 60                     | 17       | 2                        | 2        | 58                                      | 15       | 28,3                                 |
| 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність | 60                     | 29       | 8                        | 8        | 52                                      | 21       | 48,3                                 |
| 091 Біологія                                       | 50                     | 26       | 12                       | 12       | 38                                      | 14       | 52                                   |
| 101 Екологія                                       | 50                     | 20       | 8                        | 8        | 42                                      | 12       | 40                                   |
| 122 Комп'ютерні науки                              | 90                     | 33       | 16                       | 16       | 74                                      | 17       | 36,7                                 |
| 181 Харчові технології                             | 80                     | 50       | 34                       | 34       | 46                                      | 16       | 62,5                                 |
| 193 Геодезія та землеустрій                        | 50                     | 28       | 17                       | 17       | 33                                      | 11       | 56                                   |
| 201 Агрономія                                      | 300                    | 175      | 131                      | 131      | 169                                     | 44       | 58,3                                 |
| 202 Захист і карантин рослин                       | 90                     | 47       | 38                       | 38       | 52                                      | 9        | 52,2                                 |

Продовження табл. 1.3

|                                   |      |     |     |     |      |     |      |
|-----------------------------------|------|-----|-----|-----|------|-----|------|
| 203 Садівництво та виноградарство | 80   | 55  | 47  | 47  | 33   | 8   | 68,8 |
| 205 Лісове господарство           | 60   | 43  | 28  | 28  | 32   | 15  | 71,7 |
| 206 Садово-паркове господарство   | 50   | 21  | 8   | 8   | 42   | 13  | 42   |
| 208 Агроінженерія                 | 180  | 99  | 74  | 74  | 106  | 25  | 55   |
| 232 Соціальне забезпечення        | 80   | 33  | 5   | 5   | 75   | 28  | 41,3 |
| 241 Готельно-ресторанна справа    | 50   | 22  | 7   | 7   | 43   | 15  | 44   |
| 242 Туризм                        | 50   | 10  | 3   | 3   | 47   | 7   | 20   |
| Всього                            | 1640 | 841 | 475 | 475 | 1165 | 366 | 51,3 |

Згідно Правил прийому, у 2022 році конкурсний відбір абітурієнтів, які вступали на навчання для здобуття освітнього ступеня магістр на основі здобутого ступеня вищої освіти за спеціальностями галузей знань 05 «Соціальні та поведінкові науки» та 07 «Управління та адміністрування» проходив у формі магістерського тесту навчальної компетентності, фахового іспиту, індивідуальної усної співбесіди або розгляду мотиваційних листів у передбачених випадках. Для вступу на навчання для здобуття ступеня магістра на основі здобутого ступеня (освітньо-кваліфікаційного рівня) вищої освіти за іншими спеціальностями вступ проходив у формі фахового іспиту або розгляду мотиваційних листів і фахових вступних випробувань (рис. 1.3).

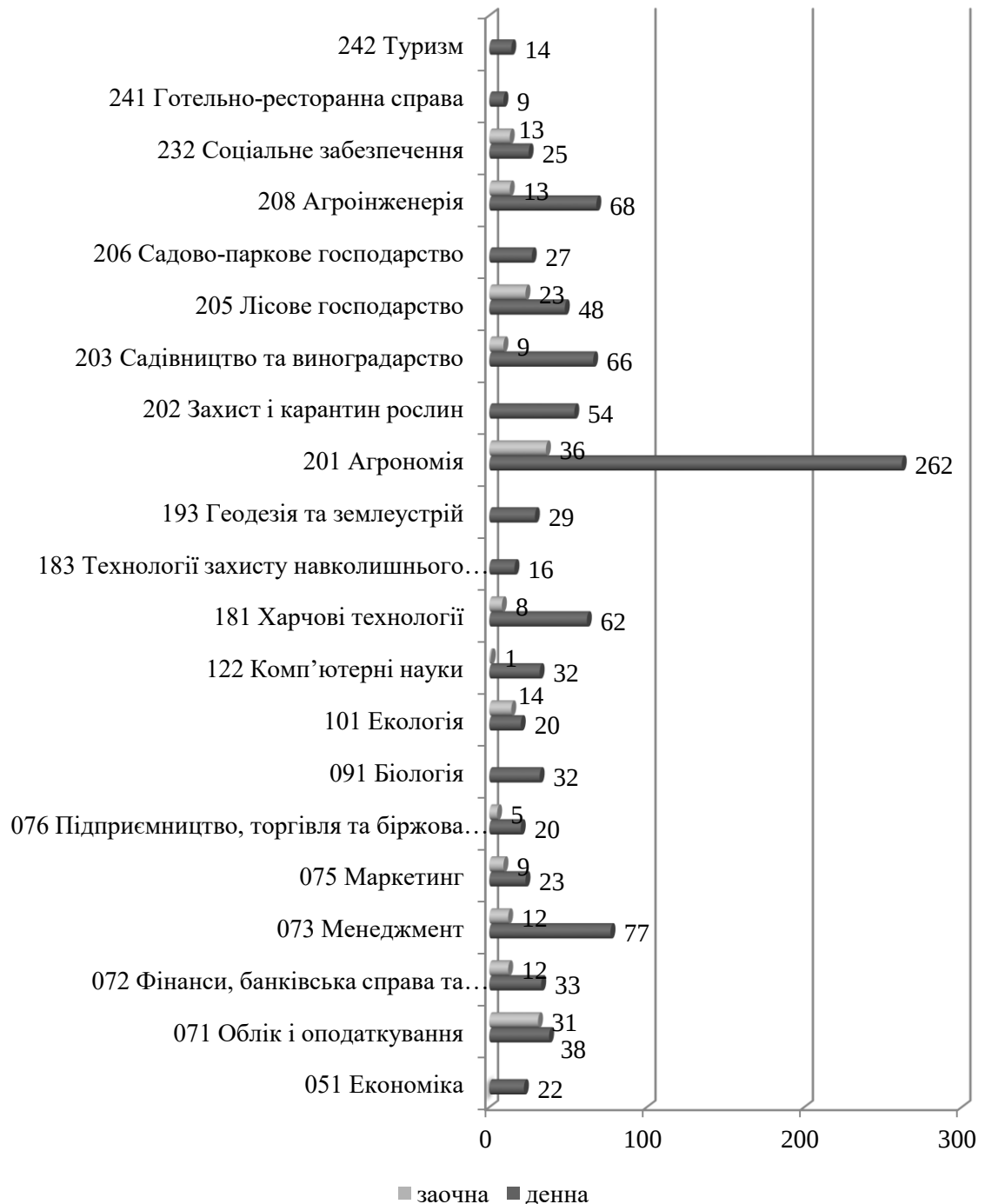


**Рис. 1.3. Динаміка прийому на програми підготовки магістрів у 2020 – 2022 рр.**

У 2022 році конкурс вступників на програми підготовки магістрів становив: на денну форму навчання – 1,33, на заочну форму навчання – 1,59 особи на місце. Найбільший конкурс на програми підготовки магістрів за денною формою навчання спостерігався на спеціальності 241 Готельно-ресторанна справа – 3,00, 073 Менеджмент – 2,07, 242 Туризм – 1,73 особи на

місце.

У 2022 році кількість студентів, зарахованих для здобуття освіти за освітнім ступенем магістр, склала 1163 особи, що на 854 особи, або на 73,4 %, більше, порівняно з 2021 роком. Так, на денній формі навчання кількість зарахованих студентів збільшилась на 699 осіб, або на 60,1 %, на заочній – на 74 особи, або на 6,36 % (рис. 1.4).



**Рис. 1.4. Зараховано за освітнім ступенем магістр у 2022 р.**

Заповнення ліцензійних обсягів по прийому за освітнім ступенем магістр у 2022 році в цілому по університету становить 91,7 % (табл. 1.4).

Найпривабливішими для вступників, за результатами вступної кампанії

2022 року, стали програми підготовки магістрантів 201 Агрономія (97,0%); 193 Геодезія та землеустрій (96,7%); 205 Лісове господарство (96,0%).

Таблиця 1.4

**Заповнення ліцензійних обсягів по прийому за освітнім ступенем  
магістр у 2022 році (денна форма навчання)**

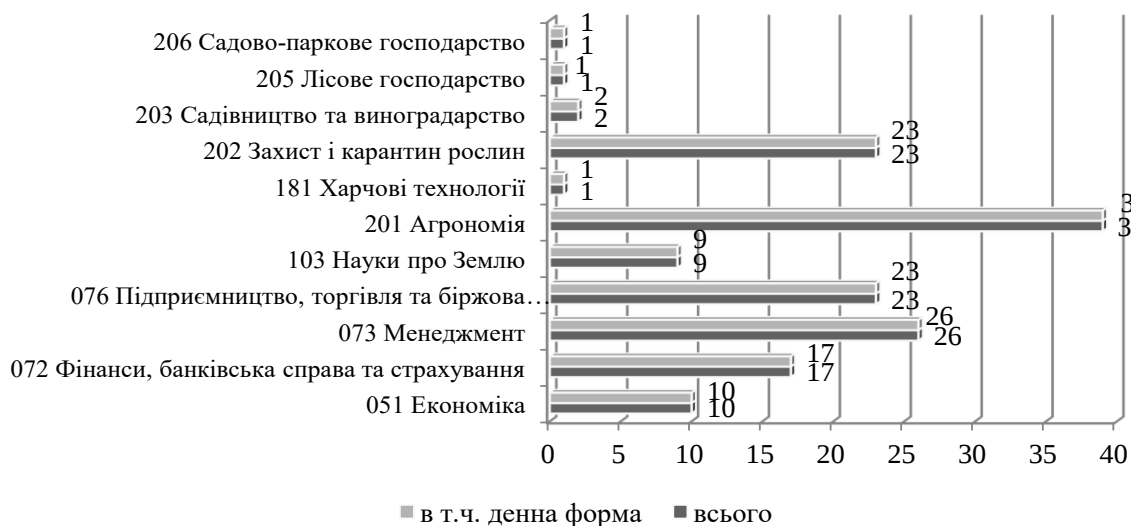
| Спеціальність                                      | Ліцензований прийом | Прийнято |                          |          |                            |          | Заповнення ліцензійних обсягів, % |
|----------------------------------------------------|---------------------|----------|--------------------------|----------|----------------------------|----------|-----------------------------------|
|                                                    |                     | всього   | у тому числі за рахунок: |          |                            |          |                                   |
|                                                    |                     |          | державного бюджету       |          | фізичних та юридичних осіб |          |                                   |
|                                                    |                     |          | план                     | фактично | можливість                 | фактично |                                   |
| 051 Економіка                                      | 25                  | 22       | 10                       | 10       | 15                         | 12       | 88                                |
| 071 Облік і оподаткування                          | 40                  | 38       | 26                       | 26       | 14                         | 12       | 95                                |
| 072 Фінанси, банківська справа та страхування      | 40                  | 33       | 25                       | 25       | 15                         | 8        | 82,5                              |
| 073 Менеджмент                                     | 85                  | 77       | 31                       | 31       | 54                         | 46       | 90,6                              |
| 075 Маркетинг                                      | 25                  | 23       | 11                       | 11       | 14                         | 12       | 92                                |
| 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність | 25                  | 20       | 9                        | 9        | 16                         | 11       | 80                                |
| 091 Біологія                                       | 35                  | 32       | 24                       | 24       | 11                         | 8        | 91,4                              |
| 101 Екологія                                       | 25                  | 20       | 18                       | 18       | 7                          | 2        | 80                                |
| 122 Комп'ютерні науки                              | 35                  | 32       | 26                       | 26       | 9                          | 6        | 91,4                              |
| 181 Харчові технології                             | 70                  | 62       | 51                       | 51       | 19                         | 11       | 88,6                              |
| 183 Технології захисту навколишнього середовища    | 20                  | 16       | 10                       | 10       | 10                         | 6        | 80                                |
| 193 Геодезія та землеустрій                        | 30                  | 29       | 24                       | 24       | 6                          | 5        | 96,7                              |
| 201 Агрономія                                      | 270                 | 262      | 219                      | 219      | 51                         | 43       | 97                                |
| 202 Захист і карантин рослин                       | 60                  | 54       | 40                       | 40       | 20                         | 14       | 90                                |
| 203 Садівництво та виноградарство                  | 70                  | 66       | 58                       | 58       | 12                         | 8        | 94,3                              |
| 205 Лісове господарство                            | 50                  | 48       | 40                       | 40       | 10                         | 8        | 96                                |
| 206 Садово-паркове господарство                    | 30                  | 27       | 22                       | 22       | 8                          | 5        | 90                                |
| 208 Агроінженерія                                  | 75                  | 68       | 50                       | 50       | 25                         | 18       | 90,7                              |
| 232 Соціальне забезпечення                         | 30                  | 25       | 25                       | 25       | 5                          | 0        | 83,3                              |
| 241 Готельно-ресторанна справа                     | 10                  | 9        | 2                        | 2        | 8                          | 7        | 90                                |
| 242 Туризм                                         | 15                  | 14       | 2                        | 2        | 13                         | 12       | 93,3                              |
| Всього                                             | 1065                | 977      | 723                      | 723      | 342                        | 254      | 91,7                              |

На навчання до аспірантури у 2022 р. на місця державного замовлення на денну форму навчання зараховано 26 осіб (рис. 1.5).



**Рис. 1.5. Обсяг підготовки науково-педагогічних кадрів через аспирантуру за рахунок бюджетного фінансування у 2022 р.**

За рахунок коштів фізичних та/або юридичних осіб у 2022 р. на навчання до аспирантури зараховано 152 особи на денну форми навчання (рис. 1.6).



**Рис. 1.6. Обсяг підготовки науково-педагогічних кадрів через аспирантуру за рахунок коштів фізичних та/або юридичних осіб у 2022 р.**

За рахунок коштів фізичних та/або юридичних осіб у 2022 р. на навчання до докторантури за спеціальністю 201 Агрономія зараховано дві особи.

### **Формування контингенту здобувачів вищої освіти**

Загальний контингент здобувачів вищої освіти в університеті складав 4867 осіб; з них здобувачів вищої освіти денної форми навчання – 3844 особи, заочної форми навчання – 1023 особи. Вперше за шість останніх років показник контингенту студентів УНУС досяг рівня 4867 осіб. Зокрема, по факультетах: агрономії – 1068 осіб (ДФН – 905 осіб, ЗФН – 163 особи); лісового і садово-паркового господарства – 460 осіб (ДФН – 368 осіб, ЗФН – 92 особи); плодоовочівництва, екології та захисту рослин – 813 осіб (ДФН – 678 осіб, ЗФН – 135 осіб); інженерно-технологічного – 616 осіб (ДФН – 528 осіб, ЗФН – 88 осіб); економіки і підприємництва – 1333 особи (ДФН – 894 особи, ЗФН – 439 осіб); менеджменту – 577 осіб (ДФН – 471 особа, ЗФН – 106 осіб). За освітнім ступенем бакалавра навчалось 3078 осіб (ДФН – 2360 осіб, ЗФН – 718 осіб), магістра – 1544 особи (ДФН – 1242 особи, ЗФН – 302 особи) (табл. 1.5).

Таблиця 1.5

#### **Контингент студентів Уманського національного університету садівництва**

| Факультет                                     | денна форма       |          |         |                  |        | заочна форма |         |                  |        | всього |
|-----------------------------------------------|-------------------|----------|---------|------------------|--------|--------------|---------|------------------|--------|--------|
|                                               | молодший бакалавр | бакалавр | магістр | доктор філософії | всього | бакалавр     | магістр | доктор філософії | всього |        |
| Агрономії                                     | 40                | 471      | 326     | 68               | 905    | 104          | 59      | -                | 163    | 1068   |
| Лісового і садово-паркового господарства      | 22                | 200      | 130     | 16               | 368    | 47           | 44      | 1                | 92     | 460    |
| Плодоовочівництва, екології та захисту рослин | 60                | 346      | 217     | 55               | 678    | 93           | 42      | -                | 135    | 813    |
| Інженерно-технологічний                       | 28                | 321      | 174     | 5                | 528    | 67           | 21      | -                | 88     | 616    |
| Економіки і підприємництва                    | 35                | 543      | 246     | 70               | 894    | 335          | 102     | 2                | 439    | 1333   |
| Менеджменту                                   | 44                | 250      | 149     | 28               | 471    | 72           | 34      | -                | 106    | 577    |
| Всього                                        | 229               | 2131     | 1242    | 242              | 3844   | 718          | 302     | 3                | 1023   | 4867   |

Найбільша частка в структурі контингенту за галузями знань традиційно належить галузі 20 Аграрні науки та продовольство – 47,8% або 2326 осіб. На денній формі, відповідно, навчається 1944 особи, на заочній – 382 особи. Друге місце належить галузі 07 Управління та адміністрування – 28,8% або 1403 особи.

У 2022 році 60,6 % здобувачів вищої освіти денної форми навчання отримували освіту за державним замовленням, 39,4 % – за кошти фізичних і юридичних осіб (табл. 1.6).

Таблиця 1.6

**Порівняльна характеристика обсягів здобувачів вищої освіти**

| Рік  | Всього, осіб | Обсяги студентів та слухачів за формами навчання, осіб |                           |                                          |        |                           |                                          |
|------|--------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------|--------|---------------------------|------------------------------------------|
|      |              | денна                                                  |                           |                                          | заочна |                           |                                          |
|      |              | всього                                                 | у т.ч. за держзамовленням | у т.ч. за кошти фізичних, юридичних осіб | всього | у т.ч. за держзамовленням | у т.ч. за кошти фізичних, юридичних осіб |
| 2020 | 4202         | 2949                                                   | 1812                      | 1137                                     | 1253   | 595                       | 658                                      |
| 2021 | 3970         | 2982                                                   | 1936                      | 1046                                     | 988    | 485                       | 503                                      |
| 2022 | 4867         | 3844                                                   | 2328                      | 1516                                     | 1023   | 445                       | 578                                      |

Облік і статистика здобувачів вищої освіти в УНУС ведеться за структурними підрозділами (факультетами), формами навчання (денна та заочна), освітніми рівнями та курсами.

Вищу освіту у відокремлених структурних підрозділах Уманського національного університету садівництва здобуває 3112 студентів (табл. 1.7).

Таблиця 1.7

**Контингент студентів відокремлених структурних підрозділів  
Уманського національного університету садівництва  
(станом на 01.10.2022 р.)**

| Відокремлений структурний підрозділ Уманського НУС | всього | в т.ч. які навчаються    |                                   |                          |                          |                                   |                           |                       |                                |
|----------------------------------------------------|--------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------------|
|                                                    |        | за державним замовленням | за кошти фізичних, юридичних осіб | на денній формі навчання |                          |                                   | на заочній формі навчання |                       |                                |
|                                                    |        |                          |                                   | всього                   | за державним замовленням | за кошти фізичних, юридичних осіб | всього                    | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |
| Ананьївський аграрно-економічний фаховий коледж    | 303    | 240                      | 63                                | 226                      | 190                      | 36                                | 77                        | 50                    | 27                             |
| Городищенський фаховий коледж                      | 393    | 204                      | 189                               | 308                      | 174                      | 134                               | 85                        | 30                    | 55                             |
| Тальнівський будівельно-економічний фаховий коледж | 397    | 344                      | 53                                | 371                      | 326                      | 45                                | 26                        | 18                    | 8                              |
| Тальнянківський агротехнічний фаховий коледж       | 697    | 589                      | 108                               | 429                      | 411                      | 18                                | 268                       | 178                   | 90                             |
| Уманський фаховий коледж технологій та бізнесу     | 868    | 608                      | 260                               | 805                      | 560                      | 245                               | 63                        | 48                    | 15                             |
| Чигиринський економіко-правовий фаховий коледж     | 174    | 77                       | 97                                | 174                      | 77                       | 97                                | 0                         | 0                     | 0                              |
| Шевченківський фаховий коледж                      | 280    | 241                      | 39                                | 270                      | 231                      | 39                                | 10                        | 10                    | 0                              |
| Всього                                             | 3112   | 2303                     | 809                               | 2583                     | 1969                     | 614                               | 529                       | 334                   | 195                            |

Контингент здобувачів вищої освіти залежить від академічної політики факультетів чи від її відсутності у частині структурних підрозділів, а також від зовнішніх і внутрішніх чинників.

