

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ЗВІТ
РЕКТОРА УНІВЕРСИТЕТУ
д. е. н., професора, член-
кореспондента НААН України
ІВАНІШИН В.В.
за 2019/2020 навчальний рік

м. Кам'янець-Подільський
2020 р.

ЗМІСТ

1	КАДРОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ УНІВЕРСИТЕТУ	4
1.1	Структура університету.....	4
1.2	Кадрове забезпечення освітньої та наукової діяльності.....	6
2	НАВЧАЛЬНА ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА.....	10
2.1	Навчальна робота.....	10
2.2	Формування контингенту студентів	15
2.3	Підсумки прийому на навчання студентів у 2019 році	20
2.4	Система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти	23
2.5	Практична підготовка.....	29
2.6	Методична робота.....	31
3	НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ І МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО	34
3.1	Основні результати наукової діяльності університету	34
3.2	Діяльність відділу аспірантури та докторантури.....	59
3.3	Результати роботи спеціалізованих вчених рад університету	63
3.4	Розвиток міжнародного співробітництва	66
3.5	Ефективність науково-виробничої діяльності НДЦ “Поділля” ..	73
3.6	Звіт про наукову діяльність НДІКК ім. О. Алексєєвої	76
3.7	Результати науково-виробничої діяльності ботанічного саду	79
3.8	Підсумки діяльності наукової бібліотеки.....	82
4	СТАН ПЕРЕПІДГОТОВКИ І ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ КАДРІВ..	88
5	ВИХОВНА І СПОРТИВНО-МАСОВА РОБОТА	95
6	ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ	104
6.1	Основні показники фінансової діяльності.....	104
6.2	Результати роботи господарської частини	109

7	РЕЗУЛЬТАТИ	РОБОТИ	ВІДОКРЕМЛЕНИХ
	СТРУКТУРНИХ ПІДРОЗДІЛІВ.....		111
7.1	Загальна характеристика підрозділів.....		111
7.2	Кадрове забезпечення.....		116
7.3	Навчальна робота.....		117
7.4	Методична робота.....		130
7.5	Виховна і спортивно-масова робота.....		135

1 КАДРОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ УНІВЕРСИТЕТУ

1.1 Структура університету

На даний час у структурі університету функціонує 4 факультети та 2 навчально-наукові інститути:

- факультет агротехнологій і природокористування;
- факультет ветеринарної медицини та технологій у тваринництві;
- економічний факультет;
- інженерно-технічний факультет;
- навчально-науковий інститут енергетики;
- навчально-науковий інститут заочної і дистанційної освіти.

Також, до структури університету входять: Науково-дослідний інститут круп'яних культур ім. О. С.Алексєєвої; Навчально-науковий центр перепідготовки і підвищення кваліфікації; Центр виховної роботи і соціально-культурного розвитку; Науково-дослідний центр «Поділля»; ботанічний сад; ветеринарна клініка; студентська навчальна ферма; колекційний плодовий сад; наукова бібліотека.

В Івано-Франківській, Тернопільській, Хмельницькій, Чернівецькій областях знаходяться відокремлені структурні підрозділи-фахові коледжі: Буцацький, Кам'янець-Подільський, Кіцманський, Новоушицький, Снятинський, Хотинський, Шепетівський.

Освітній процес, наукову, методичну та виховну роботу в університеті у 2019/2020 навчальному році здійснювали 27 кафедр (табл. 1.1).

Таблиця 1.1

Кафедри університету

Факультет агротехнологій і природокористування	
1.	Агрохімії, хімічних та загальнобіологічних дисциплін
2.	Екології, карантину і захисту рослин
3.	Рослинництва і кормовиробництва
4.	Садівництва і виноградарства, землеробства та ґрунтознавства
5.	Садово-паркового господарства, геодезії і землеустрою
Факультет ветеринарної медицини та технологій у тваринництві	
6.	Ветакушерства, внутрішньої патології та хірургії
7.	Гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби Національної поліції України
8.	Інфекційних та інвазійних хвороб

9.	Нормальної та патологічної морфології і фізіології
10.	Технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва
11.	Економіки, підприємництва, торгівлі та біржової діяльності
12.	Менеджменту, публічного управління і адміністрування
13.	Обліку, оподаткування та технологій електронного бізнесу
14.	Фінансів, банківської справи, страхування та електронних платіжних систем
Інженерно-технічний факультет	
15.	Агроінженерії і системотехніки
16.	Загальнотехнічних дисциплін
17.	Професійної освіти
18.	Технічного сервісу та інженерного менеджменту
19.	Тракторів, автомобілів та енергетичних засобів
20.	Транспортних технологій та засобів АПК
21.	Фізичного виховання
Навчально-науковий інститут енергетики	
22.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій
23.	Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту
24.	Фізики, охорони праці та інженерії середовища
Навчально-науковий інститут дистанційної освіти	
25.	Іноземних мов
26.	Математичних дисциплін, інформатики і моделювання
27.	Теоретико-правових і соціально-гуманітарних дисциплін

З метою підвищення якості освітньої діяльності, удосконалення управління структурними підрозділами, відбулася реорганізація структурних підрозділів університету (табл. 1.2).

Таблиця 1.2

Реорганізація структурних підрозділів ПДАТУ впродовж звітнього періоду

Інститути, факультети та інші структурні підрозділи 2018/2019 н. р.	Інститути, факультети та інші структурні підрозділи 2019/2020 н. р.
•	Створено Навчально-науковий інститут енергетики (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Підрозділ з організації виховної роботи студентів	<ul style="list-style-type: none"> • Центр виховної роботи і соціально-культурного розвитку (наказ № 66 від 01.06.2020): <ul style="list-style-type: none"> - сектор виховної роботи і студентських прав; - сектор маркетингу і профорієнтаційної роботи
• Навчально-науковий інститут дистанційної освіти	• Навчально-науковий інститут заочної і дистанційної освіти (наказ № 66 від 01.06.2020)
Кафедри станом на 2018/2019 н. р.	Кафедри станом на 2019/2020 н. р.
• Геодезії і землеустрою	• Садово-паркового господарства, геодезії і

• Садово-паркового господарства, землеробства і ґрунтознавства	землеустрою (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Садівництва і виноградарства	• Садівництва і виноградарства, землеробства і ґрунтознавства (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Годівлі, розведення тварин і технології кормів	• Технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Технологій виробництва і переробки продукції тваринництва	
• Обліку і оподаткування	• Обліку і оподаткування та технологій електронного бізнесу (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Інформаційних технологій	• Фінансів, банківської справи і страхування та електронних платіжних систем (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Фінансів, банківської справи і страхування	
• Машиновикористання в АПК	• Агроінженерії і системотехніки (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• С-г машин і механізованих технологій	
• Ремонту машин та енергообладнання	• Технічного сервісу та інженерного менеджменту (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Енергетики та електротехнічних систем в АПК	• Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
	• Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Охорони праці та фізичного виховання	• Фізичного виховання (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Математичних дисциплін і моделювання	• Математичних дисциплін, інформатики і моделювання (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
• Фізики і загально-технічних дисциплін	• Загально-технічних дисциплін (наказ № 172/1 від 29.08.2019)
	• Фізики, охорони праці та інженерії середовища (наказ № 172/1 від 29.08.2019)

1.2 Кадрове забезпечення освітньої та наукової діяльності

Освітній процес в університеті забезпечувало 228 науково-педагогічних працівників, у тому числі 3 внутрішніх та 4 зовнішніх сумісники, 23 науково-педагогічних працівників виконували навчальне навантаження з погодинною оплатою праці (табл. 1.3).

Таблиця 1.3

Якісний склад науково-педагогічних працівників

Науковий ступінь	Вчене звання	Кількість
Доктор наук	професор	26
	без вч. зв.	9
Кандидат наук	доцент	119

	без вч. зв.	42
Без наукового ступеня	без вч. зв.	32
Всього:		228

Серед штатних співробітників – 1 член-кореспондент НААН України, 35 докторів наук і 161 кандидат наук. Вчене звання професора має 26 працівників, звання доцента – 131 працівник.

В 2019/2020 навчальному році здобули науковий ступень доктора наук 4 працівника: Волощук Юлія Олександрівна, Гуцол Тарас Дмитрович, Дудзяк Оксана Антонівна, Корженівська Наталія Леонідівна.

Присвоєно вчене звання професора Чинчику Олександрю Сергійовичу; вчене звання доцента присвоєно трьом працівникам: Білик Тетяні Леонівні, Семенишеній Руслані Володимирівні, Кушнірук Тетяні Миколаївні.

Дуганцю Віктору Івановичу, завідувачу кафедри професійної освіти, присвоєне почесне звання «Заслужений працівник освіти України»

Волощук Катерині Богданівні, завідувачу кафедри економіки, підприємництва, торгівлі та біржової діяльності присвоєне почесне звання «Заслужений економіст України».

Андрєєву Сергію Анатолійовичу, викладачу кафедри фізичного виховання, присвоєно спортивне звання «Майстра спорту України».

Цимбалістому В'ячеславу Миколайовичу, викладачу кафедри фізичного виховання, присвоєно спортивне звання «Майстра спорту України».

В грудні 2019 року академіком Національної Академії Наук Вищої Освіти України обрано М'ялковського Руслана Олександровича.