У таблицях 1.8 і 1.9 відображено кількість та основні причини вибуття здобувачів вищої освіти у 2021–2022 навчальному році в розрізі факультетів і форм навчання.

Зокрема, у 2022 році зі складу студентів університету вибуло 3854 особи, з них на денній формі – 2943 особи (навчалися за державним замовленням 1731 особа, на контрактних місцях – 1212 осіб), на заочній формі – 911 осіб (396 осіб навчалися за державним замовленням, 515 осіб – на контрактних місцях).

Основними причинами вибуття студентів були:

- випуск – 1270 осіб (ДФН – 945 осіб, ЗФН – 325 осіб);
- переведено на старші курси – 2311 осіб (ДФН – 1761 особа, ЗФН – 550 осіб);
- відраховано за власним бажанням – 22 особи (ДФН – 21 особа, ЗФН – 1 особа);
- відраховано через академічну заборгованість – 29 осіб (ДФН – 24 особи, ЗФН – 5 осіб);
- відраховано через порушення дисципліни та внутрішнього розпорядку – 43 особи (ДФН – 35 осіб, ЗФН – 8 осіб);
- переведено на іншу форму навчання – 177 осіб (ДФН – 155 осіб, ЗФН – 22 особи).

Таблиця 1.8

**Переведення та відрахування здобувачів вищої освіти УНУС у 2021-2022 навчальному році  
(денна форма навчання)**

| Причини вибуття                                                   | Факультет агрономії |                       |                                | Факультет лісового і садово-паркового господарства |                       |                                | Факультет плодощовіництва, екології та захисту рослин |                       |                                | Інженерно-технологічний факультет |                       |                                | Факультет економіки і підприємництва |                       |                                | Факультет менеджменту |                       |                                | Разом  |                       |                                |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|--------|-----------------------|--------------------------------|
|                                                                   | всього              | з них за              |                                | всього                                             | з них за              |                                | всього                                                | з них за              |                                | всього                            | з них за              |                                | всього                               | з них за              |                                | всього                | з них за              |                                | всього | з них за              |                                |
|                                                                   |                     | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                                    | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                                       | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                   | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                      | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                       | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |        | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |
| Випуск                                                            | 221                 | 165                   | 56                             | 104                                                | 85                    | 19                             | 139                                                   | 105                   | 34                             | 119                               | 100                   | 19                             | 248                                  | 109                   | 139                            | 114                   | 60                    | 54                             | 945    | 624                   | 321                            |
| Переведено в інший ЗВО                                            | -                   | -                     | -                              | -                                                  | -                     | -                              | -                                                     | -                     | -                              | -                                 | -                     | -                              | -                                    | -                     | -                              | 1                     | -                     | 1                              | 1      | -                     | 1                              |
| Переведено на іншу спеціальність                                  | -                   | -                     | -                              | -                                                  | -                     | -                              | -                                                     | -                     | -                              | -                                 | -                     | -                              | -                                    | -                     | -                              | 1                     | -                     | 1                              | 1      | -                     | 1                              |
| Переведено на іншу форму навчання                                 | 72                  | -                     | 72                             | 2                                                  | -                     | 2                              | 44                                                    | -                     | 44                             | 11                                | -                     | 11                             | 19                                   | -                     | 19                             | 7                     | -                     | 7                              | 155    | -                     | 155                            |
| Відраховано через порушення дисципліни та внутрішнього розпорядку | 2                   | -                     | 2                              | 4                                                  | -                     | 4                              | 6                                                     | -                     | 6                              | 3                                 | -                     | 3                              | 11                                   | -                     | 11                             | 9                     | -                     | 9                              | 35     | -                     | 35                             |
| Відраховано через академічну заборгованість                       | 4                   | 3                     | 1                              | 3                                                  | 3                     | -                              | 3                                                     | 3                     | -                              | 1                                 | 1                     | -                              | 10                                   | 4                     | 6                              | 3                     | -                     | 3                              | 24     | 14                    | 10                             |
| Відраховано за власним бажанням                                   | 4                   | 2                     | 2                              | 2                                                  | 1                     | 1                              | 6                                                     | 3                     | 3                              | 2                                 | 2                     | -                              | 5                                    | 1                     | 4                              | -                     | -                     | -                              | 21     | 11                    | 10                             |
| Переведено на старші курси                                        | 401                 | 319                   | 82                             | 164                                                | 101                   | 63                             | 273                                                   | 212                   | 61                             | 233                               | 184                   | 49                             | 449                                  | 180                   | 269                            | 241                   | 86                    | 155                            | 1761   | 1082                  | 679                            |
| Всього                                                            | 704                 | 489                   | 215                            | 279                                                | 190                   | 89                             | 471                                                   | 323                   | 148                            | 369                               | 287                   | 82                             | 742                                  | 294                   | 448                            | 376                   | 146                   | 230                            | 2943   | 1731                  | 1212                           |

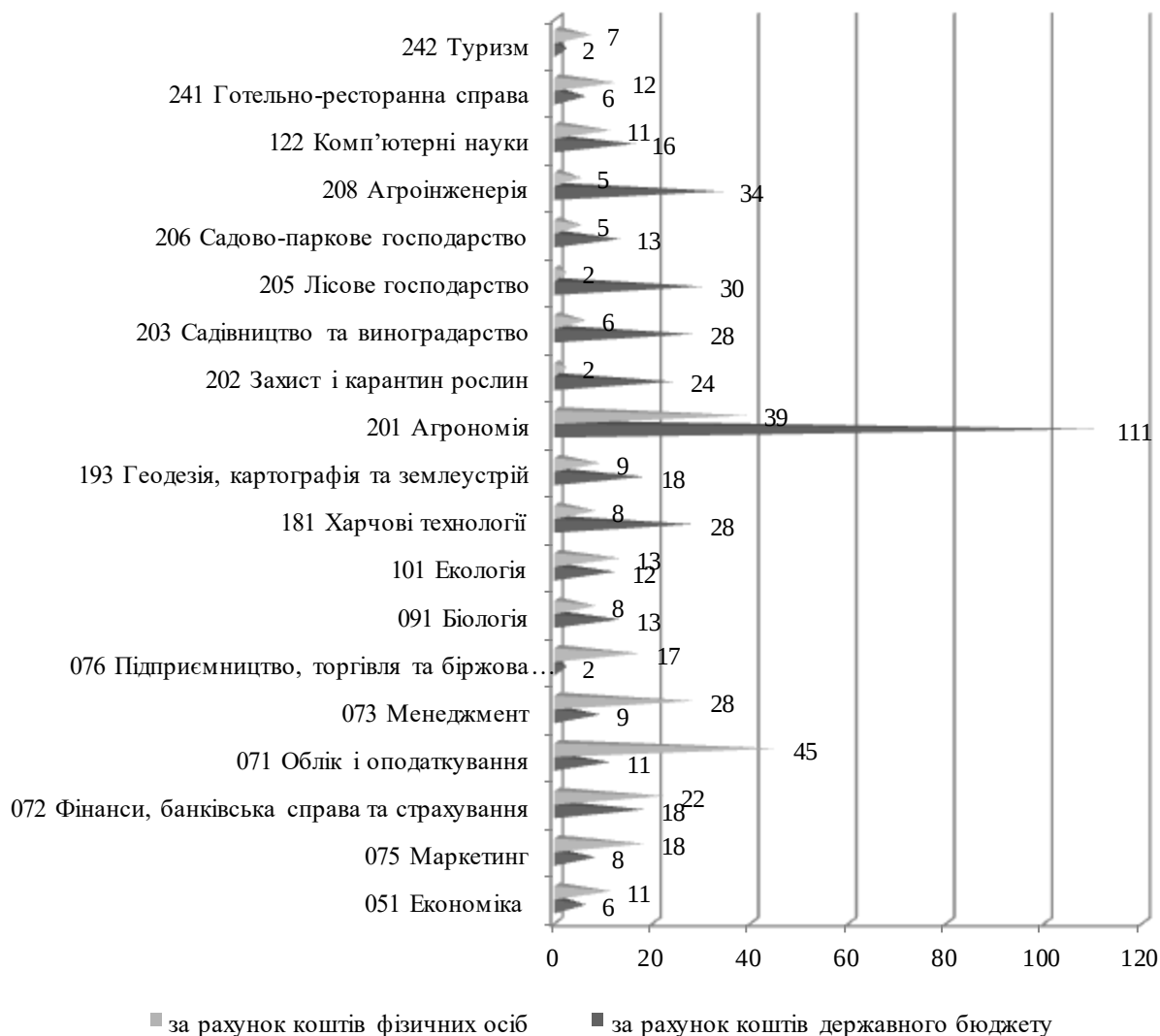
Таблиця 1.9

**Переведення та відрахування здобувачів вищої освіти УНУС у 2021-2022 навчальному році  
(заочна форма навчання)**

| Причини вибуття                                                   | Факультет агрономії |                       |                                | Факультет лісового і садово-паркового господарства |                       |                                | Факультет плодощовочівництва, екології та захисту рослин |                       |                                | Інженерно-технологічний факультет |                       |                                | Факультет економіки і підприємництва |                       |                                | Факультет менеджменту |                       |                                | Разом  |                       |                                |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|--------|-----------------------|--------------------------------|
|                                                                   | всього              | з них за              |                                | всього                                             | з них за              |                                | всього                                                   | з них за              |                                | всього                            | з них за              |                                | всього                               | з них за              |                                | всього                | з них за              |                                | всього | з них за              |                                |
|                                                                   |                     | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                                    | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                                          | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                   | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                                      | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |                       | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |        | державним замовленням | кошти фізичних, юридичних осіб |
| Випуск                                                            | 56                  | 23                    | 33                             | 46                                                 | 18                    | 28                             | 30                                                       | 17                    | 13                             | 44                                | 19                    | 25                             | 113                                  | 20                    | 93                             | 36                    | 3                     | 33                             | 325    | 100                   | 225                            |
| Переведено на іншу форму навчання                                 | -                   | -                     | -                              | 5                                                  | -                     | 5                              | 10                                                       | -                     | 10                             | -                                 | -                     | -                              | 6                                    | -                     | 6                              | 1                     | -                     | 1                              | 22     | -                     | 22                             |
| Відраховано через порушення дисципліни та внутрішнього розпорядку | 3                   | -                     | 3                              | 1                                                  | -                     | 1                              | -                                                        | -                     | -                              | -                                 | -                     | -                              | 2                                    | -                     | 2                              | 2                     | -                     | 2                              | 8      | -                     | 8                              |
| Відраховано через академічну заборгованість                       | -                   | -                     | -                              | 1                                                  | 1                     | -                              | 1                                                        | -                     | 1                              | -                                 | -                     | -                              | 2                                    | 1                     | 1                              | 1                     | -                     | 1                              | 5      | 2                     | 3                              |
| Відраховано за власним бажанням                                   | -                   | -                     | -                              | -                                                  | -                     | -                              | -                                                        | -                     | -                              | -                                 | -                     | -                              | 1                                    | -                     | 1                              | -                     | -                     | -                              | 1      | -                     | 1                              |
| Переведено на старші курси                                        | 82                  | 38                    | 44                             | 50                                                 | 19                    | 31                             | 71                                                       | 53                    | 18                             | 42                                | 23                    | 19                             | 225                                  | 137                   | 88                             | 80                    | 24                    | 56                             | 550    | 294                   | 256                            |
| Всього                                                            | 141                 | 61                    | 80                             | 103                                                | 38                    | 65                             | 112                                                      | 70                    | 42                             | 86                                | 42                    | 44                             | 349                                  | 158                   | 191                            | 120                   | 27                    | 93                             | 911    | 396                   | 515                            |

### *Випуск фахівців і виконання державного замовлення*

У 2021–2022 навчальному році чисельність студентів, які завершили цикл навчання і здобули ОР «Бакалавр» денної форми навчання складала 657 осіб, з них навчалися за рахунок коштів державного бюджету 389 осіб, за рахунок коштів фізичних осіб 268 осіб (рис. 1.7).



**Рис. 1.7. Чисельність студентів денної форми навчання, які завершили цикл навчання і здобули освітній ступінь бакалавр у 2022 році**

Найбільше студентів навчалася за рахунок коштів державного бюджету на спеціальності 201 Агрономія: 111 осіб, або 28,5% від загальної кількості державних місць. Найменша кількість державних місць на спеціальностях 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, 242 Туризм, 051 Економіка, 241 Готельно-ресторанна справа, 073 Менеджмент, 075 Маркетинг.

У 2022 році чисельність студентів, які завершили цикл навчання та здобули освітній ступінь бакалавр заочної форми навчання, склала 210 осіб (з

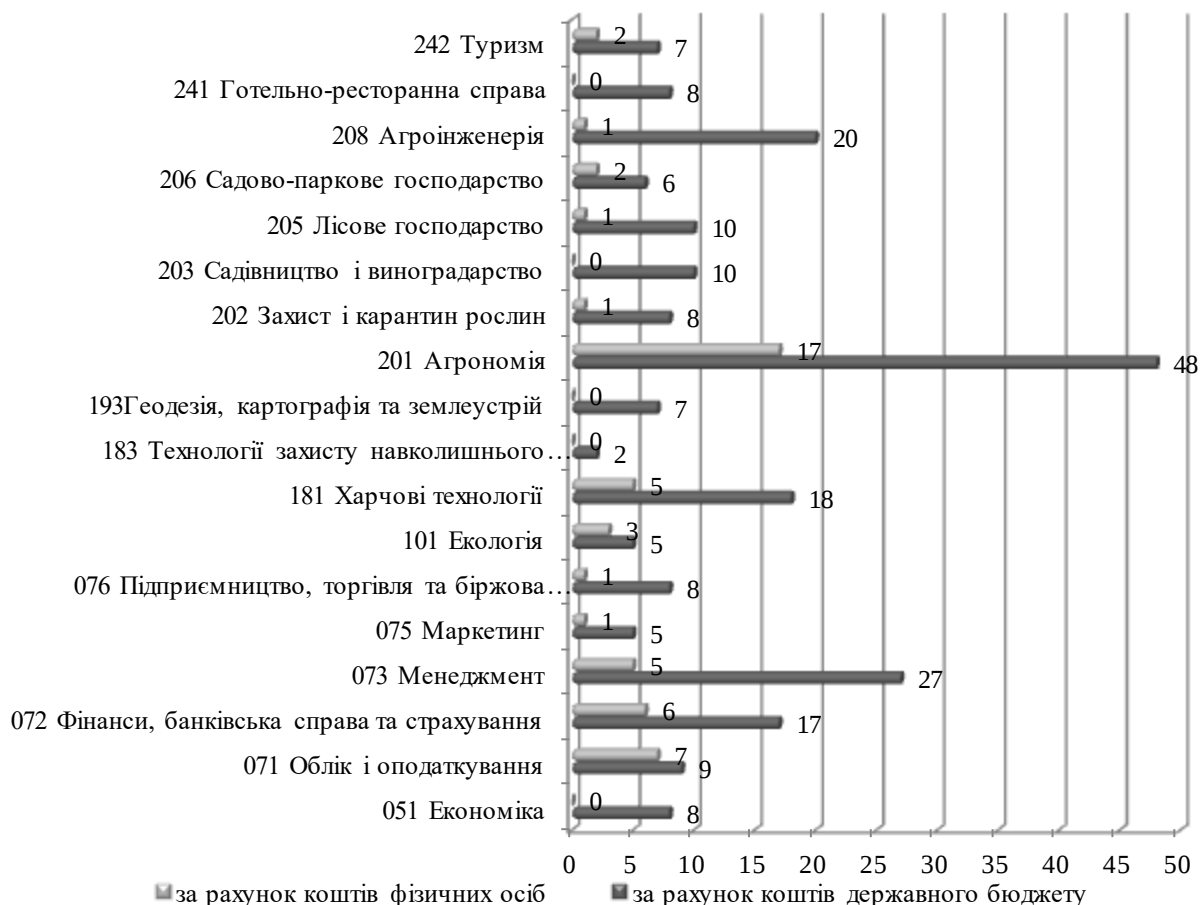
них навчалися за рахунок коштів державного бюджету 69 осіб, за рахунок коштів фізичних осіб 141 особа) (рис. 1.8).



**Рис. 1.8. Чисельність студентів заочної форми навчання, які завершили цикл навчання і здобули освітній ступінь бакалавр у 2022 році**

Найбільше студентів навчалася за рахунок коштів державного бюджету на спеціальності 201 Агрономія 16 осіб, або 23,19% від загальної кількості державних місць. Взагалі відсутні державні місця на спеціальностях: 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, 051 Економіка, 101 Екологія, 073 Менеджмент.

У 2022 році чисельність студентів, які завершили цикл навчання та здобули освітній ступінь магістр денної форми навчання, складала 275 осіб (з них навчалися за рахунок коштів державного бюджету – 223 особи, за рахунок коштів фізичних осіб – 52 особи); заочної форми відповідно – 110 осіб (з них навчалися за рахунок коштів державного бюджету – 31 особа, за рахунок коштів фізичних осіб – 79 осіб) (рис. 1.9, 1.10).



**Рис. 1.9. Чисельність студентів денної форми навчання, які завершили цикл навчання і здобули освітній ступінь магістр у 2022 році**



**Рис. 1.10. Чисельність студентів заочної форми навчання, які завершили цикл навчання і здобули освітній ступінь магістр у 2022 році**

### ***Підвищення якості підготовки фахівців***

Забезпечення якості вищої освіти є об'єктивною вимогою сучасності й однією з головних складових престижу Уманського національного університету садівництва. Отримання вищої освіти належного рівня залежить безпосередньо від повноти й актуальності вимог, а також якості ресурсів й освітніх процесів, що забезпечують підготовку фахівців.

У 2022 році університет продовжив практику проходження акредитацій – процедур зовнішнього оцінювання якості вищої освіти Національним агентством (НАЗЯВО), що є незалежним постійно діючим колегіальним органом із забезпечення якості освіти в Україні.

До початку запровадження воєнного стану в УНУС було проведено три акредитаційні експертизи, результатом яких стала акредитація освітніх програм терміном на 5 років. У період дії воєнного стану було проведено акредитаційні експертизи 18 освітніх програм і всі вони отримали умовну (відкладену) акредитацію терміном на 1 рік. Таке рішення було прийнято НАЗЯВО з частковим проведенням акредитаційної експертизи відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 16 березня 2022 р. № 295 «Про особливості акредитації освітніх програм, за якими здійснюють підготовку здобувачі вищої освіти, в умовах воєнного стану».

На 2023 рік в університеті заплановано 24 акредитаційні експертизи (табл. 1.10).

*Таблиця 1.10*

#### **Інформація про акредитацію спеціальностей в Уманському національному університеті садівництва**

| № з/п | Шифр і назва спеціальностей                                                                  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <b>Виконано у 2022 році</b>                                                                  |
|       | <i>До початку запровадження воєнного стану</i>                                               |
| 1.    | 091 Біологія, ОС Бакалавр, акредитація на 5 років                                            |
| 2.    | 203 Садівництво та виноградарство, ОС Молодший бакалавр, акредитація на 5 років              |
| 3.    | 241 Готельно-ресторанна справа, ОС Молодший бакалавр, акредитація на 5 років                 |
|       | <i>У період дії воєнного стану</i>                                                           |
| 4.    | 051 Економіка, ОС Бакалавр, умовна акредитація на 1 рік                                      |
| 5.    | 051 Економіка, ОС Магістр, умовна акредитація на 1 рік                                       |
| 6.    | 072 Фінанси, банківська справа та страхування, ОС Бакалавр, умовна акредитація на 1 рік      |
| 7.    | 075 Маркетинг, ОС Бакалавр, умовна акредитація на 1 рік                                      |
| 8.    | 075 Маркетинг, ОС Магістр, умовна акредитація на 1 рік                                       |
| 9.    | 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, ОС Магістр, умовна акредитація на 1 рік  |
| 10.   | 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, ОС Бакалавр, умовна акредитація на 1 рік |
| 11.   | 091 Біологія, ОС Молодший бакалавр, умовна акредитація на 1 рік                              |

|                         |                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 12.                     | 101 Екологія, ОС Молодший бакалавр, умовна акредитація на 1 рік                |
| 13.                     | 101 Екологія», ОС Бакалавр, умовна акредитація на 1 рік                        |
| 14.                     | 181 Харчові технології, ОС Молодший бакалавр, умовна акредитація на 1 рік      |
| 15.                     | 181 Харчові технології, ОС Магістр, умовна акредитація на 1 рік                |
| 16.                     | 193 Геодезія та землеустрій, ОС Молодший бакалавр, умовна акредитація на 1 рік |
| 17.                     | 201 Агрономія, ОС Молодший бакалавр, умовна акредитація на 1 рік               |
| 18.                     | 205 Лісове господарство, ОС Молодший бакалавр, умовна акредитація на 1 рік     |
| 19.                     | 208 Агроінженерія, ОС Молодший бакалавр, умовна акредитація на 1 рік           |
| 20.                     | 241 Готельно-ресторанна справа, ОС Бакалавр, умовна акредитація на 1 рік       |
| 21.                     | 242 Туризм, ОС Бакалавр, умовна акредитація на 1 рік                           |
| <b>План на 2023 рік</b> |                                                                                |
| 1.                      | 051 Економіка, ОС Бакалавр                                                     |
| 2.                      | 051 Економіка, ОС Магістр                                                      |
| 3.                      | 072 Фінанси, банківська справа та страхування», ОС Бакалавр                    |
| 4.                      | 075 Маркетинг, ОС Бакалавр                                                     |
| 5.                      | 075 Маркетинг, ОС Магістр                                                      |
| 6.                      | 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, ОС Бакалавр                |
| 7.                      | 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, ОС Магістр                 |
| 8.                      | 091 Біологія, ОС Молодший бакалавр                                             |
| 9.                      | 091 Біологія, ОС Магістр                                                       |
| 10.                     | 101 Екологія, ОС Молодший бакалавр                                             |
| 11.                     | 101 Екологія, ОС Бакалавр                                                      |
| 12.                     | 122 Комп'ютерні науки, ОС «Магістр                                             |
| 13.                     | 181 Харчові технології ОПП Технології зерна і зернопродуктів, ОС «Магістр      |
| 14.                     | 181 Харчові технології, ОС Молодший бакалавр                                   |
| 15.                     | 193 Геодезія та землеустрій, ОС Бакалавр                                       |
| 16.                     | 193 Геодезія та землеустрій, ОС Молодший бакалавр                              |
| 17.                     | 201 Агрономія, ОС Молодший бакалавр                                            |
| 18.                     | 201 Агрономія, ОС Магістр                                                      |
| 19.                     | 202 Захист і карантин рослин, ОС Молодший бакалавр                             |
| 20.                     | 205 Лісове господарство, ОС Молодший бакалавр                                  |
| 21.                     | 208 Агроінженерія, ОС Молодший бакалавр                                        |
| 22.                     | 232 Соціальне забезпечення, ОС Магістр                                         |
| 23.                     | 241 Готельно-ресторанна справа, ОС Бакалавр                                    |
| 24.                     | 242 Туризм, ОС Бакалавр                                                        |

Одним з базових критеріїв діяльності університету та його окремих навчальних підрозділів у системі управління якістю вищої освіти є успішність та якість знань здобувачів. За підсумками екзаменаційних сесій 2022 року показники абсолютної успішності та якості знань студентів є достатньо високими та відповідають ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності.

Простежується стійка динаміка до збільшення кількості відмінників і зменшення числа студентів, які мали академічну заборгованість за результатами сесії. Найбільше зростання питомої ваги відмінників спостерігається на факультетах плодоовочівництва, екології та захисту

рослин (+1,5 в.п.) та економіки і підприємництва (+0,75 в.п.).

Аналіз результатів літньої екзаменаційної сесії 2021–2022 н.р. та зимової екзаменаційної сесії 2022–2023 н.р. показує, що середній показник якості знань студентів по університету утримується на достатньому рівні й становить відповідно 69,8% і 70,4%, тобто відзначається зростання на 0,6 пункти. Серед факультетів вище середньої була якість знань здобувачів факультетів лісового і садово-паркового господарства (77,6 та 79,3%), менеджменту (73,8 та 72,7%) й економіки і підприємництва (70,8 та 70,4%).

Якщо порівняти з середнім показником абсолютної успішності по університету, що складає 96,8% у літній сесії та 97,0% у зимовій сесії, то вища абсолютна успішність спостерігається у здобувачів вищої освіти факультетів економіки і підприємництва (99,8 та 98,9%), менеджменту (98,9 та 99,1%), агрономії (98,5 та 98,8%) та лісового і садово-паркового господарства (відповідно 97,8 та 98,2%).

Загалом по університету простежується незначне зменшення середнього балу успішності здобувачів вищої освіти денної форми навчання (на 0,1 в.п. – з 3,96% у літній сесії до 3,86% у зимовій сесії). Скорочення цього показника спостерігається на факультетах лісового і садово-паркового господарства (на 0,70 в.п.), менеджменту (на 0,07 в.п.), економіки і підприємництва (на 0,01 в.п.). По інших факультетах відбулось незначне підвищення середнього балу успішності.

З метою аналізу якості підготовки здобувачів вищої освіти в університеті щорічно проводяться контрольні заміри знань. Пакет завдань для проведення замірів залишкових знань студентів є частиною методичного забезпечення дисципліни і його якість також впливає на рівень підготовки фахівців. У 2022 році запроваджено практику оцінювання залишкових знань студентів у дистанційному форматі з використанням платформи Moodle. Це дозволило оптимізувати та прискорити процес.

Відповідно до Положення про систему запобігання та виявлення академічного плагіату серед здобувачів вищої освіти в УНУС, з метою підвищення якості освітнього процесу та забезпечення дотримання принципів академічної доброчесності кваліфікаційні (дипломні) роботи (проекти) здобувачів вищої освіти усіх форм навчання підлягають обов'язковій перевірці на наявність академічного плагіату. За звітний період було перевірено дипломні роботи (проекти) по 18 спеціальностям та 6 факультетах університету за освітнім ступенем «Магістр» (денна та заочна форма навчання 2022–2023 н.р.).

З метою аналізу й удосконалення системи внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти УНУС було проведено чергове щорічне опитування здобувачів та усіх стейкхолдерів, серед яких роботодавці, випускники, науково-педагогічні працівники, співробітники (навчально-допоміжний персонал), абітурієнти і їх батьки. До анкет були включені питання, що висвітлюють проблематику якості забезпечення освітньої діяльності, якості освіти та безпечності освітнього середовища в

університеті. Результати опитування дозволяють проаналізувати рівень задоволеності здобувачів освітніми послугами, відповідність форм і методів навчання та викладання студентоцентрованому підходу та принципам академічної свободи, можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії тощо. Зокрема, серед 1036 учасників анкетування, студентів денної та заочної форм навчання, які здобувають освіту за такими рівнями вищої освіти, як молодший бакалавр (11,5% респондентів), бакалавр (57,4% респондентів), магістр (29,1% респондентів), доктор філософії (2,0% респондентів) на запитання «Як Ви оцінюєте рівень якості надання освітніх послуг в УНУС?» 64,1% зазначили, що високо, 30,8% – достатньо, 4,3% – задовільно, 0,8% – незадовільно. Здобувачі вищої освіти під час анкетування засвідчили, що цілком задоволені (75,3%) або частково задоволені (23,5%) якістю викладання та системою оцінювання, формами та методами навчання і викладання дисциплін за обраною спеціальністю.

За результатами анкетування роботодавців чітко простежується тенденція відкритості та прагнення підприємців до співпраці з УНУС як надійним і високопрофесійним закладом вищої освіти з підготовки фахівців. Стейкхолдери розуміють об'єктивну необхідність співпраці для розробки спільних проєктів з розвитку й адаптації випускників, тобто потенційних працівників, до викликів сьогодення.

Результати опитування роботодавців засвідчили, що на 87,9% підприємств, чий представник брав участь в опитуванні, працюють, або у різні часи працювали, випускники УНУС; 81,8% підприємств приймали студентів університету для проходження виробничої практики; всі здобувачі освіти УНУС, на думку роботодавців, мають високий фаховий рівень і володіють достатніми загальними та професійними компетентностями. 97,0% підприємств готові продовжувати співпрацю з університетом задля комплектування кадрів й удосконалення освітніх програм підготовки фахівців; 60,6% з них мають укладені договори про практику та працевлаштування; 48,5% зацікавлені у працевлаштуванні випускників, 4,5% співпрацюють з університетом за моделлю дуальної освіти.

На запитання анкети «Чи задоволені Ви рівнем професійної підготовки випускників УНУС, які працюють на Вашому підприємстві?» 72,8% роботодавців високо оцінили фахові та загальні компетентності наших випускників, а 24,2% – достатньо.

На даний час вітчизняні підприємства мають найбільшу потребу у випускниках УНУС наступних спеціальностей, як: «Агрономія» – 18,2%, «Агроінженерія» – 12,1%, «Туризм» – 10,6%, «Економіка» – 10,6%, «Менеджмент» – 10,6%.

За даними опитування. 93,9% опитаних роботодавців співпрацюють з університетом у напрямку вдосконалення освітніх програм підготовки фахівців різних освітніх рівнів. Зокрема, 48,5% входять до складу робочих груп, відповідальних за формування освітніх програм різних спеціальностей,

47,0% – активно залучаються як спеціалісти-практики, 43,9% – консультують при складанні навчальних програм по спеціальностях.

Отже, УНУС, прагнучи до удосконалення системи внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти, активно розвиває освітнє середовище, коригує освітні програми з урахуванням вимог ринку та роботодавців, запроваджує інноваційні підходи до навчання та викладання, співпрацює зі стейкхолдерами і позиціонує себе як надійний і високопрофесійний заклад вищої освіти зі сталими традиціями якості освітньої діяльності та підготовки здобувачів освіти.

### ***Практична підготовка***

Виробнича практика, що проходить відповідно до програм підготовки фахівців із вищою освітою, дає можливість студентам закріпити отримані під час теоретичних занять знання. Для її проходження між університетом та підприємствами й організаціями укладаються угоди на період проведення практики, на підставі яких студенти мають можливість пройти на даних підприємствах виробничу практику.

Усі студенти перед початком проходження виробничої практики отримують консультації і методичні вказівки та проходять ознайомлення з місцями можливих баз практики. Після закінчення виробничої практики студенти складають звіт і проводять звітування про виконання програми й індивідуального завдання.

Між університетом та підприємствами з різних областей України за багато років склалися дружні стосунки та плідна співпраця. Останнім часом керівники підприємств, на яких проходили практику студенти, стали створювати власний резерв кадрів, адже виробнича практика для студентів є необхідним практичним «тренажером», а для підприємств це можливість знайти молодих спеціалістів.

У 2022 році за укладеними договорами студенти проходили виробничу практику на таких підприємствах, як: ТОВ «ПК Зоря Поділля», ЗАТ «Зернопродукт МХП», ТОВ СП «Нібулон», ПрАТ «Білоцерківський консервний завод», НДП «Софіївка» НАН України, ПАТ «Монфарм», ТОВ «Мошурівський консервний завод», ДП «Уманське ЛГ», ТОВ «Аграрій-СВПП». Серед баз виробничої практики багато селянських фермерських господарств, таких як ФГ «Ярослав», ФГ «Златодар», ФГ «Урожай», ФГ «Неофіти», СФГ «Лисакове», СФГ «Хлібороб».

Для підготовки висококваліфікованих фахівців в університеті широко застосовуються різноманітні форми та види практичної підготовки, що допомагають студентам стати конкурентоспроможними на ринку праці.

Активна робота, що проводилася в університеті з удосконалення практичної підготовки студентів в умовах, наближених до виробничих, дозволила повністю та якісно реалізувати розроблені наскрізні програми практичної підготовки здобувачів вищої освіти. Загалом у минулому році

виробничу практику пройшло 1330 студентів.

У таблиці 1.11 наведено проходження виробничої практики здобувачами вищої освіти у 2022 році в розрізі регіонів.

Таблиця 1.11

**Проходження виробничої практики здобувачів вищої освіти  
у 2022 році за регіонами**

| Регіони                |      | За освітніми (освітньо-кваліфікаційними) рівнями |          |         |             | Всього |
|------------------------|------|--------------------------------------------------|----------|---------|-------------|--------|
|                        |      | Молодший бакалавр                                | Бакалавр | Магістр | Магістр ЗФН |        |
| Київська область       | осіб | -                                                | 20       | 10      | 4           | 34     |
|                        | %    | -                                                | 2,4      | 2,9     | 3,8         | 2,5    |
| Вінницька область      | осіб | 3                                                | 25       | 4       | 7           | 39     |
|                        | %    | 6,1                                              | 3        | 1,2     | 6,7         | 2,9    |
| Кіровоградська область | осіб | 4                                                | 55       | 52      | 10          | 121    |
|                        | %    | 8,2                                              | 6,6      | 15,3    | 9,5         | 9,1    |
| Одеська область        | осіб | 3                                                | 38       | 25      | 12          | 78     |
|                        | %    | 6,1                                              | 4,5      | 7,4     | 11,4        | 5,9    |
| Черкаська область      | осіб | 38                                               | 648      | 235     | 67          | 988    |
|                        | %    | 77,6                                             | 77,5     | 69,1    | 63,8        | 74,3   |
| Інші                   | осіб | 1                                                | 50       | 14      | 5           | 70     |
|                        | %    | 2                                                | 6,0      | 4,1     | 4,8         | 5,3    |
| Всього                 | осіб | 49                                               | 836      | 340     | 105         | 1330   |

Так, у 2022 році виробничу практику проходили студенти денної форми навчання: за ОС «Молодший бакалавр» – 49 осіб, ОС «Бакалавр» – 836 осіб, ОС «Магістр» за ДФН – 340 осіб, за ЗФН – 105 осіб. Найбільша кількість студентів проходила виробничу практику у підприємствах, організаціях і установах Черкаської області – 988 осіб або 74,3%; у Кіровоградській області 121 осіб або 9,1 %; у Вінницькій області 39 осіб або 2,9% за всіма освітніми рівнями. За останній рік студенти мали обмежену можливість проходити виробничу практику на підприємствах Одеської, Дніпропетровської і Запорізької областей.

Аналізуючи висвітлені дані, можна зауважити, що в минулому році більшість студентів проходили практику в межах Черкаської області. Значна кількість студентів проходила виробничу практику, уклавши договір з підприємствами за разовими листами-запрошеннями. У цих випадках випускові кафедри не завжди мають достовірну інформацію щодо достатності організаційно-методичного забезпечення на базі практики. Тому, для відбору підприємств, які відповідали б вимогам для проходження практики та підписання договорів про проходження виробничої практики залучаються відповідальні від кафедр та безпосередні керівники практик.

Упродовж 2022 року в межах реалізації в УНУС дуальної форми освіти, було укладено відповідні договори з:

- Сервісним центром «Фінанси» відокремленого підрозділу приватного акціонерного товариства «МХП» – для спеціальності 072 Фінанси, банківська справа та страхування (один здобувач освіти перейшов на навчання за дуальною формою);
- ТОВ «Захід-Агро МХП» – для спеціальності 072 Фінанси, банківська справа та страхування (один здобувач освіти перейшов на навчання за дуальною формою);
- Інститутом садівництва НААН України – для спеціальності 181 Харчові технології (один здобувач освіти перейшов на навчання за дуальною формою);
- ТОВ «НУНЕМС Україна» – для спеціальності 201 Агрономія (один здобувач освіти перейшов на навчання за дуальною формою);
- Національним дендрологічним парком «Софіївка» НААН України для спеціальності 206 Садово-паркове господарство (один здобувач освіти перейшов на навчання за дуальною формою);
- ТОВ «МХП-Агро-С» для спеціальностей 201 «Агрономія» та 208 «Агроінженерія» (два здобувачі освіти перейшли на навчання за дуальною формою);
- ТОВ «Науково-виробнича фірма «Урожай» для спеціальностей 201 Агрономія та 203 Садівництво та виноградарство (два здобувачі освіти перейшли на навчання за дуальною формою);
- ТОВ «Уніфер» для спеціальності 073 Менеджмент, освітньої програми «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності» (один здобувач освіти перейшов на навчання за дуальною формою).

## 2. ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ, ПОВ'ЯЗАНИХ ІЗ ПІДГОТОВКОЮ ТА ПЕРЕПІДГОТОВКОЮ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

Протягом звітного періоду було створено поле активного сприяння підвищенню наукового рівня та педагогічної майстерності викладачів і науковців, залученню до освітньої діяльності фахівців вищої класифікації і талановитої молоді. Значна увага приділялася покращенню якості науково-педагогічного складу, збереженню досягнутого рівня питомої ваги викладачів з науковими ступенями та званнями.

У 2022 році навчально-виховний процес в університеті забезпечували 274 викладачі, у тому числі 270 штатних працівників і 4 сумісники. Понад 86% науково-педагогічних працівників університету мають наукові ступені та вчені звання. Зокрема, 18 % – доктора наук, 68 % – кандидата наук, 15 % – вчене звання професора, 61 % – доцента, 14 % – без наукового ступеня.

У 2022 році найвищі якісні показники кадрового забезпечення зафіксовані на факультетах економіки і підприємництва – 96,6%, агрономії – 91,1%, плодоовочівництва, екології та захисту рослин – 88,6%, інженерно-технологічному – 88,4% (табл. 2.1).