Згідно з «Положенням про щорічне оцінювання науково-педагогічних працівників ПДАТУ», для визначення відповідності кваліфікації науково-педагогічних працівників займаним посадам, здійснюється оцінювання науково-педагогічних працівників університету. В зв'язку із впровадженням в університеті заходів запобігання розповсюдження захворювання на коронавірус COVID-19, оцінювання відбувалось дистанційно, на основі рейтингів науково-педагогічних працівників.

В оцінюванні взяли участь 27 кафедр університету, всього було оцінено 174 науково-педагогічних працівників. Найвищий рейтинговий бал отримано на економічному факультеті, а найнижчий на факультеті ветеринарної медицини та технологій у тваринництві (табл. 1.4).

Таблиця 1.4

Результати щорічного рейтингового оцінювання діяльності науково-педагогічних працівників ПДАТУ (червень 2020 р.)

№	Факультет / інститут, кафедра	НПП, що пройшли оцінювання	Рейтинговий бал	
			найвищий	найнижчий
Факультет агротехнологій та природокористування				
1.	Садово-паркового господарства, геодезії і землеустрою	7	2737,25	404
2.	Рослинництва і кормовиробництва	7	1683	513
3.	Садівництва і виноградарства, землеробства та ґрунтознавства	9	1699,5	439
4.	Екології, карантину і захисту рослин	6	1669,8	462
5.	Агрохімії, хімічних та загальнобіологічних дисциплін	8	1107	363,5
Всього по факультету		37		
Факультет ветеринарної медицини та технологій у тваринництві				
6.	Технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва	9	1431,8	229,4
7.	Ветакушерства, внутрішньої патології та хірургії	9	2885,6	172
8.	Гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби Національної поліції України	5	1398,8	383,55
9.	Інфекційних та інвазійних хвороб	5	1626,8	347,9
10.	Нормальної та патологічної морфології і фізіології	7	1225,7	163,4
Всього по факультету		35		
Економічний факультет				
11.	Менеджменту, публічного управління і адміністрування	6	3136	947
12.	Обліку, оподаткування та технологій електронного бізнесу	6	1746,7	542,5
13.	Економіки, підприємництва, торгівлі та біржової діяльності	11	2092,1	426
14.	Фінансів, банківської справи, страхування та електронних платіжних систем	7	1857,8	700,1
Всього по факультету		30		

Інженерно-технічний факультет				
15.	Агроінженерії і системотехніки	7	2037,5	406,7
16.	Технічного сервісу та інженерного менеджменту	5	1803	277
17.	Фізичного виховання	5	309	209
18.	Транспортних технологій та засобів АПК	5	901,7	322,8
19.	Професійної освіти	6	1879,2	468
20.	Загальнотехнічних дисциплін	5	662	441,5
21.	Тракторів, автомобілів та енергетичних засобів	6	619,4	182,5
Всього по факультету		39		
Навчально-науковий інститут енергетики				
22.	Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту	6	2835	518
23.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	5	1532,15	715,8
24.	Фізики, охорони праці та інженерії середовища	5	1252,5	226
Всього по інституту		16		
Навчально-науковий інститут заочної і дистанційної освіти				
25.	Теоретико-правових і соціально-гуманітарних дисциплін	7	1135	757,5
26.	Іноземних мов	5	1525	557,9
27.	Математичних дисциплін, інформатики і моделювання	5	1299,7	841
Всього по інституту		17		
Всього по університету		174		

2 НАВЧАЛЬНА ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА

2.1 Навчальна робота

Освітній процес в університеті здійснюється відповідно до Конституції України, Законів України «Про вищу освіту», «Про освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», нормативних та розпорядчих документів Міністерства освіти і науки.

Освітню діяльність в цілому за IV рівнем акредитації університет здійснює відповідно до рішення АК України (протокол №109 від 3 червня 2014 р.). Організацію освітнього процесу здійснювали навчальні підрозділи університету відповідно до галузевих стандартів, навчальних планів за усіма спеціальностями, освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст», та освітніх ступенів «бакалавр», «магістр» та «доктор філософії» за денною та заочною формами навчання.

Розроблено та запроваджено освітні програми та навчальні плани згідно з вимогами Закону України «Про вищу освіту».

Навчальний процес формується з урахуванням можливостей сучасних інформаційних технологій навчання та орієнтується на формування освіченої, гармонійно розвиненої особистості, здатної до постійного оновлення наукових знань, професійної мобільності та швидкої адаптації до змін і розвитку в соціально-культурній сфері, в галузях техніки, технологій, системах управління та організації праці в умовах ринкової економіки і базується на принципах науковості, гуманізму, демократизму, наступності та безперервності, незалежності від втручання будь-яких політичних партій, інших громадських і релігійних організацій; він спрямований на створення умов для самореалізації особистості, забезпечення потреб суспільства та держави у кваліфікованих фахівцях.

Ліцензовані галузі знань, спеціальності ПДАТУ

Освітній ступінь «Бакалавр»				
Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код спеціальності	Назва спеціальності	Ліцензований обсяг
01	Освіта/Педагогіка	015	Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)	50
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	40
07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	225
		072	Фінанси, банківська справа та страхування	100
		073	Менеджмент (з правом підготовки іноземців та осіб без громадянства)	200 (на строк навчання)
		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	40
10	Природничі науки	101	Екологія	80
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	150
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	60
20	Аграрні науки та продовольство	201	Агрономія	200
		202	Захист і карантин рослин	100 (на строк навчання)
		203	Садівництво та виноградарство	50
		204	Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва	150
		206	Садово-паркове господарство	60
		208	Агроінженерія	220
21	Ветеринарна медицина	211	Ветеринарна медицина	100
27	Транспорт	274	Автомобільний транспорт	50
		275	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	100
28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	50
Освітній ступінь «Магістр»				
01	Освіта/Педагогіка	015	Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)	40
05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка	35
07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування	50
		072	Фінанси, банківська справа та страхування	50
		073	Менеджмент	30

		076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	35
10	Природничі науки	101	Екологія	13
14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	30
19	Архітектура та будівництво	193	Геодезія та землеустрій	30
20	Аграрні науки та продовольство	201	Агрономія	75
		203	Садівництво та виноградарство	20
		204	Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва	30
		206	Садово-паркове господарство	20
		208	Агроінженерія	165
21	Ветеринарна медицина	211	Ветеринарна медицина	900 (з урахуванням строків навчання)
27	Транспорт	275	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	60 (з урахуванням строків навчання)
28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	20
Всього				2523

**Спеціальності та освітньо-професійні програми освітнього ступеня
«Бакалавр», за якими здійснюється освітня діяльність**

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Код та найменування спеціальності	Назва освітньо-професійної програми
1	01 Освіта/ Педагогіка	015 Професійна освіта (Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)	Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)
			Професійна освіта (Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)
2	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	Економіка
3	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	Облік і оподаткування
		072 Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування
		073 Менеджмент	Менеджмент
		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
4	10 Природничі науки	101 Екологія	Екологія
5	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
6	19 Архітектура та будівництво	193 Геодезія та землеустрій	Геодезія та землеустрій
7	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	Агрономія
		202 Захист і карантин рослин	Захист і карантин рослин
		203 Садівництво та виноградарство	Садівництво та виноградарство
		204 Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва	Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва
			Кінологія
		206 Садово-паркове господарство	Садово-паркове господарство
		208 Агроінженерія	Агроінженерія
8	21 Ветеринарна медицина	211 Ветеринарна медицина	Ветеринарна медицина
9	27 Транспорт	274 Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт
		275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)

10	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування
----	----	--	-----	--	--

Таблиця 2.3

**Спеціальності та освітньо-професійні програми освітнього ступеня
«Магістр», за якими здійснюється освітня діяльність**

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Код та найменування спеціальності	Назва освітньо-професійної програми
1	01 Освіта/ Педагогіка	015 Професійна освіта (Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)	Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)
2	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	Економіка
3	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	Облік і оподаткування
		072 Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування
		073 Менеджмент	Менеджмент
		076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
4	10 Природничі науки	101 Екологія	Охорона навколишнього середовища
5	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
6	19 Архітектура та будівництво	193 Геодезія та землеустрій	Землеустрій і кадастр
7	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	Агрономія
		203 Садівництво та виноградарство	Садівництво та виноградарство
		204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
			Кінологія
		206 Садово-паркове господарство	Садово-паркове господарство
		208 Агроінженерія	Агроінженерія
8	21 Ветеринарна медицина	211 Ветеринарна медицина	Ветеринарна медицина
9	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	Транспортні технології (автомобільний транспорт)
10	28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування

2.2 Формування контингенту студентів

У Подільському державному аграрно-технічному університеті формування якісного складу абітурієнтів проводилося за всіма спеціальностями освітньої діяльності університету бюджетної та контрактної форм навчання згідно з відомостями про надання освітньої діяльності.

Протягом звітнього року на факультетах, інститутах і коледжах університету загалом навчалося 6310 здобувачів освіти (минулорічний показник 5746). За кошти державного бюджету вищу освіту за освітньо-кваліфікаційним рівнем молодшого спеціаліста та освітніми ступенями бакалавра, магістра здобувало 3715 осіб (минулорічний показник 3667), за кошти фізичних та юридичних осіб – 3063 здобувачів освіти (минулорічний показник – 2079) (табл. 2.4).

Порівняно з минулим роком загальна кількість студентів збільшилась на 9,81%.

Кількість студентів, що навчаються на факультетах та інститутах університету за державним замовленням, порівняно з минулим роком зросла на 1,3%. Значною мірою зросла кількість здобувачів освіти за кошти фізичних та юридичних осіб, на 47,33%.

Інформація про контингент студентів в розрізі напрямів підготовки та спеціальностей

а) денна форма навчання станом на 01.10.2019 р.

Спеціальність	Рівень освіти/ОКР				Всього	у т. ч.	
	Бакалавр		Магістр			держ.	ком.
	держ.	ком.	держ.	ком.			
Факультет агротехнологій і природокористування							
Агрономія	85	93	35	48	261	120	141
Екологія	7	10	6	6	29	13	16
Геодезія та землеустрій	25	29	15	17	86	40	46
Захист і карантин рослин	4	0			4	4	0
Садівництво і виноградарство	17	5	9	9	40	26	14
Садово-паркове господарство	10	5	8	7	30	18	12
Всього на факультеті	148	142	73	87	450	221	229
Факультет ветеринарної медицини та технологій у тваринництві							
Ветеринарна медицина	75	173	33	103	384	108	276
магістри ВМ (5 річний)			10	30	40	10	30
магістри ВМ (6 річний)			7	23	30	7	23
Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва 204	53	29	31	3	116	84	32
Всього на факультеті	128	202	81	159	570	209	361
Економічний факультет							
Економіка	6	14	5	0	25	11	14
Підприємництво, торгівля і біржова діяльність	7	15	7	1	30	14	16
Фінанси, банківська справа і страхування	14	33	7	11	65	21	44
Облік і оподаткування	14	25	5	19	63	19	44
Облік і аудит					0	0	0
Менеджмент	9	25	16	11	61	25	36
Публічне управління і адміністрування	0	24	10	5	39	10	29
Всього на факультеті	50	136	50	47	283	100	183
Інженерно-технічний факультет							
Професійна освіта. ТВППСГ.	18	1	7	17	43	25	18
Агроінженерія	151	41	89	40	321	240	81
Транспортні технології	27	40	10	20	97	37	60
Автомобільний транспорт	14	14			28	14	14
Всього на факультеті	210	96	106	77	489	316	173
Навчально-науковий інститут енергетики							
Енергетика, електротехніка, електромеханіка	90	47	10	42	189	100	89
Всього в інституті	90	47	10	42	189	100	89
Разом по денній формі навчання	626	623	320	412	1981	946	1035

б) заочна форма навчання станом на 01.10.2019 р.

Спеціальність	Рівень освіти/ОКР				Всього	у т.ч.	
	Бакалавр		Магістр			держ.	ком.
	держ.	ком.	держ.	ком.			
Агрономія	28	132	15	54	229	43	186
Екологія	6	14	1	13	34	7	27
Геодезія та землеустрій	1	34	3	25	63	4	59
Садівництво і виноградарство	5	6	5	13	29	10	19
Садово-паркове господарство	1	9	3	14	27	4	23
Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	17	132	7	18	174	24	150
Економіка	1	31	2	4	38	3	35
Підприємництво, торгівля і біржова діяльність	2	8	1	18	29	3	26
Фінанси, банківська справа і страхування	3	56	1	26	86	4	82
Облік і оподаткування	3	82	1	35	121	4	117
Менеджмент	1	17	0	21	39	1	38
Публічне управління і адміністрування	0	39	0	25	64	0	64
Професійна освіта. ТВППСГ.	7	6	4	19	36	11	25
Агроінженерія	25	90	15	47	177	40	137
Енергетика, електротехніка, електромеханіка	20	104	0	9	132	20	113
Транспортні технології	6	39	2	14	61	8	53
Автомобільний транспорт	4	23	0	0	27	4	23
Всього по ННІДО	130	822	60	355	1367	190	1177

в) відокремлені структурні підрозділи ПДАТУ (станом на 01.10.2019 р.)

Найменування структурного підрозділу	Форма навчання						Всього		
	Денна			Заочна			Всього	В тому числі	
	Всього	В тому числі держ.	ком.	Всього	В тому числі держ.	ком.		держ.	ком.
Бучацький фаховий коледж ПДАТУ	504	468	36	-	-	-	504	468	36
Кам'янець-Подільський фаховий коледж ПДАТУ	754	594	160	176	90	86	930	684	246
Кіцманський фаховий коледж ПДАТУ	383	339	44	-	-	-	383	339	44
Новоушицький фаховий коледж ПДАТУ	242	238	6	14	-	14	256	236	20
Снятинський фаховий коледж ПДАТУ	446	446	-	-	-	-	446	446	-

Хотинський фаховий коледж ПДАТУ	283	278	5	10	10	-	293	288	5
Шепетівський фаховий коледж ПДАТУ	132	108	24	18	10	8	150	118	32
Всього	2744	2471	275	218	110	108	2962	2579	851

Освітній процес – це структурована система організаційних і дидактичних заходів, спрямованих на реалізацію змісту освіти певного освітнього ступеня (освітньо-кваліфікаційного рівня) відповідно до вимог стандартів освітньої діяльності та стандартів вищої освіти.

Негативним фактором в освітньому процесі є відрахування здобувачів вищої освіти з університету (рис. 2.1).

Основними причинами відрахування в 2019/2020 навчальному році були:

- невиконання навчального плану - 98 осіб;
- порушення умов контракту - 38 осіб;
- за власним бажанням - 17 осіб;
- неявка з академічної відпустки - 11 осіб;
- неявка на ЕК - 9 осіб;
- за сімейними обставинами – 3 особи;
- не укладання контракту -1 особа.

Разом за звітний рік відраховано 177 осіб.

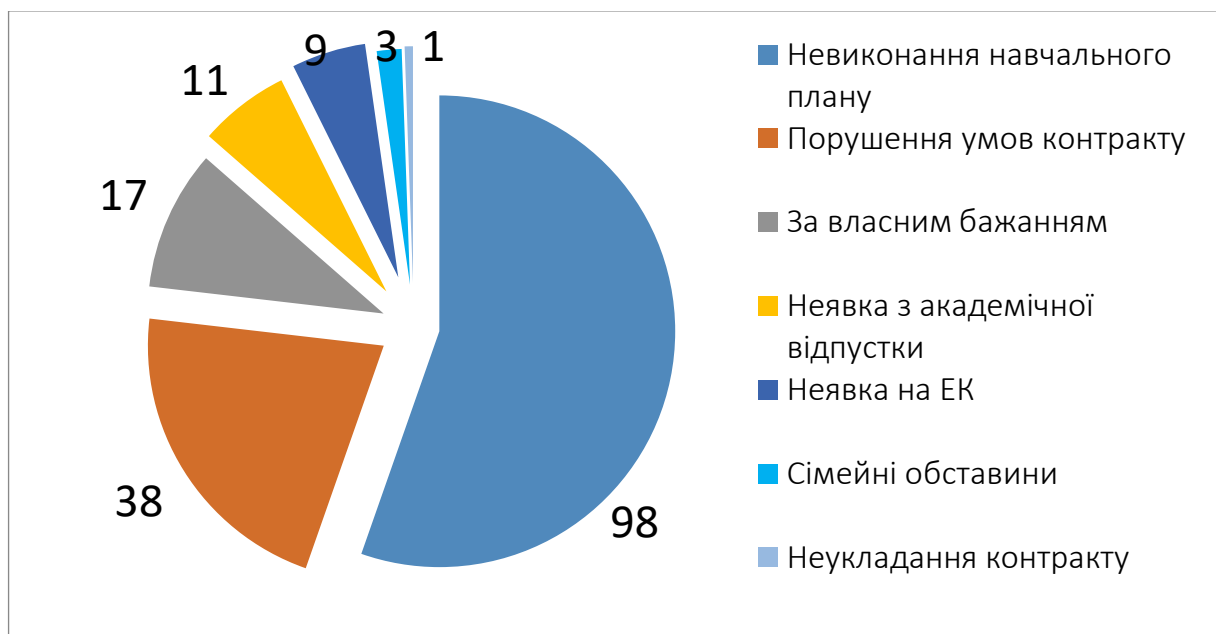


Рис. 2.1. Причини відрахування студентів в 2019/2020 навчальному році

Головною причиною відрахування є невиконання здобувачами вищої освіти навчального плану.

Для збереження контингенту студентів під час їх навчання в університеті вживаються такі заходи:

- попередження недисциплінованих студентів здійснюються під час старостатів;
- проведення кураторами виховних бесід зі студентами, які не відвідують заняття;
- зв'язок з батьками студентів або з підприємством, яке направило на навчання, та взаємодія з ними;
- рейтингова система оцінювання знань;
- створення гідних умов життя та відпочинку студентів у гуртожитках;
- заохочення кращих студентів подяками, нагородами та грошовими преміями;
- посилення виховної роботи серед студентів, контролю за їх успішністю з боку деканатів, кураторів груп;
- залучення органів студентського самоврядування до виховної роботи.

Державна атестація випускників здійснюється екзаменаційними комісіями після завершення навчання за відповідним освітнім ступенем.