Таблиця 2.1

### Характеристика кадрового забезпечення навчального процесу на факультетах у 2022 р.

| Факультет                                     | Кількість докторів наук, професорів | Кількість кандидатів наук, доцентів | Загальна кількість науково-педагогічних працівників з науковими ступенями, вченими званнями /% | Кількість викладачів без наукових ступенів, вчених звань | Загальна кількість науково-педагогічних працівників |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| АУП                                           | 8/7                                 | 3/4                                 | 10/100                                                                                         | 0                                                        | 11                                                  |
| Агрономії                                     | 6/5                                 | 25/21                               | 31/86,1                                                                                        | 5                                                        | 36                                                  |
| Плодоовочівництва, екології та захисту рослин | 6/5                                 | 28/26                               | 34/75,6                                                                                        | 11                                                       | 45                                                  |
| Менеджменту                                   | 6/5                                 | 30/30                               | 36/87,8                                                                                        | 5                                                        | 41                                                  |
| Економіки і підприємництва                    | 12/10                               | 46/44                               | 58/92,1                                                                                        | 5                                                        | 63                                                  |
| Інженерно-технологічний                       | 6/5                                 | 29/24                               | 35/94,6                                                                                        | 2                                                        | 37                                                  |
| Лісового та садово-паркового господарства     | 4/4                                 | 22/18                               | 26/70,3                                                                                        | 11                                                       | 37                                                  |
| Всього                                        | 48/41                               | 183/167                             | 231/85,6                                                                                       | 39                                                       | 270                                                 |

Відповідно даних таблиці 2.1, частка працівників молодого віку до 35 років становить 8 % загальної кількості, середнього віку, від 36 до 50 років –

67 %, від 51 до 60 років – 12 %, старше 60 років – 13 %.

Найбільша частка кандидатів наук, доцентів у віковій категорії від 36 до 50 років – 76% та 73% відповідно. Найвища частка професорів у віковій категорії старші 60 років – 50 %.

На штатних посадах працюють два Заслужених діячі науки і техніки, шість Заслужених працівників освіти України, два Заслужених економісти України, три Заслужених працівники сільського господарства.

Підготовка науково-педагогічних кадрів в університеті здійснюється через докторантуру, аспірантуру та самостійну підготовку дисертаційних робіт здобувачами.

На навчання до аспірантури у 2022 р. зараховано 178 осіб. Загальна чисельність аспірантів у звітному періоді – 239 осіб.

У 2022 році в університеті працювали дві постійні спеціалізовані вчені ради з присудження наукового ступеня доктора наук, утворені згідно Наказу МОН № 530 від 06.06.2022 р. строком на три роки.

Спецрада Д 74.844.01 функціонує зі спеціальностей 06.01.07 – плодівництво, 06.01.15 – первинна обробка продуктів рослинництва, сільськогосподарські науки.

Спецрада Д 74.844.04 функціонує зі спеціальностей 06.01.05 – селекція і насінництво та 06.01.06 – овочівництво.

До складу рад входять, крім штатних працівників університету, відомі вчені провідних навчальних закладів і наукових установ України – доктори наук, професори, академіки.

Цьогоріч науковцями університету захищено одну дисертацію на здобуття ступеня доктора філософії та одну докторську дисертацію.

Викладачі університету згідно з планом підвищували кваліфікацію на відповідних курсах і шляхом стажування у провідних ЗВО, а також на підприємствах аграрної сфери.

Протягом 2022 року 288 педагогічних і науково-педагогічних працівників ЗВО, коледжів і технікумів підвищили кваліфікацію на кафедрах університету, з них 239 (83%) – це викладачі відокремлених структурних підрозділів Уманського національного університету садівництва. Крім того, у звітному році за кошти Державного бюджету України 59 науково-педагогічних працівників університету пройшли підвищення кваліфікації за дистанційною (online) формою навчання за програмою навчання «Розвиток інноваційних професійних компетентностей у педагогічній діяльності» в ННІ неперервної освіти і туризму Національного університету біоресурсів і природокористування України.

У 2022 році університет продовжував співпрацю з Міжнародним благодійним фондом «Міжнародний фонд соціальної адаптації» (МФСА) у рамках проєкту «Норвегія – Україна. Професійна адаптація. Інтеграція в державну систему» (NUPASS) за програмою «Домашнє овочівництво: від А до Я» та «Організація власної справи в аграрній сфері». У рамках проєкту здійснюється професійна перепідготовка військовослужбовців, ветеранів і

членів їхніх сімей. Програма перепідготовки передбачає практичне та теоретичне навчання, семінари з інноваційних технологій вирощування у садівництві й овочівництві, бізнес-планування, інформаційні технології, консультації з організації власного бізнесу, тренінги з психологічної підтримки й активну комунікацію з підприємцями.

На навчальних курсах слухачі проекту здобувають теоретичні знання та набувають практичних навичок з вирощування, переробки та реалізації продукції садівництва й овочівництва. Під час вивчення курсу розглядаються технологічні, агрономічні, управлінські та фінансові аспекти інноваційних технологій вирощування, а також маркетинг та реалізація сільськогосподарської продукції. Окрім того, учасники проходять тренінги, семінари та майстер-класи, що є ефективними для пошуку роботи або ж для організації власної справи.

### **3. ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ, ПОВ'ЯЗАНИХ ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ НАУКОВОЇ І НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

Наукова та інноваційна діяльність в УНУС провадиться відповідно до «Програми наукових досліджень університету на 2021–2025 рр.» (zareєстрованій у Державному центрі науково-технічної і економічної інформації) та у межах норм Конституції України, Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову та науково-технічну діяльність», «Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки», «Про інноваційну діяльність», наказів та інструктивних листів Міністерства освіти і науки України, Статуту університету та рішень вченої ради.

Виконання основних завдань наукової та інноваційної діяльності в УНУС здійснювалось через:

- проведення фундаментальних і прикладних наукових досліджень, спрямованих на вирішення проблем і завдань, визначених пріоритетними для України;
- постійну активізацію наукової діяльності кафедр, як головних наукових структурних підрозділів університету;
- запровадження та дотримання європейських стандартів взаємодії університету з суб'єктами господарювання щодо проведення прикладних наукових досліджень і впровадження їх результатів у виробництво;
- організацію актуальної за змістом, різноманітної за формами, сучасної за засобами, якісної за виконанням і доступної професійному навчанню студентської науково-дослідної діяльності;
- організацію та проведення міжнародних і вітчизняних наукових і науково-практичних конференцій, семінарів, круглих столів тощо, в тому числі за участю студентів, магістрантів, аспірантів, докторантів, молодих учених;
- організацію ефективної діяльності наукових шкіл університету, розробку програм їх динамічного розвитку за пріоритетними напрямками наукової й інноваційної діяльності в університеті;
- розширення міжнародного наукового співробітництва, спрямованого на інтеграцію УНУС у міжнародні науково-дослідні структури;
- оприлюднення результатів науково-дослідної й інноваційної діяльності та науково-технологічних розробок університету у засобах масової інформації, на нарадах, симпозиумах, конференціях регіонального, загальнодержавного та міжнародного рівнів.

У 2022 році університет брав участь у виконанні спільних наукових програм з НААН України: ПНД НААН 1 «Ґрунтові ресурси України: інформаційне забезпечення, раціональне використання, менеджмент, технології» на 2021–2025 рр. при Національному науковому центрі «Інститут

грунтознавства та агрохімії ім. О.Н. Соколовського» за завданням 01.03.02.01.Ф «Удосконалити теоретичне підґрунтя інформаційно-методичного забезпечення сталого управління азотним, фосфорним і калійним живленням сільськогосподарських культур» за темами: «Удосконалити систему удобрення пшениці озимої в умовах Правобережного Лісостепу України», «Розробити систему удобрення пшениці твердої озимої для умов Правобережного Лісостепу України», «Розробити систему удобрення ячменю ярого голозерного для умов Правобережного Лісостепу України».

У 2022 р. виконувалися наукові дослідження за рахунок коштів державного бюджету на суму 585,20 тис. грн і господарча тематика на замовлення фірм і організацій різних форм власності на суму 332,02 тис. грн (табл. 3.1). Сума фінансування наукових досліджень і розробок у 2022 році склала 917,22 тис. грн.

Таблиця 3.1

**Тематика наукових досліджень і її фінансування у 2022 р.**

| № з/п | Тематика досліджень                                                                                                                                                                                                              | Керівник                      | Сума, тис. грн | Джерело фінансування                                                          |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Розробка і впровадження ресурсоощадливих агротехнологій та продуктів підвищеної біологічної цінності із зерна пшениць (м'яка, тверда)                                                                                            | професор<br>Господаренко Г.М. | 385,20         | Міністерство освіти і науки України                                           |
| 2.    | Унікальна дослідницька агроєкосистема яблуневого саду Уманського НУС                                                                                                                                                             | доцент<br>Коваленко Г.О.      | 200,00         | Міністерство освіти і науки України                                           |
| 3.    | Дослідження стану флори і фауни, що може зазнати впливу за зміни цільового призначення земельних ділянок і продовження видобування піску та гравійно-піщаних порід Центральної ділянки Біляївського родовища                     | професор<br>Сонько С.П.       | 35,00          | ПП<br>«КАЙМАН-К»                                                              |
| 4.    | Розробка проектно-технічної документації з озеленення садиби ДП «Звенигородське лісове господарство»                                                                                                                             | професор<br>Шлапак В.П.       | 25,00          | ДП<br>«Звенигородське лісове господарство»                                    |
| 5.    | Розробка рекомендацій щодо формування стратегічних напрямків розвитку Долинської сільської територіальної громади Подільського району Одеської області на період до 2027 року та плану заходів на 2022-2024 роки з їх реалізації | професор<br>Мельник Л.Ю.      | 25,00          | Долинська сільська територіальна громада Подільського району Одеської області |
| 6.    | Вивчити ефективність використання Бору в технології вирощування ріпаку в умовах ФГ «Зозуля                                                                                                                                       | доцент<br>Березовський А.П.   | 20,00          | ФГ «Зозуля»                                                                   |

|     |                                                                                                                                                                         |                            |       |                                     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|-------------------------------------|
| 7.  | Розробка рекомендацій з проведення тренінгів і курсів для фахівців фермерського господарства «МАТИЄНКО В.М.»                                                            | доцент<br>Комісаренко Н.О. | 20,00 | ФГ<br>«МАТИЄНКО В.М.»               |
| 8.  | Проектування і виконання топографо-геодезичних знімків та виготовлення топографічного плану земельної ділянки з торговим павільйоном і літнім торговим майданчиком      | доцент<br>Шемякін М.В.     | 20,00 | ФОП ПАЦАЛЮК<br>В.М.                 |
| 9.  | Розроблення технології виготовлення кексів в умовах ТОВ «АВАС ТРЕЙД УКРАЇНА»                                                                                            | професор<br>Любич В.В.     | 17,20 | ТОВ «АВАС<br>ТРЕЙД Україна»         |
| 10. | Дослідження можливості застосування супутникового моніторингу для раннього виявлення проблем з врожайністю сільськогосподарських культур                                | доцент<br>Петриченко Є.А.  | 16,20 | ПП<br>«ЗЕРНОПЛЮС»                   |
| 11. | Дослідити ефективність використання біопрепаратів на сої овочевій в умовах СФГ «Максим»                                                                                 | професор<br>Улянич О.І.    | 16,00 | СФГ «Максим»                        |
| 12. | Розробка плану закладання декоративного розсадника в умовах ФГ «Шутко»                                                                                                  | доцент<br>Величко Ю.А.     | 16,00 | ФГ «ШУТКО»                          |
| 13. | Дослідження ефективності обробки насіння та рослин пшениці озимої препаратами Вітазим та Аксперт Біо в умовах Лісостепу України                                         | доцент<br>Накльока Ю.І.    | 15,00 | ТОВ «Агро Експерт<br>Інтернешнл»    |
| 14. | Розробка виробничого плану та розрахунок економічного ефекту на закладання багаторічних насаджень чорниці та лохини ФГ «Краснопілка-КПВ»                                | Доцент<br>Мовчанюк А.В.    | 15,00 | ФГ «Краснопілка-<br>КПВ»            |
| 15. | Розробка маркетингової стратегії зростання ФГ «Агрофірма «БАЗИС»                                                                                                        | професор<br>Пенькова О.Г.  | 12,20 | ФГ «Агрофірма<br>«БАЗИС»            |
| 16. | Наукове обґрунтування напрямів підвищення економічної ефективності використання ресурсного потенціалу ТОВ «Агрокомплекс-Вільшанка» Уманського району Черкаської області | професор<br>Мудрак Р.П.    | 10,35 | ТОВ<br>«Агрокомплекс-<br>Вільшанка» |
| 17. | Розробка методичних рекомендацій з корпоративного податкового менеджменту в ПСП «Синюха» Новоархангельського району Кіровоградської області                             | професор<br>Бечко П.К.     | 10,00 | ПСП «Синюха»                        |
| 18. | Економічне обґрунтування розвитку галузі садівництва у ТОВ «Устя» Гайсинського району Вінницької області                                                                | Доцент<br>Соколюк С.Ю.     | 10,00 | ТОВ «Устя»                          |

|                     |                                                                                                                             |                             |        |                        |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------|------------------------|
| 19.                 | Розробка рекомендацій з підвищення ефективності використання оборотних активів торговельного підприємства ФОП Ковганюк В.А. | доцент<br>Жарун О.В.        | 10,00  | ФОП<br>Ковганюк В.А.   |
| 20.                 | Розробка рекомендацій щодо управління конкурентоспроможністю фізичної особи-підприємця                                      | ст. викладач<br>Чукіна І.В. | 5,00   | ФОП ЧУКІН С.С.         |
| Міжнародний договір |                                                                                                                             |                             |        |                        |
| 21.                 | Дослідження ефективності активаторів добрив BioExpert в Україні в 2022-2023 рр.                                             | доцент<br>Діордієва І.П.    | 34,07  | ЗАТ «Nando»<br>(Литва) |
| Всього:             |                                                                                                                             |                             | 917,22 |                        |

Для підвищення ефективності проведення науково-дослідної діяльності та сприяння комерціалізації розробок в університеті функціонують 23 навчально-наукові лабораторії.

У 2022 році 16 науковців університету працювали у складі 9 постійних спеціалізованих вчених рад із захисту докторських, кандидатських дисертацій та однієї спеціалізованої вченої ради з захисту дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії; 4 науковці виступили опонентами дисертацій різного ступеня.

### ***Наукові заходи, видавнича та винахідницька діяльність***

Апробація результатів наукових досліджень в університеті здійснюється через участь науково-педагогічних і наукових працівників, аспірантів і докторантів у наукових заходах різного рівня, а також через видавничу та винахідницьку діяльність.

Упродовж звітнього року в університеті проведено 69 наукових заходів (табл. 3.2), з них: 8 Міжнародних наукових конференцій; 24 Всеукраїнські наукові конференції; 26 семінарів; студентська наукова конференція; 2 вебіари; 7 круглих столів; науково-практична Інтернет конференція.

*Таблиця 3.2*

### **Наукові заходи, проведені на базі Уманського національного університету садівництва у 2022 році**

| № з/п                     | Назва заходу                                                                                              | Дата проведення | Підрозділ університету                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|
| <i>Міжнародного рівня</i> |                                                                                                           |                 |                                                    |
| 1.                        | Міжнародна інтернет-конференція «Інноваційні зернопродукти і технології»                                  | 21 лютого       | Кафедра технології зберігання і переробки зерна    |
| 2.                        | Міжнародний науково-практичний семінар «День саду УНУС»                                                   | 11 березня      | Кафедра плодівництва і виноградарства              |
| 3.                        | Міжнародна науково-практична інтернет конференція «Селекційно-генетична наука і освіта» (Парієві читання) | 21 березня      | Кафедра генетики, селекції рослин та біотехнології |

|                              |                                                                                                                                                  |              |                                                     |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|
| 4.                           | Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інновації в садівництві»                                                                                | 22 березня   | Кафедра плодівництва і виноградарства               |
| 5.                           | Міжнародна науково-практична Інтернет конференція «Логістичний менеджмент: проблеми, перспективи та геостратегічні вектори розвитку»             | 22 березня   | Кафедра менеджменту                                 |
| 6.                           | VI Міжнародна науково-практична конференція: «Філософія саду і садівництва в світовій культурі: джерела та новітні інтерпретації»                | 22 квітня    | Кафедри соціально-гуманітарних і правових дисциплін |
| 7.                           | XVII Міжнародна науково-практична конференція «Аспекти стабільного розвитку економіки в умовах ринкових відносин»                                | 26-27 травня | Факультет економіки і підприємництва                |
| 8.                           | VIII Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва» | 16-27 червня | Кафедра агроінженерії                               |
| <i>Всеукраїнського рівня</i> |                                                                                                                                                  |              |                                                     |
| 9.                           | II Всеукраїнська студентська науково-практична інтернет-конференція «Сучасні проблеми та перспективи розвитку інформаційних технологій»          | 24 лютого    | Кафедра інформаційних технологій                    |
| 10.                          | Всеукраїнська конференція «Проблеми лінгвістики й методики викладання мов у контексті входження України у Європейський простір»                  | 6 квітня     | Кафедра української та іноземних мов                |
| 11.                          | Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології та підвищення ефективності виробництва харчових продуктів» (заочна форма)    | 20 квітня    | Кафедра технологій харчових продуктів               |
| 12.                          | Всеукраїнська науково-практична конференція «Наука, інновації та освіта у сфері геодезії та землеустрою»                                         | 27 квітня    | Кафедра геодезії, картографії і кадастру            |
| 13.                          | Всеукраїнська науково-практична Інтернет конференція: «Садово-паркове господарство: історія, сучасність та перспективи розвитку»                 | 4 травня     | Кафедра садово-паркового господарства               |
| 14.                          | Всеукраїнська конференція «Рубіновські читання» в рамках святкування Дня науки                                                                   | 13 травня    | Кафедра загального землеробства                     |
| 15.                          | Всеукраїнська науково-практична конференція «Перспективи розвитку лісового господарства»                                                         | 17 травня    | Кафедра лісового господарства                       |
| 16.                          | Всеукраїнська наукова конференція молодих учених і науково-педагогічних працівників                                                              | 18 травня    | Голова Ради молодих учених                          |
| 17.                          | Всеукраїнська науково-практична інтернет конференція «Актуальні проблеми агрономії»                                                              | 3 червня     | Кафедра рослинництва                                |