У 2019/2020 році 1406 здобувачів освіти закінчили відповідний цикл навчання за всіма формами навчання, здобули вищу освіту за відповідним рівнем та отримали диплом встановленого зразка.

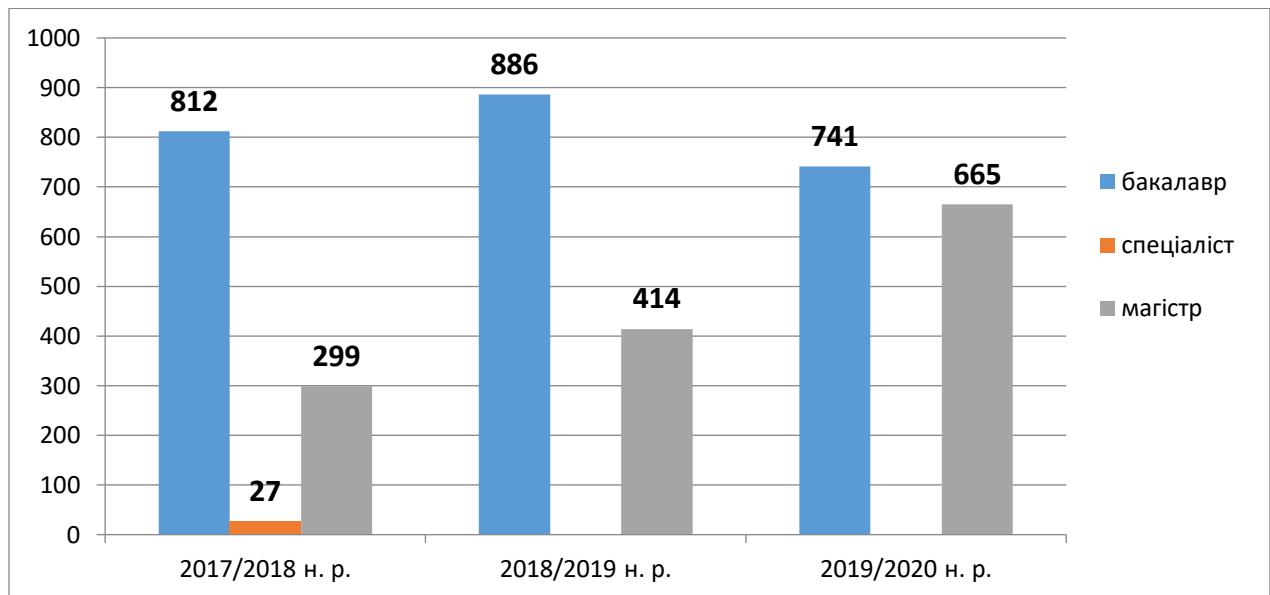


Рис. 2.2. Динаміка випуску фахівців ПДАТУ

Випуск із структурних підрозділів склав 791 фахівців за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст».

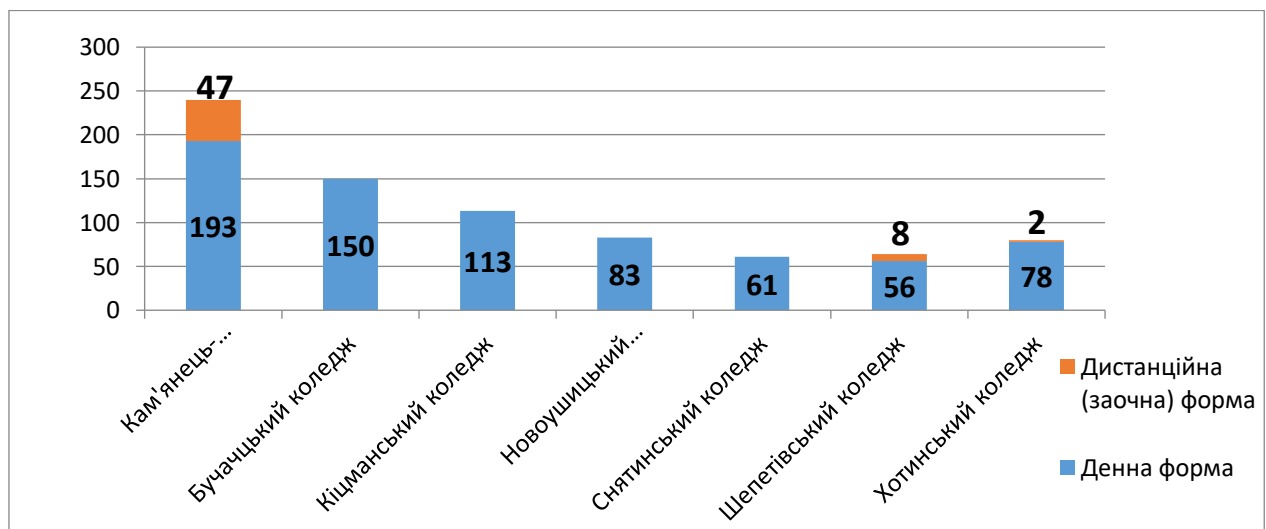


Рис. 2.3. Випуск фахівців з коледжів університету у 2019/2020 навчальному році

2.3 Підсумки прийому на навчання студентів у 2019 році

За результатами Вступної кампанії 2019 року студентами університету стали 1293 особи, у 2018 році - 1290 осіб.

У 2019 році спостерігається позитивна динаміка вступників для здобуття ОС «Бакалавр» на 4,4% більше ніж у 2018 році.

Але має місце і негативна динаміка вступу студентів для здобуття ОС «Магістр» у 2019 році на 4,9% менше у порівнянні із 2018 роком (рис. 2.4).

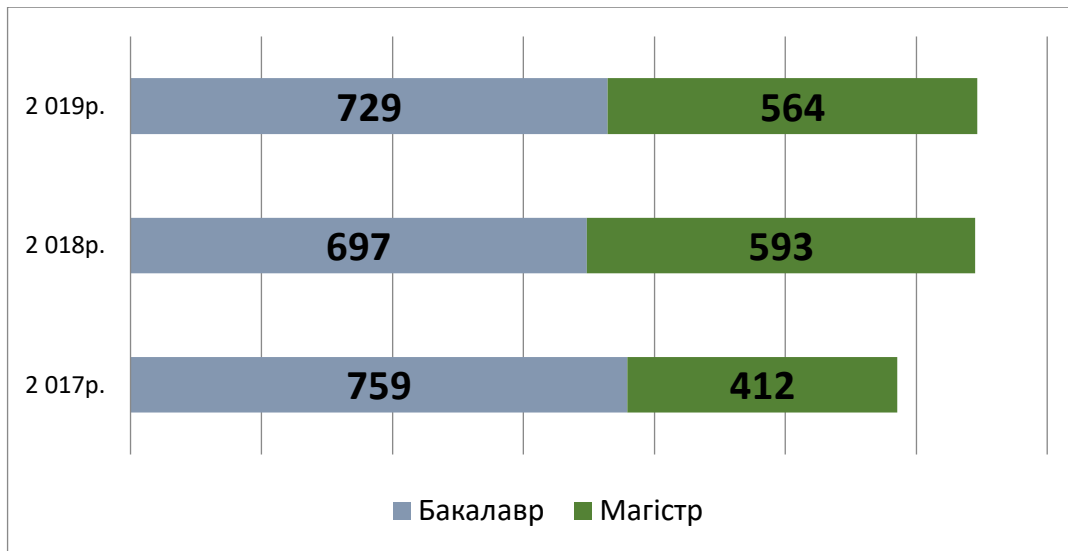


Рис. 2.4. Динаміку вступу студентів в ПДАТУ

У розрізі факультетів, найбільшу кількість здобувачів освіти у 2019 році зараховано на перший курс факультету ветеринарної медицини і технологій у тваринництві – 232 особи, з них для здобуття ступеня бакалавра 86, магістра – 146, на денну форму навчання.

На заочну (дистанційну) форму навчання за всіма спеціальностями зараховано 447 здобувачів вищої освіти, з них для здобуття ступеня бакалавра 240 осіб, магістра – 207 осіб (рис. 2.5).

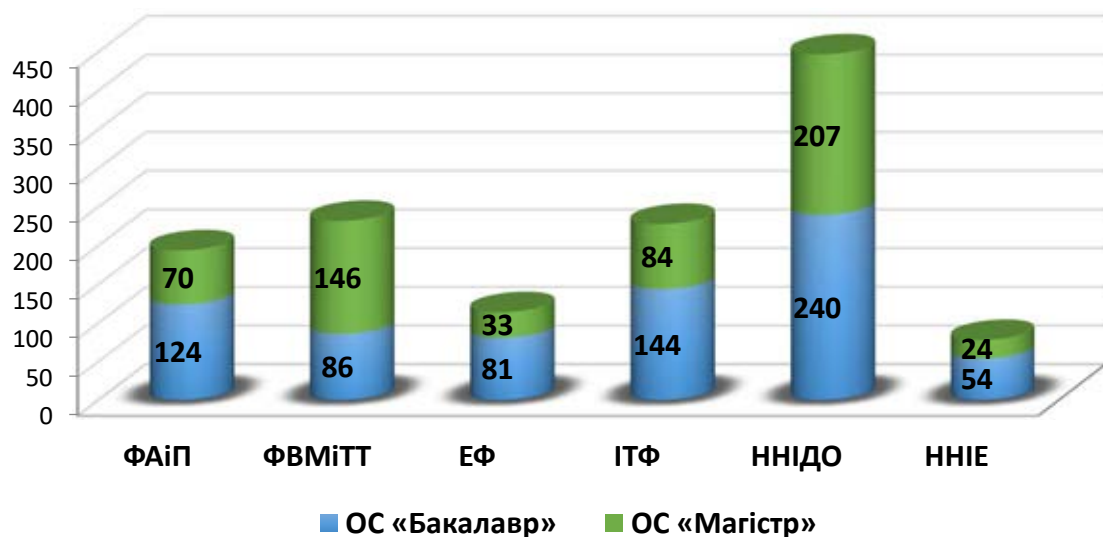


Рис. 2.5. Аналіз вступу до університету у 2019 році в розрізі факультетів та інститутів

Загальна кількість здобувачів вищої освіти, що зараховані на навчання за кошти державного бюджету складає 419 осіб, що на 11,6% менше 2018 року (474 особи).

Кількість здобувачів ОС «Бакалавр», що зараховані за державним замовленням становить 239 особи, що на 14,4% менше порівняно з 2018 р. Кількість здобувачів ОС «Магістр», що зараховані за державним замовленням становить 180 осіб, що на 7,7% менше порівняно з 2018 р. (табл. 2.5).

Зарахованих на навчання за кошти фізичних (юридичних) осіб у 2019 році складає 874 особи, що на 7,1% більше за 2018 р.

Кількість здобувачів ОС «Бакалавр», які зараховані за кошти фізичних (юридичних) осіб становить 490 особи, що на 14,7% більше порівняно з 2018 р. Кількість здобувачів ОС «Магістр», які зараховані за кошти фізичних (юридичних) осіб становить 384 особи, що на 3,6% менше у порівнянні із 2018 роком.

Отже, порівняно з 2018 роком, кількість вступників за освітніми ступенями «Бакалавр» та «Магістр» зросла за рахунок здобувачів ОС «Бакалавр», що зараховані за кошти фізичних (юридичних) осіб.

Таблиця 2.5

Аналіз вступу до ПДАТУ у 2019 році

Освітній ступінь	Бакалавр				Магістр			
Форма навчання	денна		заочна		денна		заочна	
Фінансування	держ.	комерц.	держ.	комерц.	держ.	комерц.	держ.	комерц.
Кількість студентів	212	277	27	213	157	200	23	184
Разом	489		240		357		207	
	729				564			
у т. ч.	за державним замовленням				за кошти фізичних (юридичних) осіб			
	419				874			
Всього	1293							

У 2019 році 290 випускників відокремлених структурних підрозділів ПДАТУ, зараховані на скорочений термін навчання до університету, що на 22,5% менше за минулий період (374 особи) (рис.2.6).

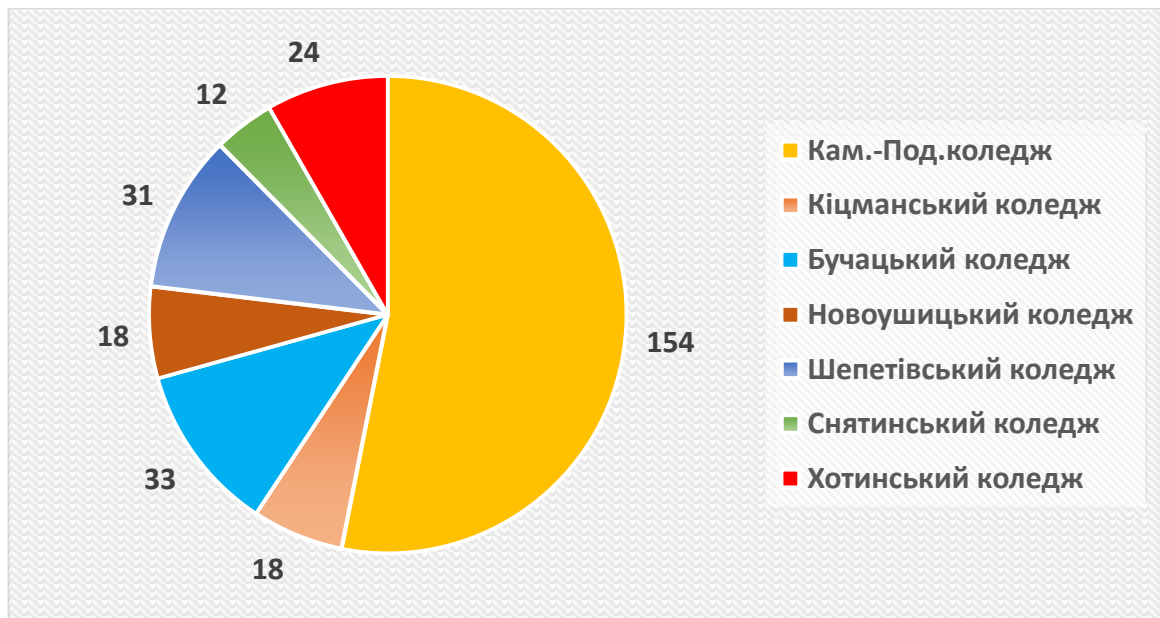


Рис. 2.6. Випускники відокремлених структурних підрозділів, зараховані на навчання до університету в 2019 р.

2.4 Система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти

Система внутрішнього забезпечення якості освіти ПДАТУ ґрунтується на положеннях Закону України «Про вищу освіту» та на принципах, викладених у «Стандартах і рекомендаціях щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти» Європейської асоціації із забезпечення якості вищої освіти і національному стандарті України Системи управління якістю ДСТУ ISO 9001:2009.

Система внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників вищого навчального закладу та оприлюднення результатів таких оцінювань на офіційному веб-сайті вищого навчального закладу, на інформаційних стендах та в будь-який інший спосіб;
- забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників;
- забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів;

- забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників і здобувачів вищої освіти.

Основні завдання системи управління якістю освіти – це аналіз та перевірка результатів навчання, аналіз оцінок, зароблених студентами, поліпшення освітніх програм, мотивація співробітників, покращення рівня викладання. Фактично система якості освіти складається із таких підсистем:

- забезпечення якості;
- оцінки якості;
- вдосконалення якості освіти.

За результатами розгляду питань оптимізації вищої освіти, підвищення якості навчання, наукової та виховної роботи вченою радою університету затверджено та реалізовано заходи щодо підвищення якості підготовки фахівців:

- досягнення стовідсоткового забезпечення навчальних дисциплін навчально-методичними матеріалами, їх друк та розміщення у внутрішньо-університетській мережі.
- використання мультимедійного обладнання під час проведення лекційних і семінарських занять.
- запровадження інтерактивних технологій навчання та електронного тестування для поточного контролю.

На сучасному етапі інтенсивне впровадження інформаційно-комунікаційних технологій в освітній процес для університету є стратегічним пріоритетом, адже є необхідною умовою формування інформаційного суспільства та конкурентоспроможної економіки.

Пріоритетним завданням університету є його всебічне представлення в інформаційному просторі. Важливим кроком у досягненні цієї мети є розробка та підтримка веб-ресурсів, що забезпечують висвітлення інформації в мережі Інтернет про історію, діяльність та перспективи університету.

Одним із важливих показників діяльності університету та його окремих навчальних підрозділів є успішність і якість знань студентів (табл. 2.6).

Аналіз результатів зимової екзаменаційної сесії 2019-2020 н. р. свідчить, найкращий загальний показник успішності продемонстровано на факультеті агротехнологій і природокористування та факультеті ветеринарної медицини і технологій у тваринництві, який складає – 100%, а якісний показник продемонстровано на інженерно-технічному факультеті - 89,3%.

В цілому по університету загальний показник успішності за зимову екзаменаційну сесію 2019-2020 н. р. склав 96,61%, а якісний показник успішності – 84,70%, середній бал успішності склав 4,18, що цілком відповідає ліцензійним вимогам.

Середній бал літньої екзаменаційної сесії 2018-2019 н.р. відносно зимової екзаменаційної сесії 2019-2020 н.р. зріс до 4,29.

За результатами II семестру 2019/2020 навчального року найкращий показник продемонстровано на факультеті ветеринарної медицини і технологій у тваринництві, де середній бал успішності склав 4,5.

Найвищий загальний відсоток успішності – 100 % продемонстрували факультет агротехнологій і природокористування та факультет ветеринарної медицини і технологій у тваринництві.

Щодо якісного показника успішності, найвищий результат показав інженерно-технічний факультет – 90,7 %.

Середнє значення якісного показника успішності по університету склало 86,02%. Тобто бачимо зростання показника в порівнянні до зимової сесії.

З метою покращення якості надання освітніх послуг навчально-методичним центром забезпечення якості вищої освіти здійснювався постійний контроль за проведенням занять викладачами університету, організовувались відвідування відкритих занять провідними викладачами та представниками навчально-методичного центру, результати яких враховувались під час проведення конкурсів на заміщення вакантних посад.

Таблиця 2.6

Інформація про успішність і відвідування занять студентами (денна форма навчання)

а) за I семестр 2019-2020 н. р.