|     |                                                                                                                                                                                |              |                                                                 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------|
| 18. | Всеукраїнський науково-методичний семінар «Фізичне виховання студентської молоді: проблеми і перспективи»                                                                      | 3 червня     | Кафедра фізичного виховання та психолого-педагогічних дисциплін |
| 19. | Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Розвиток фінансово-кредитних систем: виклики сьогодення»                                                                 | 6-7 червня   | Кафедра фінансів, банківської справи та страхування             |
| 20. | X Всеукраїнська науково-практична інтернет конференція «Наука, тенденції та перспективи овочівництва в Україні»                                                                | 15 червня    | Кафедра овочівництва                                            |
| 21. | Всеукраїнська наукова Інтернет-конференція «Сучасні проблеми біології в умовах змін клімату»                                                                                   | 22 червня    | Кафедра біології                                                |
| 22. | Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Концептуальні засади формування ефективних механізмів менеджменту та логістики в агропродовольчій сфері»                 | 23 червня    | Кафедра менеджменту                                             |
| 23. | XI Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Екологія – шляхи гармонізації відносин природи та суспільства»                                                        | 13 жовтня    | Кафедра екології та безпеки життєдіяльності                     |
| 24. | Всеукраїнська інтернет конференція «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі»                                                                                             | 15 жовтня    | Кафедра генетики, селекції рослин та біотехнології              |
| 25. | XI Всеукраїнська науково-практична конференція «Менеджмент XXI століття: проблеми і перспективи»                                                                               | 20 жовтня    | Факультет менеджменту                                           |
| 26. | VII Всеукраїнська науково-практична конференція «Становлення та розвиток маркетингу в Україні: від теорії до практики»                                                         | 25 жовтня    | Кафедра маркетингу                                              |
| 27. | Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Стратегічні перспективи туристичної та готельно-ресторанної індустрії в Україні: теорія, практика та інновації розвитку» | 26-28 жовтня | Кафедра туризму та готельно-ресторанної справи                  |
| 28. | Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених «Геодезія, землеустрій, кадастр: перші кроки в науку»                                                               | 11 листопада | Кафедра геодезії, картографії і кадастру                        |
| 29. | Всеукраїнська студентська наукова інтернет-конференції «Інновації в садівництві»                                                                                               | 23 листопада | Кафедра плодівництва і виноградарства                           |
| 30. | Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні питання захисту рослин»                                                                                                 | 29 листопада | Кафедра захисту і карантину рослин                              |
| 31. | IX Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні питання аграрної науки»                                                                                              | 10 грудня    | Кафедра агрохімії і ґрунтознавства                              |

|                                             |                                                                                                                                                                  |            |                                                         |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|
| 32.                                         | XIII Всеукраїнська наукова конференція «Актуальні питання сучасної економіки»                                                                                    | 21 грудня  | Факультет економіки і підприємництва                    |
| <i>Семінари, круглі столи, наради й ін.</i> |                                                                                                                                                                  |            |                                                         |
| 33.                                         | Круглий стіл «Сучасні цифрові технології у банківській сфері»                                                                                                    | 23 лютого  | Кафедра обліку і оподаткування                          |
| 34.                                         | Науково-практичний семінар «Перспективні елементи технології вирощування видів роду <i>Triticum L.</i> », приурочений 135-річчю з Дня народження І.М. Єремєєва   | 11 березня | Кафедра рослинництва                                    |
| 35.                                         | Науково-практичний семінар «Зарубіжний досвід оподаткування підприємницької діяльності»                                                                          | 17 березня | Кафедра обліку і оподаткування                          |
| 36.                                         | Науковий семінар «Стан лісонасінневої справи в Україні»                                                                                                          | 25 березня | Кафедра лісового господарства                           |
| 37.                                         | Науковий семінар «Сучасні технології в геодезії, фотограмметрії, землеустрої та кадастрі»                                                                        | 25 березня | Кафедра геодезії, картографії і кадастру                |
| 38.                                         | Круглий стіл «Особливості вирощування та формування декоративних рослин»                                                                                         | 29 березня | Кафедра садово-паркового господарства                   |
| 39.                                         | Економічний семінар «Стратегія ефективного розвитку галузі свинарства в Україні» (співдоповідач: президент Асоціації «Свинарі України» Юрченко О.С.)             | 31 березня | Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності |
| 40.                                         | Круглий стіл на тему «Розвиток страхового ринку України»                                                                                                         | 6 квітня   | Кафедра фінансів, банківської справи та страхування     |
| 41.                                         | Науково-практичний семінар «Роль маркетингу в розвитку підприємницької діяльності»                                                                               | 12 квітня  | Кафедра маркетингу                                      |
| 42.                                         | Науково-практичний семінар «Обговорення Закону «Про колабораціонізм»                                                                                             | 12 квітня  | Кафедра соціально-гуманітарних і правових дисциплін     |
| 43.                                         | Круглий стіл «Проектування садово-паркових об'єктів»                                                                                                             | 14 квітня  | Кафедра садово-паркового господарства                   |
| 44.                                         | Науково-дискусійний семінар «Сталий розвиток сільських територій в умовах глобалізації: теорія, методологія, практика»                                           | 19 квітня  | Кафедра економіки                                       |
| 45.                                         | Студентська наукова конференція, приурочена 135 річчю від дня народження видатного вченого і педагога у галузі селекції і насінництва Івана Максимовича Єремєєва | 22 квітня  | Відповідальна за наукову роботу студентів університету  |
| 46.                                         | Семінар з охорони праці                                                                                                                                          | 22 квітня  | Кафедра прикладної інженерії та охорони праці           |
| 47.                                         | Науковий дискусійний семінар «Про податки та бухгалтерський облік»                                                                                               | 22 квітня  | Кафедра обліку і оподаткування                          |

|     |                                                                                                           |            |                                                         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|
| 48. | Науково-методичний семінар в дистанційній формі «Фінансовий банківський менеджмент»                       | 27 квітня  | Кафедра фінансів, банківської справи та страхування     |
| 49. | Науково-практичний семінар «Інструменти бухгалтерського обліку для бізнесу в соціальних мережах»          | 11 травня  | Кафедра обліку і оподаткування                          |
| 50. | Вебінар, присвячений формуванню продовольчої безпеки в умовах воєнного стану в Україні                    | 12 травня  | Уманський національний університет садівництва          |
| 51. | Геометричний семінар                                                                                      | 14 травня  | Кафедра математики і фізики                             |
| 52. | Науково-дискусійний семінар «Екологічне овочівництво»                                                     | 18 травня  | Кафедра екології та безпеки життєдіяльності             |
| 53. | Вебінар «Актуальності інформаційно-економічної сфери»                                                     | 18 травня  | Уманський національний університет садівництва          |
| 54. | Науково-практичний семінар «Небезпеки кіберпростору: дослідження специфіки кіберправопорушень»            | 25 травня  | Кафедра інформаційних технологій                        |
| 55. | Семінар «Аналіз витрат робочого часу менеджера»                                                           | 3 червня   | Кафедра менеджменту                                     |
| 56. | Науково-дискусійний семінар «Екологічна роль міського озеленення в умовах змін клімату»                   | 14 червня  | Кафедри екології та безпеки життєдіяльності             |
| 57. | Науковий семінар «Проблема точності в геодезичних вимірюваннях»                                           | 16 червня  | Кафедра геодезії, картографії і кадастру                |
| 58. | Науково-практичний семінар «Бухгалтерський облік в аграрних формуваннях»                                  | 21 червня  | Кафедра обліку і оподаткування                          |
| 59. | Науково-практичний семінар «Актуальні проблеми сучасного землеробства»                                    | 24 червня  | Кафедра загального землеробства                         |
| 60. | Науковий семінар «Актуальні проблеми АПК»                                                                 | 19 вересня | Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності |
| 61. | Круглий стіл «Емфітевзис: особливості договірних відносин, обліку та оподаткування»                       | 28 вересня | Кафедра обліку і оподаткування                          |
| 62. | Науково-практичний семінар «Культурна спадщина: відновлення дерев'яного мережива Чернігова»               | 4 жовтня   | Кафедра туризму та готельно-ресторанної справи          |
| 63. | Круглий стіл «Проблеми та перспективи розвитку ринку земель сільськогосподарського призначення в Україні» | 12 жовтня  | Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності |
| 64. | Науково-практичний семінар «Облік результатів виконання кошторису бюджетних установ: реалії сьогодення»   | 19 жовтня  | Кафедра обліку і оподаткування                          |
| 65. | Круглий стіл: «Використання зелених насаджень у проектуванні садово-паркових об'єктів»                    | 20 жовтня  | Кафедра садово-паркового господарства                   |

|     |                                                                                                         |              |                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| 66. | Науковий семінар «Лісівничо-біологічні основи росту деревних порід в умовах Білогрудівського лісу»      | 28 жовтня    | Кафедра лісового господарства         |
| 67. | Круглий стіл «Облік - мова бізнесу»                                                                     | 10 листопада | Кафедра обліку і оподаткування        |
| 68. | Науково-практичний семінар «Машиновикористання в сільськогосподарських підприємствах»                   | 23 листопада | Кафедра агроінженерії                 |
| 69. | Науково-практична Інтернет конференція: «Перспективи розвитку лісового і садово-паркового господарства» | 29 листопада | Кафедра садово-паркового господарства |

У 2022 році університет взяв участь у 29 Міжнародних заходах (за кордоном і в Україні), виставках, конференціях, семінарах, форумах.

Одним з пріоритетних завдань ректора та ректорату є підвищення наукометричних показників, за якими проводяться кількісні оцінки та порівняльний аналіз наукової активності авторів і наукових установ. Співробітниками університету написано й опубліковано: 2 підручники, 6 навчальних посібників, 6 монографій, 2 колективні монографії, 356 статей, у тому числі 33 – у виданнях, що цитуються у наукометричних базах Scopus та 17 у WoS (табл. 3.3), 593 тези доповідей на конференціях та інших наукових зібраннях.

Таблиця 3.3

### Статті у наукометричних базах Scopus та Web of Science за 2022 рік

| № з/П  | Кафедра             | ППП автора                                                                                                                 | Назва статті                                                                                                                                                                                      |
|--------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SCOPUS |                     |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                   |
| 1.     | Агроінженерії       | Palamarchuk, I., Zozulyak, O., Mushtruk, M., Petrychenko I., Karpovych, I., Blishch, R.                                    | The intensification of dehydration process of pectin-containing raw materials. <i>Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences</i> .16, pp. 15-26. 2022                                         |
| 2.     | Овочівництва        | Pusik, L., Pusik, V., Bondarenko, V., (...), Slobodanyk, G., Nakloka, O.                                                   | Determining carrot preservation depending on the root quality and size, as well as on storage techniques. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> . 1(11-115), pp. 26-32. 2022 |
| 3.     | Агроінженерії       | Polishchuk, V.M., Shvorov, S.A., Krusir, G.V., Didur, V.V., Witaszek, K., Pasichnyk, N.A., Dvornyk, Ye.O., Davidenko, T.S. | Using Soap Waste from Biodiesel Production to Intensify Biogas Generation during Anaerobic Digestion of Cow Dung. <i>Problems of the Regional Energetics</i> , 1 (53), pp. 98-108. 2022           |
| 4.     | Агроінженерії       | Sheichenko, V., Shevchuk, V., Dudnikov, I., Koropchenko, S., Dnes, V., Skoriak, Y., Skibchyk, V.                           | Devising technologies for harvesting hemp with belt threshers. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 1 (1-115), pp. 67-75. 2022                                            |
| 5.     | Математики і фізики | Berezovski, V., Cherevko, Y., Hinterleitner, I., Mikeš, J.                                                                 | Canonical Almost Geodesic Mappings of the First Type onto                                                                                                                                         |

|     |                                                                                                                 |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                        |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                 |                                                                                                                                        | Generalized Ricci Symmetric Spaces. <i>Filomat</i> , 36 (4), pp. 1089-1097. 2022                                                                                                                       |
| 6.  | Прикладної інженерії та охорони праці                                                                           | Fedorov, V; Vynohradov-Saltykov, V; Kepko, O ; Trus, O; Berezovskyi, A; Prokopenko, E.                                                 | Heat flux density as the main vector in thermal conductivity problems. <i>Carpathian journal of food science and technology</i> 14 (1) , pp.185-191. 2022                                              |
| 7.  | Генетики, селекції рослин та біотехнології; загального землеробства; овочівництва; української та іноземних мов | Diordiieva, I.P., Riabovol, L.O., Riabovol, Y.S., Serzhuk, O.P., Nakloka, I., Nakloka, O.P., Karychkovska, S.P.                        | Breeding and genetic improvement of soft winter wheat with the use of spelt wheat. <i>Agronomy Research</i> , 20 (1), pp. 91-102. 2022                                                                 |
| 8.  | Математики і фізики                                                                                             | Berezovski, V., Cherevko, Y., Hinterleitner, I., Peška, P.                                                                             | Geodesic Mappings onto Generalized m-Ricci-Symmetric Spaces. <i>Mathematics</i> , 10 (13), Art. No. 2165. 2022                                                                                         |
| 9.  | Агроінженерії                                                                                                   | Palamarchuk, I., Mushtruk, M., Lypovy, I., Petrychenko, I., Vlasenko, I.                                                               | Justification of Vibroventrentic External Load During Mechanical Pressing of Glycerin-Containing Products. <i>Lecture Notes in Mechanical Engineering</i> , pp. 208-217. 2022                          |
| 10. | Харчових технологій; генетики, селекції рослин та біотехнології                                                 | Liubych, V., Novikov, V., Zheliezna, V., Makarchuk, M., Balabak, O., Kirian, V., Bardakov, V., Kyrpa, M., Moskalets, V., Moskalets, T. | Quality forming patterns in the cupcake enriched with pumpkin slices. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 2 (11-116), pp. 43-51. 2022                                         |
| 11. | Туризму та готельно-ресторанної справи; лісового господарства; менеджменту української та іноземних мов         | Kozhukhivska, R., Sakovska, O., Maslovata, S., Dluhoborska, L., Chuchmii, I.                                                           | Managing innovation in tourism and hospitality industry: International experience. <i>AIP Conference Proceedings</i> , 2413, art. no. 040007, 2-s 2.0-85133489370. 2022                                |
| 12. | Менеджменту                                                                                                     | Nadiia P., R., Rafał A., D., Oksana V., Z., Maryna O., G., Mykola V., M.                                                               | Management of current trends in international educational migration and its impact on socio-economic development. <i>AIP Conference Proceedings</i> , 2413, art. no. 040005, 2-s 2.0-85133417869. 2022 |
| 13. | Менеджменту                                                                                                     | Reznik, N.P., Hridin, O.V., Chukina, I.V., Krasnorutsky, O.O., Mykhaylichenko, M.V.                                                    | Mechanisms and tools of personnel management in institutional economics. <i>AIP Conference Proceedings</i> , 2413, Art. No. 040012, 2-s 2.0-8513340741.2 2022                                          |
| 14. | Обліку і оподаткування                                                                                          | Kuhareva, O., Paryzky, I., Yekimov, S., Leonidov, I., Krochak, O.                                                                      | Experience of southern machine-building plant using a special team in public-private partnership. <i>AIP Conference Proceedings</i> , 2467, art. no. 040009, 2-s 2.0-85133401956.                      |

|     |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15. | Української та іноземних мов                                                                                                                                   | Haharin, M., Koblyk, V., Tkachuk, M., Bechko, Y.                                                                                            | Domestic and Foreign Experience in Training Future Managers of Educational Institutions. <i>Journal of Higher Education Theory and Practice</i> , 22 (6), pp. 53-62. 2-s2.0-85133565804. 2022                                     |
| 16. | Харчових технологій;<br>рослинництва;<br>екології                                                                                                              | Liubych, V., Novikov, V., Zheliezna, V., Prykhodko, V., Balabak, O., Kirian, V., Tryhub, O., Bardakov, V., Kyrpa, M., Petrenko, V.          | Devising the Recipe for a Cake with Fresh Sliced Pumpkin According to Culinary Quality Indicators. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 3 (11-117), pp. 19-30. 2022                                       |
| 17. | Агрохімії;<br>харчових технологій;<br>генетики, селекції<br>рослин та біотехнології;<br>української та іноземних мов                                           | Hospodarenko, H., Liubych, V., Polianetska, I., Oliinyk, O., Silifonov, T.                                                                  | Influence of fertilization on the crop rotation productivity and the balance of essential nutrients in the soil. <i>Revista Facultad Nacional de Agronomia Medellin</i> , 75 (2), pp. 9919-9928. 2-s 2.0-85134067240 2022         |
| 18. | Харчових технологій                                                                                                                                            | Vasylyshyna, O., Chernega, A.                                                                                                               | The effect of food coating treatment on the change of chlorogenic and caffeic acid content in cherry fruits in period of storage. <i>Agriculture and Forestry</i> , 68 (2), pp. 167-174. 2022                                     |
| 19. | Математики і фізики                                                                                                                                            | Berezovskii, V.E., Kuzmina, I.A., Mikeš, J.                                                                                                 | Canonical F-Planar Mappings of Spaces with Affine Connection to Two Symmetric Spaces. <i>Lobachevskii Journal of Mathematics</i> , 43 (3), pp. 533-538. 2022                                                                      |
| 20. | Рослинництва;<br>захисту і карантину<br>рослин;<br>овочівництва;<br>української та іноземних мов                                                               | Yatsenko, V., Poltoretskyi, S., Kravchenko, V., Mostoviak, I., Vorobiova, N., Lazarev, O.                                                   | The effect of superabsorbent and different rates of the local fertilizer on garlic productivity in the forest-steppe of Ukraine. <i>Agraarteadus</i> , 33 (1), pp. 209-221. 2022                                                  |
| 21. | Рослинництва;<br>лісового господарства;<br>садово-паркового господарства;<br>харчових технологій;<br>плодівництва і виноградарства;<br>загального землеробства | Tretiakova, S., Voitovska, V., Klymovych, N., Maslovata, S., Osipov, M., Khudik, L., Polunina, O., Prykhodko, V., Novak, A., Strilets, O.   | Ecological Assessment of Conditions for Sorghum ( <i>Sorghum Bicolor</i> ) Cultivation Based on the Determination of its Yield Plasticity. <i>Ecological Engineering and Environmental Technology</i> , 23 (5), pp. 145-152. 2022 |
| 22. | захисту і карантину<br>рослин;<br>харчових технологій;<br>прикладної інженерії;<br>рослинництва                                                                | Mostoviak, I., Yevchuk, Y., Tkachenko, H., Prokopenko, E., Kononenko, L., Prykhodko, V., Vyshnevskaya, L., Poltoretska, N. Prysiazniuk, O., | Lentil Yield Performance and Quality as Affected by Moisture Supply. <i>Ecological Engineering and Environmental Technology</i> , 23 (5), pp. 25-33. 2022                                                                         |