Факультет	Кількість здобувачів вищої освіти								Середній бал успішності	Загальний показник успішності, %	Якісний показник успішності, %	Пропуски				Кількість груп з 100%
	До початку сесії	Фактично брали участь в сесії	Склали екзамени з усіх предметів	Склали на «5»	Склали на «4» і «5»	Склали на змішані оцінки	Тільки на «3»	Отримали одну чи більше «2»				Всього		В тому числі без поважних причин		
												По факультету	На 1 студента	По факультету	На 1 студента	
Факультет ветеринарної медицини і технологій у тваринництві	560	555	555	82	337	122	14	-	4,3	100	82,87	1155	2,07	402	0,71	28
Економічний факультет	263	263	245	80	147	12	2	22	4,1	91,96	83,01	862	3,91	310	1,33	33
Факультет агротехнологій і природокористування	446	350	350	119	165	44	22	-	4,2	100	81,1	576	1,6	388	1,1	3
Навчально-науковий інститут енергетики	184	172	172	39	111	22	-	-	4,2	93,47	87,2	212	1,15	65	0,35	5
Інженерно-технічний факультет	477	450	450	87	363	-	-	-	4,2	97,6	89,3	1435	3,01	502	1,05	16
Всього	1930	1790	1772	407	1123	200	38	22	4,18	96,61	84,70	4240	2,35	1667	0,91	85

б) за II семестр 2019-2020 н. р.

Факультет	Кількість здобувачів вищої освіти								Середній бал успішності	Загальний показник успішності, %	Якісний показник успішності, %	Пропуски				Кількість груп з 100% успішністю
	До початку сесії	Фактично брали участь в сесії	Склали екзамени з усіх предметів	Склали на «5»	Склали на «4» і «5»	Склали на змішані оцінки	Тільки на «3»	Отримали одну чи більше «2»				Всього		В тому числі без поважних причин		
												По факультету	На 1 студента	По факультету	На 1 студента	
Факультет ветеринарної медицини і технологій у тваринництві	477	440	438	66	330	40	2	-	4,5	100	87,8	1084	2,24	369	0,73	8
Економічний факультет	202	202	187	56	117	13	-	16	4,34	95,86	85,41	567	3,06	199	1,03	35
Факультет агротехнологій і природокористування	357	350	350	180	94	44	32	-	4,3	100	78	635	1,8	260	0,7	3
Навчально-науковий інститут енергетики	159	150	150	34	98	18	-	-	4,1	94,34	88,17	199	1,25	67	0,42	4
Інженерно-технічний факультет	358	355	355	87	268	9	10	-	4,1	98,1	90,7	1253	3,5	429	1,2	24
Всього	1553	1497	1480	423	907	124	44	16	4,29	97,66	86,02	3738	2,37	1324	0,82	74

Таблиця 2.6.1

**Підсумки екзаменаційних сесій 2019-2020 навчального року
(заочна, (дистанційна) форма навчання)**

Напрямок підготовки (спеціальність)	Кількість студентів	Загальний % успішності	Якісний показник навчання	Середній бал	Кількість груп із 100%
за I семестр 2019-2020 н. р.					
Загалом по спеціальностях інженерно-технічного факультету	428	82	78	3,9	9
Загалом по спеціальності навчально-наукового інституту енергетики	123	92,7	85,5	4,1	6
Загалом по спеціальностях факультету агротехнологій і природокористування	356	81	72	3,8	8
Загалом по спеціальностях економічного факультету	372	89	67	4,6	10
Загалом по спеціальностях факультету ветеринарної медицини і технологій у тваринництві	117	86	43	4,0	12
Всього	1273	84,5	65	4,1	9,7
за II семестр 2019-2020 н. р.					
Загалом по спеціальностях інженерно-технічного факультету	337	83	77	3,9	6
Загалом по спеціальності навчально-наукового інституту енергетики	95	84,8	80,3	4,1	6
Загалом по спеціальностях факультету агротехнологій і природокористування	291	82	76	3,8	6
Загалом по спеціальностях економічного факультету	280	85	75	4,5	7
Загалом по спеціальностях факультету ветеринарної медицини і технологій у тваринництві	100	80	38	3,9	8
Всього	1008	82,5	66,5	4,0	6,7

2.5 Практична підготовка

У Подільському державному аграрно-технічному університеті відділом міжнародної та навчально-виробничої практики і працевлаштування постійно здійснюється моніторинг ринку праці, з ознайомленням майбутніх випускників із потенційними можливостями проходження практики, стажувань та подальшого працевлаштування як в Україні, так і за її межами. Відстежуються пропозиції роботодавців у пошуку спеціалістів, а також відбувається сприяння здобувачам вищої освіти у пошуку вакансій для подальшого працевлаштування.

В університеті проводяться зустрічі здобувачів вищої освіти та випускників із перспективними роботодавцями як в онлайн, так і в офлайн режимі у вигляді конференцій, нарад, круглих столів, тощо. Співпраця з українськими та іноземними партнерами здійснюється на основі договорів про спільну діяльність факультетів та кафедр університету (рис.2.7 та рис.2.8).

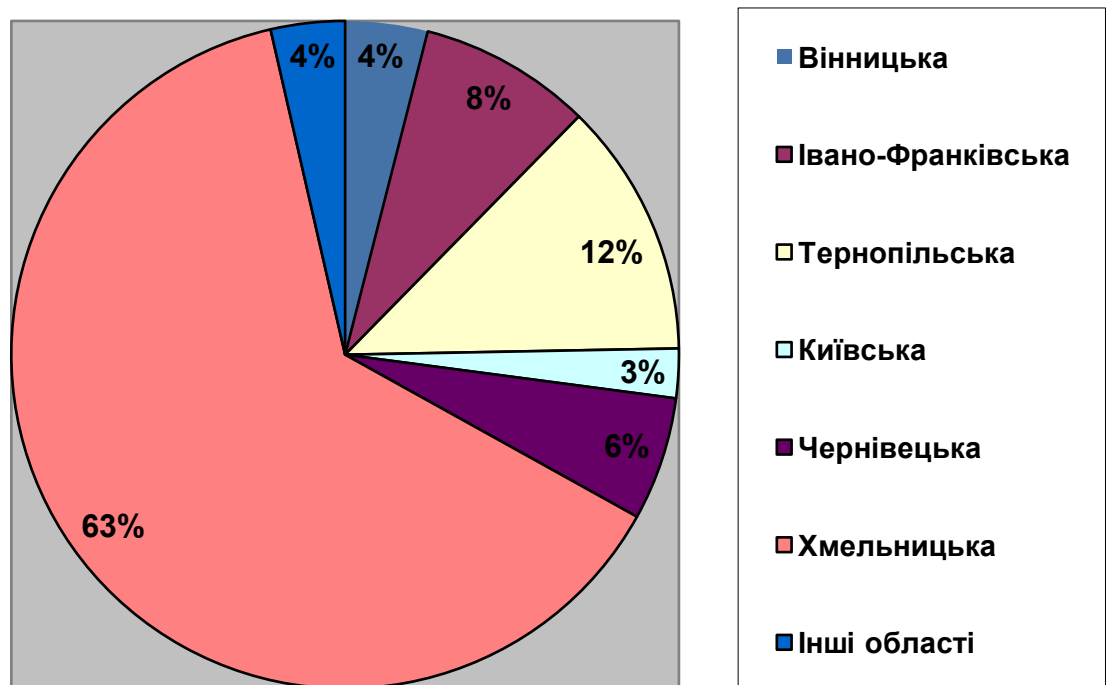


Рис.2.7. Договори про спільну діяльність (у розрізі областей)

Метою практичної підготовки є закріплення набутих теоретичних і практичних знань, освоєння нових технологій, формування професійних умінь і навичок для прийняття самостійних рішень, виховання потреби у систематичному оновленні своїх знань для їх практичного застосування, психологічна адаптація до конкретних умов фахової діяльності. сприяють поліпшенню якості підготовки фахівців.

Станом на 15.07.2020 року було укладено більше 240 угод щодо практичної підготовки студентів, згідно яких 632 студента було направлено на проходження практик на аграрні підприємства України (рис.2.8).

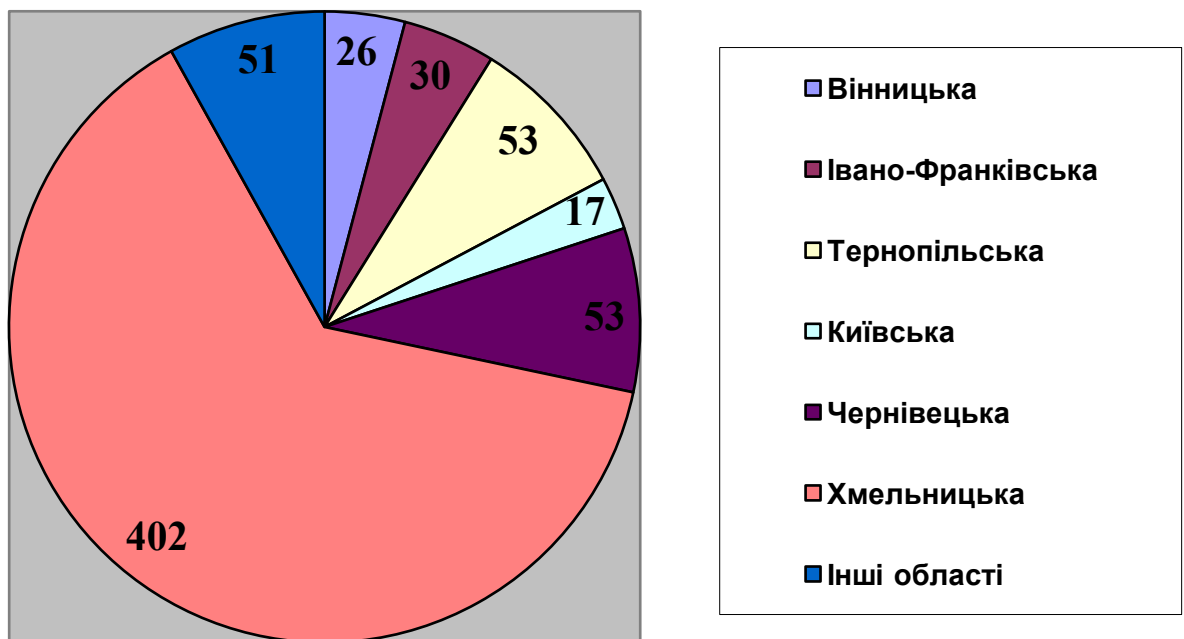


Рис. 2.8. Направлено студентів на практику в Україні згідно угод у 2019-2020 рр. (у розрізі областей)

Підприємства, які зацікавлені в додатковому залученні студентів в перспективі їх працевлаштування: ТОВ «Агрофірма імені Суворова», ТЗОВ «Оболонь-Агро», ТЗОВ «НІБУЛОН», СВК «Летава», ТОВ «Гуменецьке», ПАТ «Хмельницькробгосп», ТОВ «Агросолюшин», СТОВ «Волиця», ТОВ «Святець», ТОВ «Козацька Долина», ПП «Колос»,

6	Технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва	11	5	2	22	2,0
7	Ветакушерства, внутрішньої патології та хірургії	10	4	1	21	2,1
8	Гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби Національної поліції України	6	3	1	10	1,7
9	Інфекційних та інвазійних хвороб	5	2	1	9	1,8
10	Нормальної та патологічної морфології і фізіології	8	9	1	17	2,1
Економічний факультет						
11	Менеджменту, публічного управління та адміністрування	8	11		42	5,3
12	Обліку, оподаткування та технологій електронного бізнесу	6	4		33	5,5
13	Економіки, підприємництва, торгівлі та біржової діяльності	11	4		31	2,8
14	Фінансів, банківської справи, страхування та електронних платіжних систем	7	6	1	37	5,3
Інженерно технічний факультет						
15	Агроінженерії і системотехніки	9	8	1	9	1,0
16	Технічного сервісу та інженерного менеджменту	6			17	2,8
17	Фізичного виховання	5			2	0,4
18	Транспортних технологій та засобів АПК	7			10	1,4
19	Професійної освіти	6	4		5	0,8
20	Загальнотехнічних дисциплін	5	1		15	3,0
21	Тракторів, автомобілів та енергетичних засобів	8			9	1,1
Навчально-науковий інститут енергетики						
22	Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту	6			3	0,5

23	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	6	1		6	1,0
24	Фізики, охорони праці та інженерії середовища	5		1	7	1,4
Навчально-науковий інститут заочної і дистанційної освіти						
25	Теоретико-правових і соціально-гуманітарних дисциплін	9	6	3	1	0,1
26	Іноземних мов	5	10		2	0,4
27	Математичних дисциплін, інформатики і моделювання	5	2		2	0,4

3 НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ І МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО

3.1 Основні результати наукової діяльності університету

Основною метою наукової і науково-технічної діяльності університету є отримання й використання нових наукових знань із метою створення суспільно корисних наукових результатів, забезпечення якісної підготовки фахівців для національної економіки, вирішення комплексних завдань у сфері наукового й технологічного розвитку, впровадження та використання наукових і науково-практичних результатів. Розвиток та ефективна реалізація наукових досліджень в університеті є необхідною умовою підвищення його конкурентоздатності у міжнародному науково-освітньому просторі.

Одним із найважливіших критеріїв оцінювання діяльності закладу вищої освіти у міжнародних та національних рейтингах є ефективність наукових досліджень, яка визначається академічною репутацією, якістю науково-педагогічного потенціалу, якістю навчання, міжнародним визнанням, присутністю у глобальному інформаційному просторі, обсягом фінансування науково-дослідних робіт, кількістю отриманих охоронних документів, науковими публікаціями у міжнародних наукометричних базах даних Scopus і Web of Science, цитуваннями цих публікацій, чисельністю студентів, залучених до виконання наукової роботи.

Протягом звітного навчального року в університеті виконувався широкий спектр наукових робіт для аграрної галузі, захисту інтелектуальних та духовних цінностей, нагальних потреб суспільства і держави.

Результатами виконання наукових досліджень стали захисти дисертацій, публікації наукових статей, видання монографій, впровадження розробок у виробництво й освітній процес.

Протягом 2019-2020 навчального року наукову і науково-технічну діяльність здійснювали чотири факультети, три інститути, науково-дослідний центр “Поділля”, навчально-науковий центр перепідготовки і підвищення кваліфікації та науково-дослідна частина.

Наукова і науково-технічна діяльність університету провадилася відповідно до Законів України “Про вищу освіту” та “Про наукову і науково-технічну діяльність” за ініціативними кафедральними науково-дослідними роботами в межах основного робочого часу науково-педагогічних працівників, а також за господарськими договорами з різними господарюючими суб’єктами.

Наукові дослідження, які виконувалися науково-педагогічними працівниками кафедр у межах робочого часу, спрямовані на: розв’язання фундаментальних і прикладних проблем аграрних, ветеринарних, технічних, економічних та гуманітарних наук; створення наукового доробку та використання у процесі планування та виконання наукових і науково-технічних робіт за госпдоговами; удосконалення системи вищої освіти.

Важливим ресурсним показником вважається чисельність кадрів, зайнятих науковою діяльністю. Звітного навчального року наукову й науково-технічну діяльність здійснювали 228 осіб, серед яких 35 докторів наук і 161 доктор філософії (кандидат наук) (табл. 3.1).

Таблиця 3.1

Науковий кадровий потенціал у 2019-2020 н. р.

Категорії працівників	Чисельність працівників, осіб	Питома вага у загальній чисельності працівників, %
Всього	228	100,0
у тому числі:		
доктори наук	35	15,4
доктори філософії (кандидати наук)	161	70,6

Динаміку чисельності наукового кадрового потенціалу зображено на рис. 3.1. Протягом останніх трьох років загальна чисельність працівників, задіяних у науковому процесі, скоротилася на 68 осіб, або 23,0%, кількість кандидатів наук стала меншою на 43 особи, або 21,1 відсотків. Водночас бачимо позитивні зміни щодо чисельності докторів наук, де абсолютний приріст складає 11 осіб, а темп зростання – 7,3 пунктів.

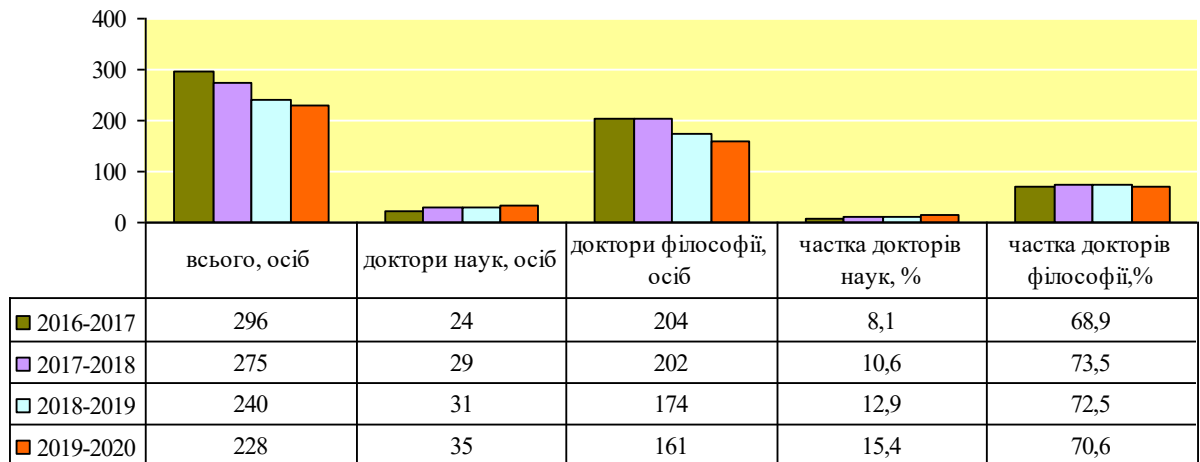


Рис. 3.1. Динаміка чисельності наукового кадрового потенціалу

Поширенню результатів науково-дослідної діяльності університету та їх фінансовому забезпеченню сприяє система трансферу і комерціалізації технологій, першочерговим практичним завданням якої в університеті є постійне оновлення бази даних проєктів, що мають комерційний потенціал. Від початку 2020 року перелік цієї бази збільшився на 37 позицій за рахунок нових результатів, отриманих при виконанні наукових і науково-технічних робіт, створення і передачі науково-технічної продукції й надання наукових, науково-технічних, науково-освітніх та науково-консультаційних послуг співробітниками університету.