|     |                                                                                       |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                        |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23. | Агрохімії і ґрунтознавства; захисту і карантину рослин; біології; харчових технологій | Hospodarenko, H., Mostoviak, I., Karpenko, V., Liubych, V., Novikov, V.                                                                                | Yield and Quality of Winter Durum Wheat Grain Depending on the Fertiliser System <i>Scientific Horizons</i> , 25 (3), pp. 16-25. Scopus 2022                                                           |
| 24. | Агрохімії і ґрунтознавства; генетики, селекції рослин та біотехнології                | Hospodarenko, H., Chernov, O., Ryabovol, L., Leonova, K., Liubchenko, A.                                                                               | Fractional Composition of Mineral Phosphates of Podzolized Chernozem after Prolonged Use of Fertilisers in Field Crop Rotation <i>Scientific Horizons</i> , 25 (2), pp. 28-35. 2022                    |
| 25. | Овочівництва; біології                                                                | Ternavskiy, A., Shchetyna, S., Slobodanyuk, H., Ketskalo, V., Zabolotnyi, O                                                                            | Influence of Various Forms of Absorbent and Mulching Materials on the Yield of Vining Cucumber and Fruit Quality in the Forest-Steppe of Ukraine. <i>Scientific Horizons</i> , 25 (3), pp. 42-54. 2022 |
| 26. | Менеджменту                                                                           | Kyfyak, V., Verbivska, L., Alioshkina, L., Galunets, N., Kucher, L., Skrypnyk, S.                                                                      | The Influence of the Social and Economic Situation on Agribusiness WSEAS Transactions on Environment and Development, 18, pp. 1021-1035. 2022                                                          |
|     | Менеджменту; туризму та готельно-ресторанної справи                                   | Sakovska, O., Kozhukhivska, R., Kustrich, L., Gomeniuk, M., Podzihun, S.                                                                               | Improvement of the Marketing Management System of Tourism and Hospitality Industry Enterprises on the Basis of Innovations. <i>Lecture Notes in Networks and Systems</i> , 485, pp. 881-895. 2023      |
| 27. | Харчових технологій; захисту і карантину рослин                                       | Liubych, V., Mostoviak, I., Novikov, V., Leshchenko, I., Belinska, S., Kirian, V., Tryhub, O., Pykalo, S., Petrenko, V., Tverdokhlib, O.               | Improving electromagnetic field exposure regimes in the production of flattened spelt groats. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 4 (11-118), pp. 15-22. 2022                 |
| 28. | Захисту і карантину рослин                                                            | Pysarenko, P., Samojlik, M., Taranenko, A., Lavrinenko, I., Mostoviak, I.                                                                              | Ecotoxicological Assessment of Waste from Oil Production. Ecological Engineering and Environmental Technology, 23 (6), pp. 111-117. 2022                                                               |
| 29. | Рослинництва; екології та БЖД; садово-паркового господарства                          | Poltoretskyi, S., Vasylenko, O., Zamorskyi, O., Kucher, L., Krasnoshtan, I., Manziy, O., Boroday, V., Voitsekhivska, O., Voitsekhivskiy, V., Beregniak | Peculiarities of the Primary Process of the Soil Formation on the Mine Rock Dumps under the Influence of Biotic Factors. <i>Journal of Ecological Engineering</i> , 23 (11), pp. 101-108. Scopus 2022  |
| 30. | Агроінженерії                                                                         | Romaniuk, W., Rogovskii, I., Polishchuk, V., Titova, L., Borek, K., Shvorov, S., Roman, K., Solomka, O., Tarasenko, S., Didur, V., Biletskii, V.       | Study of Technological Process of Fermentation of Molasses Vinsasse in Biogas Plants. <i>Processes</i> , 10 (10), № 2011, 2022                                                                         |
| 31. | Фінансів, банківської справи                                                          | Prokopchuk, O., Nepochatenko, O., Malyovany, M., Ulyanich, Y.,                                                                                         | Trends in the functioning of the Ukrainian insurance services market.                                                                                                                                  |

|                |                                                                                    |                                                                                        |                                                                                                                                                                                              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | та страхування                                                                     | Bilan, Y.                                                                              | <i>Insurance Markets and Companies</i> , 13 (1), pp. 47-65. 2022                                                                                                                             |
| 32.            | Загального землеробства; плодівництва і виноградарства; захисту і карантину рослин | Kopytko, P.G., Yakovenko, R.V., Yakovenko, O.V., Chepurnyi, V.G., Fomenko, O.O.        | Feasibility to Neutralize Replant Disease under the Recultivation of an Apple Orchard. <i>Indian Journal of Agricultural Research</i> , 56 (5), pp. 621-625. 2022                            |
| 33.            | Агроінженерії                                                                      | Sorokova, N; Didur, V; Variny, M                                                       | Mathematical Modeling of Heat and Mass Transfer during Moisture-Heat Treatment of Castor Beans to Improve the Quality of Vegetable Oil. <i>Agriculture-Basel</i> 12 (9). 2022                |
| WEB of SCIENCE |                                                                                    |                                                                                        |                                                                                                                                                                                              |
| 1.             | Маркетингу                                                                         | Yevseitseva, O ; Liulchak, Z; Semenda, O; Jarvis, M; Ponomarenko, I.                   | Digital-marketing as a modern tool for promotion of goods and services in social networks. <i>Financial and credit activity-problems of theory and practice</i> . 1 (42) , pp. 361-370. 2022 |
| 2.             | Прикладної інженерії та охорони праці                                              | Fedorov, V; Vynohradov-Saltykov, V; Kepko, O ; Trus, O; Berezovskyi, A; Prokopenko, E. | Heat flux density as the main vector in thermal conductivity problems. <i>Carpathian journal of food science and technology</i> 14 (1) , pp.185-191. 2022                                    |
| 3.             | Математики і фізики                                                                | Berezovski, V., Cherevko, Y., Hinterleitner, I., Mikeš, J.                             | Canonical Almost Geodesic Mappings of the First Type onto Generalized Ricci Symmetric Spaces. <i>Filomat</i> , 36 (4), pp. 1089-1097. 2022                                                   |
| 4.             | Агроінженерії                                                                      | Polishchuk, VM, Didur, VV (...) Davidenko I.S.                                         | Using Soap Waste from Biodiesel Production to Intensify Biogas Generation during Anaerobic Digestion of Cow Dung. TS. <i>PROBLEMELE ENERGETICII REGIONALE</i> (1), pp. 98-108. 2022          |
| 5.             | Підприємництва, торгівлі та біржової діяльності                                    | Tanasiichuk, Alona; (...) Sokoliuk, Serhii; Liubokhynets, L Sirenko, Svitlana.         | Innovative Methods of Assessing the Efficiency of Internet Communications of Enterprises. <i>European journal of sustainable development</i> .11 (2). pp. 15-31. 2022                        |
| 6.             | Менеджменту; туризму та готельно-ресторанної справи                                | Zagorodniuk, O; Gomeniuk, M.; Maliuga, L.                                              | Management of economic security of horticultural enterprises in Ukraine. <i>Baltic journal of economic studies</i> 8 (2) , pp.68-77. 2022                                                    |
| 7.             | Математики і фізики                                                                | Berezovski, V; Cherevko, Y; (...); Peska, P.                                           | Geodesic Mappings onto Generalized m-Ricci-Symmetric Spaces. <i>MATHEMATICS</i> 10 (13) 2022                                                                                                 |
| 8.             | Математики і фізики                                                                | Berezovskii, V.E., Kuzmina, I.A., Mikeš, J.                                            | Canonical F-Planar Mappings of Spaces with Affine Connection to Two Symmetric Spaces. <i>Lobachevskii Journal of Mathematics</i> , 43 (3), pp. 533-538. 2022.                                |
| 9.             | Підприємництва,                                                                    | Garazha, O; Shyian, D; Chernega                                                        | Entrepreneurship development in                                                                                                                                                              |

Продовження табл. 3.3

|     |                                                              |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | торгівлі та біржової діяльності                              | I; Petrenko, O.                                                                                                                                         | completion of administrative-territorial and land reforms: sustainability of rural areas and investment competitiveness. <i>Financial and credit activity-problems of theory and practice</i> 2 (43) , pp.373-379/ 2022                                            |
| 10. | Агроінженерії                                                | Sorokova, N; Didur, V and Variny, M                                                                                                                     | Mathematical Modeling of Heat and Mass Transfer during Moisture-Heat Treatment of Castor Beans to Improve the Quality of Vegetable Oil. <i>Agriculture-basel</i> 12 (9). 2022                                                                                      |
| 11. | Агроінженерії                                                | Stadnyk, I; Piddubnyi, V; Petrychenko, I; (..) Kaspruk, V.                                                                                              | The Influence of Rheology and Design of Modeling Rolls On the Flow and Specific Gravity During Dough Rolling and Injection. <i>Journal of advanced manufacturing systems</i> . DOI 10.1142/S0219686723500208 <i>Early Access SEP 2022 Indexed</i> 2022-10-12. 2022 |
| 12. | Маркетингу                                                   | Penkova, O; Zakharchuk, O; (...); Kharenko, A                                                                                                           | Price Monitoring Automation with Marketing Forecasting Methods.. <i>International journal of computer science and network security</i> 22 (9) , pp.471-480. 2022                                                                                                   |
| 13. | Агроінженерії                                                | Romaniuk, W., Rogovskii, I., Polishchuk, V., Titova, L., Borek, K., Shvorov, S., Roman, K., Solomka, O., Tarasenko, S., Didur, V., Biletskii, V.        | Study of Technological Process of Fermentation of Molasses Vinsasse in Biogas Plants. <i>Processes</i> , 10 (10), стаття № 2011, 2022.                                                                                                                             |
| 14. | Лісового господарства                                        | Kovalchuk, T; Didenko, I; (...); Klymenko, S Ishchuk, H.                                                                                                | Formation and morphology of <i>Rhus typhina</i> L. inflorescence in conditions of the right bank forest steppe of Ukraine. <i>Trakya university journal of natural sciences</i> 23 (2) , pp.185-191. 2022                                                          |
| 15. | Рослинництва; екології та БЖД; садово-паркового господарства | Kucher, L., Poltoretskyi, S., Vasylenko, O., Krasnoshtan, I., Zamorskyi, O., Manzii, O., Boroday, V., Voitsekhivska, O., Voitsekhivskyi, V., Beregniak. | Peculiarities of the Primary Process of the Soil Formation on the Mine Rock Dumps under the Influence of Biotic Factors. <i>Journal of Ecological Engineering</i> , 23 (11), pp. 101-108. 2022                                                                     |
| 16. | Геодезії, картографії та кадастру                            | Bakhmat, O; Lisina, L; Udovenko, I (...); Buhlai, N.                                                                                                    | Development of online and offline academic mobility of students in modern conditions. <i>Eduweb-revista de tecnologia de informacion y comunicacion en educacion</i> 16 (3) , pp.146-159. 2022                                                                     |
| 17. | Захисту і карантину рослин                                   | Gumeniuk, I; Symochko, L; Mostoviak, I; Demyanyuk, O; Sherstoboeva, O; Boroday, V; Symochko, V.                                                         | The Role of <i>Bradyrhizobium japonicum</i> exopolysaccharides in the formation of an effective symbiotic apparatus of soybean. <i>International journal of ecosystems and ecology science-ijees</i> 12 (4) , pp.1-8. 2022                                         |

Рейтинговість кафедр університету за опублікованими науковими статтями приведено в табл. 3.4, де враховані публікації у фахових виданнях України, провідних закордонних виданнях і виданнях, що включені до наукометричних баз Scopus та Web of Science.

Таблиця 3.4

**Рейтинг кафедр за опублікованими статтями**

| № у рейтинговому списку | Кафедра                                         | Всього статей | У тому числі       |                                           |                                                                    |                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|                         |                                                 |               | у фахових виданнях | у провідних наукових виданнях за кордоном | у виданнях, що включені до наукометричних баз Scopus, WoS (автори) | у наукових виданнях України |
| 1.                      | Харчових технологій                             | 44            | 35                 | 1                                         | 8/0                                                                | 0                           |
| 2.                      | Фінансів, банківської справи та страхування     | 34            | 18                 | 2                                         | 1/0                                                                | 13                          |
| 3.                      | Менеджменту                                     | 23            | 17                 | 1                                         | 4/1                                                                | 0                           |
| 4.                      | Рослинництва                                    | 22            | 12                 | 4                                         | 5/1                                                                | 0                           |
| 5.                      | Біології                                        | 19            | 12                 | 2                                         | 2/0                                                                | 3                           |
| 6.                      | Туризму та готельно-ресторанної справи          | 19            | 14                 | 1                                         | 1/1                                                                | 2                           |
| 7.                      | Агрохімії та ґрунтознавства                     | 18            | 15                 | 0                                         | 3/0                                                                | 0                           |
| 8.                      | Української та іноземних мов                    | 18            | 12                 | 0                                         | 5/0                                                                | 1                           |
| 9.                      | Агроінженерії                                   | 15            | 6                  | 0                                         | 5/4                                                                | 0                           |
| 10.                     | Обліку і оподаткування                          | 15            | 12                 | 0                                         | 1/0                                                                | 2                           |
| 11.                     | Генетики, селекції рослин та біотехнології      | 14            | 10                 | 0                                         | 4/0                                                                | 0                           |
| 12.                     | Економіки                                       | 14            | 13                 | 1                                         | 0/0                                                                | 0                           |
| 13.                     | Маркетингу                                      | 14            | 10                 | 2                                         | 0/2                                                                | 0                           |
| 14.                     | Захисту і карантину рослин                      | 13            | 3                  | 1                                         | 6/1                                                                | 2                           |
| 15.                     | Екології та БЖД                                 | 13            | 5                  | 5                                         | 2/1                                                                | 0                           |
| 16.                     | Овочівництва                                    | 12            | 6                  | 2                                         | 4/0                                                                | 0                           |
| 17.                     | Соціально-гуманітарних дисциплін                | 12            | 8                  | 1                                         | 0/0                                                                | 3                           |
| 18.                     | Садово-паркового господарства                   | 11            | 6                  | 2                                         | 2/1                                                                | 0                           |
| 19.                     | Загального землеробства                         | 10            | 5                  | 0                                         | 3/0                                                                | 2                           |
| 20.                     | Підприємництва, торгівлі та біржової діяльності | 10            | 8                  | 0                                         | 0/2                                                                | 0                           |
| 21.                     | Лісового господарства                           | 9             | 6                  | 0                                         | 2/1                                                                | 0                           |
| 22.                     | Математики і фізики                             | 8             | 1                  | 0                                         | 3/3                                                                | 1                           |
| 23.                     | Геодезії, картографії та кадастру               | 7             | 5                  | 0                                         | 0/1                                                                | 1                           |

|        |                                                        |     |     |    |       |    |
|--------|--------------------------------------------------------|-----|-----|----|-------|----|
| 24.    | Плодівництва і виноградарства                          | 7   | 3   | 0  | 2/0   | 2  |
| 25.    | Інформаційних технологій                               | 5   | 5   | 0  | 0/0   | 0  |
| 26.    | Прикладної інженерії та охорони праці                  | 4   | 1   | 0  | 2/1   | 0  |
| 27.    | Фізичного виховання і психолого-педагогічних дисциплін | 1   | 1   | 0  | 0     | 0  |
| Всього |                                                        | 391 | 249 | 25 | 65/20 | 32 |

У 2022 році в університеті велась активна винахідницька та раціоналізаторська діяльність. Зокрема, подано 30 заявок на видачу охоронних документів ОПВ, одержано 2 патенти на корисну модель, виконано 5 актів впровадження у виробництво, що засвідчується відповідними документами.

За результатами наукових досліджень в університеті у 2022 році видано: «Збірник наукових праць Уманського НУС», «Вісник Уманського НУС», «Збірник студентських наукових праць Уманського НУС», Матеріали 32 наукових конференцій.

### ***Наукова робота здобувачів освіти***

У 2022 році науково-дослідна робота студентів координувалася Науковим товариством студентів та аспірантів, яке було ініціатором і координатором різних організаційних форм студентської наукової діяльності.

До науково-дослідної роботи в університеті були залучені 1125 студентів у 29 наукових гуртках та 28 проблемних групах. Тематика студентських наукових досліджень була представлена у контексті наукових тем кафедр та науково-дослідних робіт, що виконуються за господарчою тематикою та навчально-наукових лабораторій.

Ректорат вважає важливою участь студентів університету у конференціях і наукових конкурсах різного рівня. За звітний період студенти університету взяли участь у п'яти Міжнародних та сімнадцяти Всеукраїнських і регіональних конференціях, організатором яких був УНУС.

У Всеукраїнській студентській науковій конференції, приуроченій 135-річчю від дня народження видатного вченого і педагога у галузі селекції і насінництва Івана Максимовича Єремєєва, взяли участь 792 студенти (табл. 3.5).

На базі університету, за участі студентів, було проведено 28 проблемних семінарів, на яких здобувачі вищої освіти ознайомлювалися з досягненнями науки та практики у сфері агропромислового виробництва, а також вивчали передовий досвід успішних підприємств. Результати проведеної науково-дослідної роботи студентів усіх факультетів були висвітлені у 24 збірниках й одному спеціалізованому виданні – Збірнику студентських наукових праць у шести частинах.

Таблиця 3.5

**Участь студентів у щорічній студентській науковій конференції**

| Факультет                                     | Кількість секцій | Кількість доповідачів, осіб |           | Кількість студентів-учасників конференції |
|-----------------------------------------------|------------------|-----------------------------|-----------|-------------------------------------------|
|                                               |                  | заявлено в програмі         | виступили |                                           |
| Агрономії                                     | 4                | 131                         | 49        | 179                                       |
| Плодоовочівництва, екології та захисту рослин | 5                | 76                          | 64        | 114                                       |
| Лісового і садово-паркового господарства      | 3                | 25                          | 22        | 35                                        |
| Інженерно-технологічний                       | 5                | 125                         | 85        | 85                                        |
| Менеджменту                                   | 9                | 191                         | 172       | 211                                       |
| Економіки та підприємництва                   | 6                | 120                         | 88        | 168                                       |
| Всього                                        | 32               | 668                         | 480       | 792                                       |

Значна кількість публікацій вийшла друком у виданнях інших університетів. Всього у звітному році студентами університету було оприлюднено 553 публікації (табл. 3.6)

Таблиця 3.6

**Результати опублікованості наукових досліджень студентів УНУС у розрізі факультетів, 2022 р.**

| Факультет                                     | Кількість публікацій |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Агрономії                                     | 191                  |
| Плодоовочівництва, екології та захисту рослин | 41                   |
| Лісового і садово-паркового господарства      | 25                   |
| Інженерно-технологічний                       | 61                   |
| Менеджменту                                   | 132                  |
| Економіки та підприємництва                   | 103                  |
| Всього                                        | 553                  |

В університеті було проведено I тур Всеукраїнського конкурсу на кращу студентську наукову роботу з сільськогосподарських та економічних наук, в якому взяли участь 110 студентів усіх факультетів УНУС.

З метою підвищення якості підготовки кваліфікованих фахівців, підтримки обдарованої студентської молоді, активізації науково-дослідної роботи студентів університету було проведено I етап Всеукраїнської студентської олімпіади із 20 навчальних дисциплін та 16 спеціальностей, у яких взяли участь 1410 здобувачів вищої освіти I–IV курсів та магістратури усіх факультетів. Переможцями стали 130 студентів: 77 – з навчальних дисциплін та 58 – зі спеціальностей. За активну участь у науково-дослідній та навчальній роботі у 2022 році студентам УНУС було призначено стипендії (табл 3.7).

Таблиця 3.7

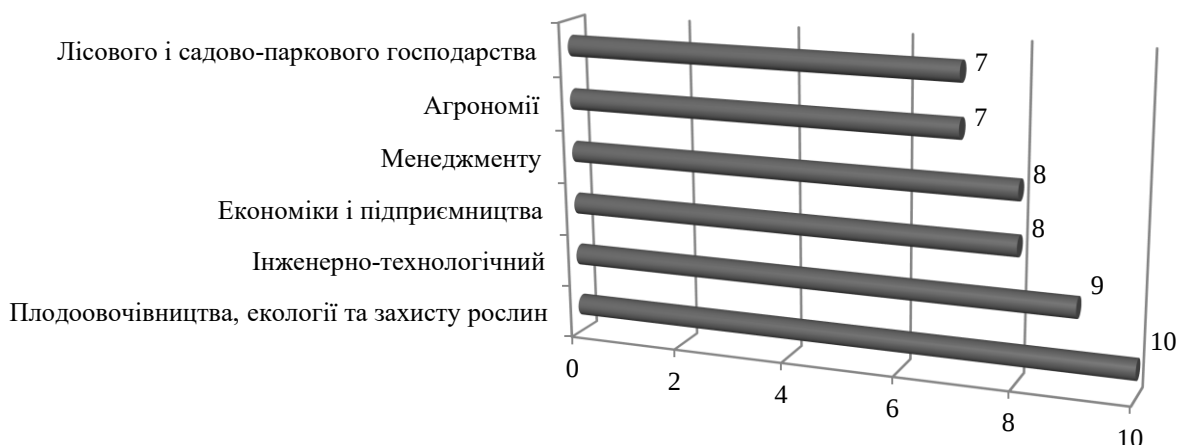
**Стипендії студентам університету**

| № з/п             | Академічна група | Прізвище, ім'я, по батькові     | Іменна           | Факультет                                     |
|-------------------|------------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------------------|
| <b>I семестр</b>  |                  |                                 |                  |                                               |
| 1.                | 31-ім            | Майборода Ілля Віталійович      | ВР України 1 рік | Інженерно-технологічний                       |
| 2.                | 41-пт            | Зайчук Дар'я Ігорівна           | КМ України 1 рік | Економіки і підприємництва                    |
| 3.                | 11 м-а           | Топольник Роман Володимирович   | Миколи Стасюка   | Агрономії                                     |
| 4..               | 11м-ім           | Бекало Андрій Ігорович          | Миколи Стасюка   | Інженерно-технологічний                       |
| 5.                | 11м-с            | Посторонко Микола Олександрович | Миколи Стасюка   | Плодоовочівництва, екології та захисту рослин |
| 6.                | 11м-е            | Смолій Віталій Олегович         | Бориса Мартоса   | Економіки і підприємництва                    |
| 7.                | 11м-ф            | Сочінська Тетяна Андріївна      | Х. Барановського | Економіки і підприємництва                    |
| 8.                | 11м-сп           | Кошелюк Анастасія Ігорівна      | Миколи Стасюка   | Лісового і садово-паркового господарства      |
| <b>II семестр</b> |                  |                                 |                  |                                               |
| 9.                | 11м-ім           | Лановик Владислав Сергійович    | Миколи Стасюка   | Інженерно-технологічний                       |
| 10.               | 11м-с            | Гребенюк Ніна Іванівна          | Миколи Стасюка   | Плодоовочівництва, екології та захисту рослин |
| 11.               | 11м-е            | Смолій Віталій Олегович         | Бориса Мартоса   | Економіки і підприємництва                    |
| 12.               | 11м-ф            | Гузар Денис Русланович          | Х. Барановського | Економіки і підприємництва                    |
| 13.               | 11м-сп           | Кошелюк Анастасія Ігорівна      | Миколи Стасюка   | Лісового і садово-паркового господарства      |
| 14.               | 13 м-а           | Дяченко Анна Олександрівна      | Миколи Стасюка   | Агрономії                                     |

**Науково-дослідна робота Ради молодих учених**

Рада молодих учених, що діє в Уманському національному університеті садівництва, є важливим науковим підрозділом з організації різних форм наукової й інноваційної діяльності молодих науковців.

До складу Ради молодих учених університету станом на 2022 р. входили 49 молодих учених, з них: чотири доктори наук, 39 кандидатів наук, 6 викладачів-стажистів. Співвідношення чоловіки/жінки серед членів Ради молодих вчених: 33 % чоловіків і 67 % жінок (рис. 3.1).



**Рис. 3.1. Розподіл молодих учених Уманського національного університету садівництва за факультетами університету**

Представники Ради молодих учених взяли участь у засіданнях Міжнародних і Всеукраїнських наукових конференцій, науково-практичних семінарів, круглих столів, форумів, майстер-класів, тренінгів й інших наукових заходів різного рівня. Також вони виступили співorganizаторами VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва» в Уманському національному університеті садівництва та Всеукраїнських конференцій: «Актуальні питання агротехнологій»; «ТОР – AGRO. Агротехнології, інвестиції, прибуток»; «Екологія – шляхи гармонізації відносин природи та суспільства»; «Науково-технологічне та методичне забезпечення виробництва екологічної, конкурентоспроможної сільськогосподарської продукції в сучасних умовах»; «Менеджмент XXI століття: проблеми і перспективи»; «Концептуальні засади формування ефективних механізмів менеджменту та логістики в агропродовольчій сфері»; «Стратегічні перспективи туристичної та готельно-ресторанної індустрії в Україні: теорія, практика та інновації розвитку». Молоді науковці також долучилися до науково-практичних заходів до Дня поля і Дня саду та Ярмарку вакансій Уманського національного університету садівництва.

Окремо представники Ради молодих учених УНУС взяли участь у заходах, що проводяться Радою молодих учених при МОН України, зокрема: «Молодий вчений року», третій Всеукраїнський Форум ради молодих учених; круглий стіл «Стипендіати: досвід, реалії, можливості», Міжнародна науково-практична конференція «Молодіжна наука заради миру та розвитку» та ін.

У 2022 році молоді вчені отримали відзнаки обласного та державного рівнів:

– доктор сільськогосподарський наук, професор кафедри харчових технологій Віталій Любич отримав відзнаку Верховної Ради України;

– кандидат економічних наук, доцент кафедри менеджменту Анастасія Мовчанюк отримала стипендію Кабінету Міністрів України для молодих вчених.

– кандидату сільськогосподарських наук, доценту кафедри харчових технологій Валерії Желєзній присвоєно звання «Лауреат обласної премії молодим науковцям Черкащини».

### ***Вітчизняне та міжнародне наукове співробітництво, участь у програмах, конкурсах, грантах***

В Уманському національному університеті садівництва налагоджено співробітництво з науковими установами, навчальними закладами, передовими господарствами й агроформуваннями різних форм власності. У рамках співпраці визначено основні напрями співробітництва: координація тем наукових досліджень; навчання в аспірантурі й докторантурі; рецензування й опонування дисертаційних досліджень; розробка науково-дослідних програм; робота спільних лабораторій; членство у спеціалізованих учених радах; керівництво дисертаційними дослідженнями аспірантів і здобувачів; видання наукової літератури; проходження стажування; організація та проведення наукових заходів.

У 2022 році міжнародна наукова діяльність університету проводилася у межах 22 договорів про співпрацю з іноземними закладами освіти, стипендіальних програм, грантів і 82 угод про співпрацю з вітчизняними установами та організаціями.

Для підтримки наукової діяльності, покращення навчального та виховного процесів, науковці та викладачі УНУС мають широкий доступ до різноманітних грантових та стипендіальних програм. Зокрема, науково-педагогічні працівники УНУС є учасниками міжнародних та українських конкурсних і грантових програм:

1. Міжнародний науковий проект Європейського Союзу Еразмус+ KA2 «Multilevel Local, Nation- and Regionwide Education and Training in Climate Services, Climate Change Adaptation and Mitigation», реєстраційний номер 619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-CBHE-JP (організатор проекту: Європейська комісія; координатор проекту від УНУС: д.г.н., професор Сергій Сонько.

2. Грантовий конкурс «Partnerships for transformation in higher education» за програмою Erasmus+, KA2; Capacity building in the field of higher education (ERASMUS-EDU-2022-CBHE) DEFEP – Distance Education for Future: Best European Practices for Partners (Дистанційна освіта для майбутнього: кращі європейські практики для партнерів) (організатор проекту: Європейська комісія; координатор проекту від УНУС: д.е.н., професор Михайло Мальований.

3. Конкурсний відбір наукових, науково-технічних робіт і проектів, що фінансуються за рахунок зовнішнього інструменту допомоги Європейського Союзу для виконання зобов'язань України у Рамковій програмі Європейського Союзу з наукових досліджень та інновацій «Горизонт 2020» (організатор конкурсу: МОН України, Європейська комісія; керівник проекту: д.с.-г.н., професор Віктор Карпенко).

Протягом 2022 року науково-педагогічні працівники університету активно проходили науково-педагогічне стажування та підвищення кваліфікації як в Україні, так і за кордоном (табл. 3.8).

Таблиця 3.8

**Проходження науково-педагогічного стажування НПП УНУС у 2022 р.**

| № з/п | Кафедра                                         | ПІБ                                           | Назва стажування                                                                                              | Місце проходження стажування (підвищення кваліфікації)                                                                                                                                       |
|-------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Соціально-гуманітарних і правових дисциплін     | Людмила Машковська<br>Ірина Коваленко-Чукіна  | Академічна доброчесність                                                                                      | Польсько-українська фундація «Інститут Міжнародної Академічної та Наукової Співпраці» (IIASC, KRS: 0000647929) спільно із Вищим Семінаріумом Духовним університету UKSW, м. Варшава (Польща) |
| 2.    | Рослинництва                                    | Віталій Кравченко                             |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
| 3.    | Економіки                                       | Людмила Смолій<br>Алла Ревуцька               |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
| 4.    | Менеджменту                                     | Інна Новак,<br>Марина Гоменюк,<br>Ніна Пітель | Літня школа – 2022 «Аграрна торговельна політика України – виклики та перспективи в контексті євроінтеграції» | АПД, Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти (НМЦ ВФПО) та Київська школа економіки (KSE), м. Київ (Україна)                                                             |
| 5.    | Фінансів, банківської справи та страхування     | Світлана Власюк,<br>Леся Барабаш              |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
| 6.    | Економіки                                       | Людмила Смолій,<br>Алла Ревуцька              |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
| 7.    | Підприємництва, торгівлі та біржової діяльності | Олена Жарун                                   |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
| 8.    | Захисту рослин                                  | Іван Мостов'як                                | Міжнародна післядипломна практика                                                                             | Центрі інновацій, технічних і природничих знань Університету Жешува, м. Жешув (Польща)                                                                                                       |
| 9.    | Української та іноземних мов                    | Юлія Фернос                                   | Ukrainian Leaders Development Program: TESOL Innovations, Collaborations                                      | Проект професійного розвитку вчителів англійської мови з України                                                                                                                             |

|     |                                                   |                                      |                                                                                                                                                                        |                                                           |
|-----|---------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|     |                                                   |                                      | and Results'                                                                                                                                                           |                                                           |
| 10. | Фінансів,<br>банківської справи<br>та страхування | Олена Прокопчук,<br>Світлана Пташник | Нобелівські<br>лауреати:<br>вивчення<br>досвіду та<br>професійних<br>досягнень для<br>формування<br>успішної<br>особистості та<br>трансформації<br>оточуючого<br>світу | V Міжнародна<br>програма наукового<br>стажування (онлайн) |
| 11. | Геодезії,<br>картографії і<br>кадастру            | Юрій Кисельов                        | програма<br>міжнародної<br>академічної<br>мобільності<br>«Erasmus+»                                                                                                    | Університет Яна<br>Кохановського в<br>Кельцях (Польща)    |

### ***Бібліотека***

Завжди в центрі уваги ректорату УНУС перебуває робота бібліотеки університету, що є важливою інформаційною складовою діяльності навчального закладу. У 2022 році до фонду бібліотеки надійшло 1738 примірники літератури, в тому числі книг, брошур, дисертацій, авторефератів – 1509 примірників, періодичних видань – 229 комплектів.

Продовжує функціонувати електронний каталог для пошуку літератури у фонді (обсяг електронного каталогу – 196 621 запис).

У 2022 році оформлено безкоштовний доступ до міжнародних наукометричних баз даних Web of Science та Scopus і міжнародних повнотекстових наукових баз даних ScienceDirect, Research4Life. Також організовано вільний доступ до 14 повнотекстових, реферативних і бібліографічних баз даних з різних галузей знань.

Підготовлено два анотованих бюлетні нових надходжень «Нове – завжди цікаво».

Протягом року проведено 115 інформаційно-просвітницьких і культурно-масових заходів, зокрема: 76 виставок, з них 52 віртуальних, 3 перегляди літератури, 3 дні інформації, 3 екскурсії.

Працівники бібліотеки стали членами Української бібліотечної асоціації, пройшли курс підвищення кваліфікації «Мультиплатформна бібліотечна журналістика. Інстаграм: базові навички».

#### 4. ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ, ПОВ'ЯЗАНИХ З ОРГАНІЗАЦІЄЮ ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ ТА ДОЗВІЛЛЯМ СТУДЕНТІВ

##### *Культурно-масова та спортивна робота зі студентами*

Виховна діяльність в Уманському національному університеті садівництва є складовою частиною цілісного навчально-виховного та наукового процесу і поєднується з роботою структурних підрозділів, розглядається на засіданнях Вченої ради, а також конкретизується діяльністю кураторів академічних груп.

Пріоритетними її напрямками є: утвердження загальнолюдських і гуманістичних цінностей; створення умов для успадкування студентами духовних надбань українського народу, формування патріотичних почуттів; утвердження здорового способу життя та фізичного розвитку; виховання художньо-естетичної, правової, професійної культури; зміцнення ролі органів студентського самоврядування у створенні позитивного іміджу університету.

На реалізацію зазначених цілей у 2022 році було організовано понад 80 загальноуніверситетських культурно-масових і спортивних заходів патріотичного спрямування. Зокрема, в режимі on-line відбулися флешмоби до Дня вишиванки та Дня української хустки; фотоконкурс-виставка «Мандруй. Вивчай. Бережи», традиційні «Козацькі розваги» та Дні здоров'я на факультетах; акція «Посади дерево – врятуй планету»; благодійні акції, ярмарки й інші заходи за участі студентів усіх факультетів.

В університеті продовжив роботу волонтерський рух. На рахунку волонтерських осередків університету – допомога внутрішньо переміщеним особам, воїнам, сім'ям полеглих, пораненим бійцям, вихованцям центру реабілітації неповнолітніх. Для волонтерів і внутрішньо переміщених осіб було зініційовано екскурсію студмістечком УНУС «Музей під відкритим небом».

Зважаючи на реалії 2022 року та необхідність безумовного дотримання безпекових і карантинних вимог, творчі колективи ЦКВС були організаторами та взяли активну участь у 20 університетських заходах, гідно презентували університет на міських заходах.

*Таблиця 4.1*

##### **Кількісний склад учасників творчих колективів Центру культури і виховання студентів, 2022 р.**

| №з/п | Назва колективу                                          | Кількість учасників | Кількість заходів, в яких взяли участь |
|------|----------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------|
| 1.   | Народний самодіяльний ансамбль пісні і танцю «Хлібодари» | 41                  | 3                                      |
| 2.   | Ансамбль «Криниченька»                                   | 7                   | 4                                      |
| 3.   | Ансамбль «Краяни»                                        | 5                   | 4                                      |
| 4.   | Гурток солоспіву                                         | 15                  | 9                                      |
| 5.   | Народний самодіяльний ансамбль танцю «Нивка»             | 18                  | —                                      |

Особлива увага приділяється розвитку студентського самоврядування та його практичній діяльності. Відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту», у 2022 році, шляхом прямого таємного онлайн голосування, проведено вибори до Ради студентського самоврядування університету. Діяльність ради студентського самоврядування спрямована на вдосконалення навчально-виховного процесу в університеті, сприяння науковій і творчій діяльності здобувачів освіти.

Протягом 2022 року проводилася низка онлайн і офлайн заходів. Зокрема, відбулися традиційні зустрічі ректора зі студентським активом, предметом діалогу на яких стали особливості навчального процесу, питання побуту, перспективи університету й інші. За всіма піднятими питаннями було надано доручення відповідальним особам і здійснюється контроль за їх виконанням.

Рада студентського самоврядування та спільнота здобувачів освіти всіх факультетів долучалися до волонтерської діяльності: плетіння маскувальних сіток, приготування смаколиків для воїнів, збір коштів для ЗСУ та засобів для надання медичної допомоги. Окремо були організовані патріотичні флешмоби, записані відеозвернення для моральної підтримки воїнів.

Також члени ради студентського самоврядування долучалися до міських і обласних заходів, організованих управліннями освіти, відділами фізичної культури, спорту та молодіжної політики, а студент 21-ф групи II курсу факультету економіки та підприємництва Владислав Тодавчич увійшов до складу Молодіжної ради при Уманській міській раді.

За наукові досягнення й активну волонтерську діяльність було нагороджено подяками міської ради членів студради УНУС Дар'ю Мельник, студентку 31-т групи інженерно-технологічного факультету, й Анну Любченко, студентку 21-б групи факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин.

Підтримувався традиційно високий рівень фізичного розвитку молоді в університеті. Так, кафедрою фізичного виховання і психолого-педагогічних дисциплін була розроблена та затверджена «Програма проведення спортивно-масових заходів під час дистанційного навчання в Уманському національному університеті садівництва на 2022–2023 навчальний рік», відповідно до якої студентська молодь була залучена до змагань з шахів, шашок, конкурсу «Стрибай, стрибай, а сусідам не заважай», Кубку ректора з шахів між студентами та викладачами університету.

Також студенти університету взяли активну участь і стали переможцями і призерами Чемпіонату України з важкої атлетики серед чоловіків і жінок, міських змагань з швидкісно-силових видів спорту, присвячених Дню Збройних Сил України. На спортивній базі університету було проведено Чемпіонат Черкаської області з настільного тенісу серед шкільної молоді, в якому взяли участь 50 школярів.

Загалом до спортивно-масової роботи у різному форматі протягом року було залучено 150 студентів факультетів університету.

### ***Системний психологічний супровід освітньо-виховного процесу***

Протягом 2022 року, зважаючи на складну воєнний стан, було активізовано роботу практичного психолога університету. Від початку воєнних дій практичним психологом університету університетському загалу на офіційному сайті навчального закладу були надані рекомендації «Техніки для психологічної допомоги», «Тривога та паніка – що робити?», проведено вебінари «Будьмо разом і підтримуймо один одного», «Психологічна допомога собі та близьким в умовах воєнного стану», «Скажи життю «ТАК»!», «Біль, тривога, страждання – як допомогти собі та близьким», «Перезавантаження – необхідність воєнного часу», «робота з емоціями та почуття» й інші.

На початку нового навчального року проводилися традиційні заходи з адаптації студентів-першокурсників до навчання в університеті. Зокрема, було активізовано роботу кураторів академічних груп перших курсів, а також запроваджено щорічне діагностичне обстеження особливостей соціально-психологічної адаптації першокурсників, проведено тематичні виховні години.

Упродовж навчального року практичним психологом надавалися консультації кураторам академічних груп, студентам ЗВО та, за потреби, їхнім батькам. Переважна більшість запитів, що надходили до практичного психолога від викладачів, стосувалися форм поведінки студентів, їх психічного стану й емоційно-вольової сфери, а також професійного вигорання педагогів. Студенти зверталися за психологічною допомогою для вирішення особистих життєвих питань, різних проблемних ситуацій у взаємовідносинах. Індивідуальні консультування проводилися у руслі методів позитивної і когнітивно-поведінкової психотерапії, як допоміжний інструмент використовувалися метафоричні асоціативні картки. Зважаючи на складні безпекові умови, психологічна робота здійснювалася як в очній, так і в дистанційній формі.

Спільно з представниками соціально-психологічної мобільної бригади міста практичним психологом для студентів і викладачів університету було організовано онлайн-зустрічі на теми: «Запобігання домашньому насиллю» і «Протидія торгівлі людьми». Для заступників деканів з виховної роботи та для університетського загалу проведено вебінар і цикл зустрічей «Будьмо разом і підтримуймо один одного».

### ***Інформаційна діяльність***

Важливими показниками діяльності закладу вищої освіти є його місце у різноманітних рейтингах. Вони є свідченням результативності роботи колективу як на національному, так і на міжнародному рівнях.

Так, у рейтингу закладів вищої освіти України Уманський національний університет садівництва у 2022 році посідає:

- GreenMetric World University Rankings – 5 позиція по Україні та 495 на світовому рівні;
- рейтинг ДП «Український інститут інтелектуальної власності» за найвищою винахідницькою активністю – 5 місце;
- за даними наукометричної бази Scopus – 145 місце;
- у рейтингу «ТОП-200 Україна» – 152 місце;
- у рейтингу Webometrics – 165 місце (на 566 одиниць покращилася позиція якості та на 579 – відкритості).

Позиціонування позитивного іміджу навчального закладу та основних напрямів його діяльності – освітнього, наукового, міжнародного, культурного, патріотичного, просвітницького, волонтерського – здійснювалося шляхом розміщення інформаційних матеріалів на офіційному веб-сайті УНУС, інтернет-сторінках факультетів і кафедр, через офіційні акаунти в соціальних мережах Facebook, Instagram.

На сьогоднішній день Університет підтримує 72 сайти у домені udu.edu.ua. За 2022 рік на сайті створено нових 1347 ресурсів, серед них: новин – 227 сторінок, оголошень і анонсів – 122.

Загальна кількість користувачів сайтів у 2022 році становила 110438 осіб, що на 12,8% нижче аналогічного показника минулого року. При цьому на 11% зменшилася кількість нових користувачів, чисельність яких склала 109 754 особи.

Загальна кількість сеансів зменшилася на 11% і зафіксувалася на позначці 213144 сеанси. При цьому кількість сеансів на одного користувача склала 1,93, засвідчивши зростання на 2%. Водночас середня тривалість сеансу становила дві хвилини, а загальна кількість переглядів сторінок досягла показника у 438 650 одиниць.

Позитивним є й те, що протягом року значно зросли перегляду сайту з Європи: зокрема, з Польщі та Чехії – в 2,5 раз, з Німеччини – майже в 3 рази, з Франції – у 7 разів.

Через офіційний веб-сайт Уманський національний університет садівництва взаємодіє з освітнім порталом «Педагогічна преса», науково-методичним центром «Агроосвіта», з прес-службами та відділами зі зв'язків з громадськістю місцевих органів влади, наукових та освітніх установ.

Також в університеті функціонує друковане періодичне видання газета «Університетські вісті», яка висвітлює події з життя університету.

## **5. ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ, ПОВ'ЯЗАНИХ ІЗ ДОТРИМАННЯ ЗАКОНОДАВСТВА У СФЕРІ ДІЯЛЬНОСТІ ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ**

Упродовж 2022 р. юридичним відділом, що забезпечує правову діяльність УНУС, відповідно до Загального положення про юридичну службу міністерства, іншого органу виконавчої влади, державного підприємства, установи та організації, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 26.11.2008 № 1040, здійснено перевірку 1741 проєкту наказів і 26 проєктів розпоряджень на предмет їх відповідності чинному законодавству України.

Працівниками юридичного відділу здійснюється постійний контроль за правильним застосуванням в УНУС нормативно-правових актів та інших документів, а також подаються пропозиції ректору щодо розв'язання правових питань, пов'язаних з діяльністю університету.

У зв'язку з запровадженими Міністерством освіти і науки України змінами до процедури вступу до вищих навчальних закладів в умовах воєнного стану, юридичним відділом розроблено відповідні зміни до Договору про надання платної освітньої послуги. Також на постійній основі проводиться робота, спрямована на підвищення рівня правових знань працівників університету, роз'яснення практики застосування законодавства, надання консультацій із правових питань.

Пріоритетним завданням юридичного відділу є організація претензійної та позовної роботи, а також представлення в установленому законодавством порядку інтересів УНУС в суді. У переважній більшості випадків питання стягнення дебіторської заборгованості вирішуються юридичним відділом в досудовому порядку. У справах за позовами до університету у 2022 році судами не ухвалено жодного рішення на користь позивачів.

На виконання Антикорупційної програми УНУС, з метою створення ефективної системи протидії корупції, в університеті проводилась організаційна та роз'яснювальна робота з запобігання, виявлення та протидії корупції серед учасників освітнього процесу, надавалась консультативна допомога з питань дотримання вимог антикорупційного законодавства й уникнення випадків корупційних діянь; на веб-сайті УНУС розміщений текст Антикорупційної програми, опубліковано низку матеріалів, зокрема основних положень Закону України «Про запобігання корупції», інших базових нормативно-правових актів з антикорупційного законодавства, наведено перелік основних нормативно-правових актів у сфері протидії корупції (міжнародні документи, закони України, накази Міністерства юстиції України, рішення НАЗК і нормативно-правові акти інших державних органів, методичні рекомендації); запроваджена практика надання роз'яснень у сфері застосування антикорупційного законодавства. Основні цілі, завдання, заходи, що вживаються у вказаній сфері, постійно та своєчасно доводяться до відома керівників структурних підрозділів і працівників на робочих нарадах, зібраннях і в процесі індивідуального спілкування.

## **6. ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ ЩОДО ЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ МАТЕРІАЛЬНОЇ БАЗИ, ПІДТРИМКИ ЇЇ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ХАРАКТЕРИСТИК, СТВОРЕННЯ ВІДПОВІДНИХ УМОВ ПРАЦІ, НАВЧАННЯ, ПОБУТУ**

Протягом 2022 року діяльність ректорату та структурних підрозділів університету спрямовувалась на збереження та підтримання у належному стані університетського майна й інфраструктури. Діяльність адміністративно-господарської частини була націлена на забезпечення оптимального функціонування університету в цілому, а також безперебійне енергопостачання, водовідведення та благоустрій території для створення гідних умов для навчання та проживання студентів, викладачів і співробітників.

Уманський національний університет садівництва має у своєму розпорядженні 67 будівель загальною площею 61 411,4 м<sup>2</sup>.

До складу адміністративно-господарської частини входять наступні підрозділи:

- транспортний відділ, що має в наявності понад 30 транспортних засобів, які забезпечують життєдіяльність університету;
- експлуатаційний відділ, що обслуговує дві котельні та одну топкову, що забезпечують теплом будівлі університету й обслуговування 220 м газопроводу;
- відділ водопостачання та водовідведення, що забезпечує університет водою, яка подається з чотирьох артезіанських свердловин та веде обслуговування каналізаційно-насосної станції, а також проводить обслуговування та поточні ремонти систем водопостачання загальною протяжністю майже 3 500 м, водовідведення – 2 500 м та 2 500 м теплотрас;
- відділ головного енергетика, що обслуговує дві трансформаторні підстанції і всі електричні мережі в університеті, що налічують близько 12,0 тис. м.
- будівельний господарський відділ, що виконує поточні ремонти гуртожитків, які нараховують понад 30 000 м<sup>2</sup>, а також навчально лабораторних корпусів і службових приміщень, площа яких перевищує 64,0 тис. м<sup>2</sup>.

Господарська діяльність університету у 2022 році була націлена на забезпечення максимального можливого тепло- та водопостачання, а також благоустрій території. Для цього було обладнано котельню на дровах біля гуртожитку № 4, проведено необхідні ремонти тепломережі та системи водопостачання та водовідведення, виконано поточний ремонт електромереж гуртожитків і навчальних корпусів. Для створення безпечних умов праці і навчання, в університеті було оновлено й облаштовано бомбосховище в гуртожитку № 1 й укриття у корпусах № 1, № 4 та в адміністративній будівлі. Тривають роботи з облаштування укриття в гуртожитку № 5. Також проводилися поточні ремонти гуртожитків, навчальних корпусів, складських й обслуговуючих приміщень. У 2022 році проведено значний обсяг

ремонтних робіт і підготовлено господарство університету до роботи в осінньо-зимовий період. Загальна сума витрат становить 1 148 853,57 грн., по загальному фонду – 471 217,70 грн; по спецфонду – 677 635,87 грн, зокрема:

- ремонтні роботи у гуртожитках університету – 116 619,87 грн;
- ремонт навчальних корпусів і укриттів – 122 587,22 грн;
- ремонт котелень, мереж водопостачання, інших об'єктів обслуговуючої інфраструктури – 279 608,65 грн;
- проведення робіт з покращення благоустрою студмістечка – 79470,76 грн;
- витрати на інші потреби – 79 349,37 грн.

Значна увага приділялась питанню економії енергоресурсів Уманського національного університету садівництва. Для покращення умов навчального, виховного та науково-дослідного процесів в університеті адміністративно господарська робота буде послідовно продовжуватися.

## **7. ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ, ПОВ'ЯЗАНИХ ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯМ СТІЙКОГО ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНОГО СТАНОВИЩА ЗВО, ЗМІЦНЕННЯМ ШТАТНО-ФІНАНСОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ, СВОЄЧАСНІСТЮ РОЗРАХУНКІВ**

Фінансування університету проводиться відповідно до законодавчо-нормативних документів, які регламентують діяльність закладів освіти відповідного рівня акредитації та бюджетних установ.

Основними джерелами фінансування діяльності університету є:

- кошти державного бюджету;
- доходи від надання платних освітніх послуг;
- доходи від господарської діяльності;
- виконання науково-дослідних робіт;
- надходження благодійних внесків, грантів та дарунків.

Загальна сума фінансування університету за загальним та спеціальним фондами державного бюджету за 2022 рік склала 173 666,3 тис. грн., в тому числі:

- за КПКВ 2201160 «Підготовка кадрів закладами вищої освіти та забезпечення діяльності їх баз практики» – 149 504,6 тис. грн.;
- за КПКВ 2201040 ««Наукова і науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ» – 912,9 тис. грн.,
- за КПКВ 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам), аспірантам, докторантам закладів фахової та вищої освіти» – 23 220,1 тис. грн.
- за КПКВ 2201700 «Надання компенсації закладам, підприємствам, установам та організаціям державної та приватної форми власності, у приміщеннях (будівлях) яких в умовах воєнного стану на безоплатній основі розміщувалися тимчасово переміщені особи» – 28,7 тис. грн.

Фінансування із загального фонду державного бюджету здійснено на загальну суму 122 583,8 тис. грн. за всіма КПКВ.

За КПКВ 2201160 «Підготовка кадрів закладами вищої освіти та забезпечення діяльності їх баз практики» частка видатків споживання у загальній сумі фінансування складає 100%. У 2022 році фінансування видатків розвитку в кошторисі загального фонду не передбачено.

Із загальної суми фінансування із загального фонду державного бюджету у 2022 році оплата праці з нарахуваннями складає 75,1%; оплата комунальних послуг та енергоносіїв – 3,4%; субсидії і поточні трансфери (стипендія) – 20,0 %, інші видатки – 1,5%.

Надходження коштів до спеціального фонду державного бюджету склали 50 754,7 тис. грн., у тому числі від надання платних послуг – 49 823,5 тис. грн і надходження благодійних внесків, грантів, дарунків – 931,2 тис. грн.

У структурі надходжень до спеціального фонду 64,94% займають надходження від плати за навчання студентів, близько 0,34% від надання

інших освітніх послуг, 32,89% надходження від господарської діяльності та 1,83% надходження благодійних внесків, грантів та дарунків (табл. 7.1).

Таблиця 7.1

**Структура надходжень до спеціального фонду  
Уманського національного університету садівництва за 2022 рік за  
КПКВ 2201160 «Підготовка кадрів закладами вищої освіти та  
забезпечення діяльності їх баз практики»**

| Джерело надходжень                                                                                  | Сума, тис. грн. | Частка у загальній сумі, % |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------|
| Плата за навчання студентів і аспірантів                                                            | 32 959,5        | 64,94                      |
| Додаткові освітні послуги (слухачі курсів, кандидатські іспити, курси підвищення кваліфікації тощо) | 170,7           | 0,34                       |
| Плата за проживання у гуртожитках, квартплата                                                       | 4421,2          | 8,71                       |
| Послуги їдалень                                                                                     | 241,3           | 0,48                       |
| Реалізація продукції НВВ                                                                            | 11 729,6        | 23,11                      |
| Оренда приміщень                                                                                    | 6,8             | 0,01                       |
| Благодійні внески, гранди, дарунки                                                                  | 931,2           | 1,83                       |
| Інші надходження                                                                                    | 294,4           | 0,58                       |
| Всього:                                                                                             | 50 754,7        | 100                        |

У структурі надходжень від надання освітніх послуг в розрізі факультетів 37,0% займають кошти факультету економіки і підприємництва, близько 21,2% факультету менеджменту, 15,3% – факультету агрономії, 10,3% – факультету плодоовочівництва, 8,2% – факультету лісового і садово-паркового господарства, екології та захисту рослин, 8,0% – інженерно-технологічного факультету (табл. 7.2).

Таблиця 7.2

**Надходження плати за навчання в розрізі факультетів по  
Уманському національному університеті садівництва за 2022 рік за  
КПКВ 2201160 «Підготовка кадрів закладами вищої освіти та  
забезпечення діяльності їх баз практики»**

| Назва факультету                              | Денна форма навчання |                            | Заочна форма навчання |                            |
|-----------------------------------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
|                                               | Сума, тис. грн.      | Частка у загальній сумі, % | Сума, тис. грн.       | Частка у загальній сумі, % |
| Економіки і підприємництва                    | 9715,3               | 36,4                       | 2468,0                | 39,2                       |
| Агрономії                                     | 4013,0               | 15,1                       | 1035,0                | 16,4                       |
| Менеджменту                                   | 5868,1               | 22,0                       | 1115,8                | 17,7                       |
| Плодоовочівництва, екології та захисту рослин | 2944,5               | 11,1                       | 448,5                 | 7,1                        |
| Лісового і садово-паркового господарства      | 2062,1               | 7,7                        | 648,4                 | 10,3                       |
| Інженерно-технологічний                       | 2058,2               | 7,7                        | 583,6                 | 9,3                        |
| Всього:                                       | 26661,2              | 100                        | 6298,3                | 100                        |

За 2022 рік касові видатки споживання за рахунок спеціального фонду становлять 45 339,5 тис. грн., що складає поточні видатки 99,2% від загальної

суми, капітальні видатки здійснено в сумі 367,1 тис. грн., що складає 0,8% від загальної суми.

Загальна сума фінансування університету за загальним та спеціальним фондами державного бюджету за 2022 рік за КПКВ 2201040 «Наукова і науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ», склала 912,9 тис. грн., у тому числі за кошторисом доходів і видатків загального фонду державного бюджету в сумі 585,2 грн., спеціального фонду – 327,7 тис. грн.

За 19 договорами, укладеними на виконання науково-дослідних робіт, надійшло 327,7 тис. грн. (табл. 7.3).

Таблиця 7.3

**Структура надходжень до спеціального фонду  
Уманського національного університету садівництва за 2022 рік за  
КПКВ 2201040 «Наукова і науково-технічна діяльність закладів вищої  
освіти та наукових установ»**

| Джерело надходжень                          | Сума, тис. грн. | Частка у загальній сумі, % |
|---------------------------------------------|-----------------|----------------------------|
| ЗАТ Nando                                   | 34,07           | 10,4                       |
| ФГ «Краснопілка-КПВ»                        | 15,00           | 4,58                       |
| ПСП «Синюха»                                | 10,00           | 3,05                       |
| ТОВ «Агро Експерт Інтернешнл»               | 15,00           | 4,58                       |
| ДП «Звенигородське лісове господарство»     | 25,00           | 7,63                       |
| ПП «Кайман-К»                               | 35,00           | 10,68                      |
| Долинська сільська рада Подільського району | 20,83           | 6,36                       |
| ФГ «Агрофірма «Базис»                       | 12,2            | 3,73                       |
| ФГ «Зозуля»                                 | 20,00           | 6,1                        |
| ПП «Зерноплюс»                              | 16,20           | 4,94                       |
| ТОВ «АГРОКОМПЛЕКС-ВІЛЬШАНКА»                | 10,35           | 3,16                       |
| ФГ «Матієнко»                               | 20,00           | 6,1                        |
| ТОВ «АВАС ТРЕЙД Україна»                    | 17,20           | 5,25                       |
| СФГ «МАКСИМ»                                | 16,00           | 4,88                       |
| ФГ «Шутко»                                  | 16,00           | 4,88                       |
| ФОП «Пацалюк В.М.»                          | 20,00           | 6,1                        |
| ТОВ «УСТЯ»                                  | 10,00           | 3,05                       |
| ФОП «Ковганюк В.А.»                         | 10,00           | 3,05                       |
| ФОП «Чукін С.С.»                            | 4,83            | 1,48                       |
| <b>Всього:</b>                              | <b>327,68</b>   | <b>100,00</b>              |

Загальна сума видатків на заробітну плату за загальним і спеціальним фондами склала 98 410,5 тис. грн., у тому числі 467,7 тис. грн. – оплата праці наукових співробітників та осіб, залучених до виконання науково-дослідних робіт.

Виконання показників ефективності використання державного майна, а також майнового стану університету наведено в таблиці 7.4.

Таблиця 7.4

**Виконання показників ефективності використання державного майна, а також майнового стану університету**

| Показник майнового стану                              | тис. грн |
|-------------------------------------------------------|----------|
| <b>I. НЕОБОРОТНІ АКТИВИ, у т.ч:</b>                   |          |
| <b>- Нематеріальні активи</b>                         |          |
| Балансова (залишкова) вартість                        | 36,1     |
| Накопичена амортизація                                | 117,5    |
| Первісна (переоцінена) вартість                       | 153,6    |
| <b>- Основні засоби</b>                               |          |
| Балансова (залишкова) вартість                        | 31681,1  |
| Знос                                                  | 186230,6 |
| Первісна (переоцінена) вартість                       | 217911,7 |
| <b>- Інші необоротні матеріальні активи</b>           |          |
| Балансова (залишкова) вартість                        | 5816,7   |
| Знос                                                  | 5590,6   |
| Первісна (переоцінена) вартість                       | 11407,3  |
| Незавершені капітальні інвестиції в необоротні активи | 7791,5   |
| <b>II. ОБОРОТНІ АКТИВИ</b>                            |          |
| Матеріали та запаси                                   | 10158,0  |
| Дебіторська заборгованість                            | 1043,4   |
| Залишок коштів                                        | 21630,9  |
| Кредиторська заборгованість по доходах                | 4047,0   |

У 2022 р. на виконання статті 57 Закону України «Про освіту» допомога на оздоровлення у розмірі місячного посадового окладу надавалася всім педагогічним і науково-педагогічним працівникам університету, педагогічним працівникам виплачена одноразова грошова винагорода. Працівникам бібліотеки виплачена матеріальна допомога на оздоровлення та на вирішення побутово-соціальних проблем.

У зв'язку із секвестром державного бюджету в університеті було призупинено дію колективного договору в частині виплати премій за публікацію наукових статей, підручників, монографій, патенти, до ювілейних дат.

В університеті проводиться робота щодо ефективного використання бюджетних коштів, зокрема, розроблені і затверджені заходи щодо економії витрат на енергоносії, доведені до підрозділів ліміти використання електроенергії, води, газу та здійснюється постійний контроль за їх дотриманням.

Подальші шляхи покращення фінансування діяльності вбачаються у:

- забезпеченні як державного замовлення студентів, так і збільшенні кількості студентів, які навчаються на комерційній основі;
- оптимізації видатків на заробітну плату шляхом розширення та об'єднання виконуваних посадових обов'язків працівників університету, особливо обслуговуючого та навчально-допоміжного персоналу;

- дотримання жорсткого режиму економії енергоресурсів і комунальних послуг;
- розширенні платних послуг, які надаються університетом;
- ефективному використанні активів.

Це дасть змогу розв'язати проблеми зайнятості як науково-педагогічних, так і інших працівників і забезпечити повноцінне функціонування університету в умовах обмеженого фінансування під час воєнного стану в Україні.