Розподіл заключених договорів з суб'єктами різних форм власності з січня по липень 2020 року між структурними підрозділами університету зображено на рис. 3.2.

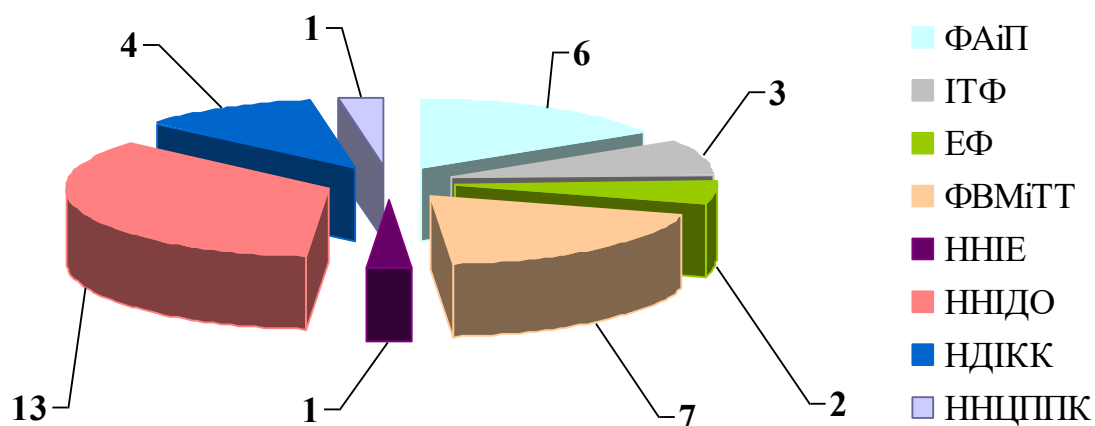


Рис. 3.2. Розподіл структурних підрозділів (факультетів, інститутів, центрів) за кількістю заключених господарств з суб'єктами різних форм власності з 01.01 по 01.07. 2020 року, одиниць

Перелік науково-дослідних проєктів, які виконуються в університеті за рахунок коштів спеціального фонду державного бюджету з початку поточного року, наведено у таблиці 3.2.

Таблиця 3.2

Перелік наукових, науково-технічних, науково-освітніх і науково-консультаційних проєктів за договорами з суб'єктами різних форм власності

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	¹ Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
Наукові і науково-технічні роботи за господарствами						
1.	Екологічне випробування гібридів кукурудзи	Строяновський В.С.	ТзОВ "КВС-Україна" м. Київ	2018-2020	20000,00	

¹ Станом на 01.07.2020

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
2.	Проведення ортопедичної обробки ратиць у дійних корів	Степанов О.Д.	СВК “Летава” Чемеровецького району Хмельницької області	2019-2020	15000,00	
3.	Дослідження переуцілювання ґрунтів	Рудь А.В.	“VITAGRO” м. Волочиськ Хмельницької області	2018-2019	50000,00	
4.	Створення, вивчення, розмноження і впровадження у виробництво нових сортів гречки	Вільчинська Л.А.	ТОВ “Корпорація Колос-ВС” с. Більче Золоте Борщівського району Тернопільської області	2020	40000,00	
5.	Діагностика та лікування гінекологічних хвороб корів	Мізик В.П.	ПП фірма “Деметра” с. Кам’янка Кам’янець-Подільського району Хмельницької області	2020	20000,00	
6.	Удосконалення технологічного процесу викопувально-сепаруючих робочих органів картоплезбиральних машин	Грушецький С.М.	ТзОВ “Адамівка Агро” с. Адамівка Вінницького району, Хмельницької області	2020	40000,00	8000,00

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
7.	Посів та догляд за дослідними з випробування компонентів гібридів кукурудзи	Вахняк В.С.	ТЗОВ “КВС-Україна” м. Київ	2020	17000,00	
8.	Наукові випробування нових експериментальних гібридів соняшнику	Вахняк В.С.	ТЗОВ “КВС-Україна” м. Київ	2020	8000,00	
9.	Дослідження зародкової плазми на предмет урожайності та інші агрономічні характеристики дослідних ділянок соняшнику	Бурдига В.М.	ТОВ “АДВАНТ А СІДЗ Україна”	2020	70920,00	
10.	Визначення оптимальних параметрів сонотрода в пристроях очистки підшипників	Михайлова Л.М.	ТОВ “ІНТЕР-МАГНЕТІК” м. Кам’янець-Подільський Хмельницької області	2020	50000,00	25000,00
11.	Полеві дослідження гібридів кукурудзи та соняшнику	Вахняк В.С.	ТЗОВ “Суффле Агро Україна” Славутського району Хмельницької області	2020	29700,00	

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
12.	Екологічне випробування гібридів кукурудзи	Вахняк В.С.	ТОВ “РАЖТ Семенс-Україна” м. Київ	2020	160000,00	
Наукові, науково-технічні, науково-освітні і науково-консультаційні послуги						
13.	Діагностика трансмісивних хвороб тварин молекулярно-генетичними методами	Левицька В.А.	Ветеринарний центр “Vet House” м. Вінниця	01.04 - 31.12.2020	20000,00	20000,00
14.	Обліково-аналітичне забезпечення діяльності підприємства	Гайбура Ю.А.	ФОП Шевчук Микола Михайлович м. Кам’янець-Подільський	18.02 - 31.12.2020	5000,00	
15.	Обліково-аналітичне забезпечення в частині формування управлінської звітності м’ясопереробного підприємства	Борковська В.В.	ТЗОВ “Кам’янець-Подільський птахоконбінат” м. Кам’янець-Подільський	16.06 - 31.12.2020	5000,00	2500,00
16.	Ветеринарно-санітарні та гігієнічні вимоги до м’ясопереробних підприємств	Токарчук Т. В. Чорний І.О.	ФОП Горна А.М. с. Оринін Кам’янець-Подільського району Хмельницької області	01.05 - 31.12.2020	12000,00	6000,00

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
17	Проведення аналізу (дослідження) насіння	Бурдига В.М.	Сільськогосподарське товариство з обмеженою відповідальністю "Грімно" с. Грімне Городоцького району Львівської області	до 31.12.2020	260,40	260,40
18	Проведення аналізу (дослідження) насіння	Бурдига В.М.	Сільськогосподарське товариство з обмеженою відповідальністю "Грімно" с. Грімне Городоцького району Львівської області	до 31.12.2020	781,20	781,20
19	Проведення моніторингових досліджень щодо циркуляції збудників особливо небезпечних інфекцій собак та впровадження оптимальних схем їх специфічної профілактики в умовах Городенківськ	Присяний С.Б.	Ветеринарно-аптечний кіоск ФОП Мельник А.М. Городенківського району Івано-Франківської області	01.01 - 31.12.2020	14000,00	6000,00

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
	кого району Івано-Франківської області					
20	Консультативна допомога в питаннях проведення епізоотологічного моніторингу, організації і планування протиепізоотичних заходів із застосуванням сучасних засобів профілактики інфекційних хвороб тварин	Карчевська Т.М.	Фермерське господарство "Прометей" Коломийського району Івано-Франківської області	03.01. - 31.12.2020	10000,00	
21	Проектування системи крапельного зрошування саду	Краснолуцький П.П.	Фермерське господарство "Подільський розсадник" "Ренет" Кам'янець-Подільського району Хмельницької області	до 31.12 2020	10000,00	10000,00
22	Профілактика токсикозів, інфекційних та інвазійних хвороб бджіл	Бетлінська Т.В.	Бджоломагазин ФОП Маринюк Олександр Семенович м. Кам'янець-Подільський	13.06 - 31.12.2020	3000,00	

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
23	Науково-освітні послуги з підвищення кваліфікації	Карчевська Т.М. Ляска О.П. Мушинський А.Б. Федірко П.П.	ФОП Чудік С.С. Луганська область Борщівський коледж Снятинський коледж	16.03 – 16.04.2020 02.2020 18.05-22.05.2020	51700,00	51700,00
24	Науковий переклад	Гуменюк І.І.	ПП Бунька Наталія Володимирівна	16.06 - 23.03.2020	3000,00	3000,00
25	Науково-освітні послуги з іноземної мови	Кунцьо О.І	ФО Пастух П.І.	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
26	Науково-освітні послуги з іноземної мови	Кунцьо О.І	ФО Ависентієв А.В	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
27	Науково-освітні послуги з іноземної мови	Кунцьо О.І	ФО Корольков В.С	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
28	Науково-освітні послуги з іноземної мови	Попель Н.А	ФО Хариш І.С	2.03 - 2.06.2020	1500,00	700,00
29	Науково-освітні послуги з іноземної мови	Попель Н.А	ФО Мостовий Д.А.	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
30	Науково-освітні послуги з іноземної мови	Попель Н.А	ФО Драпата А.С.	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00

№ з/п	Тема	Науковий керівник	Замовник	Термін виконання	Обсяг фінансування, грн	Надійшло, грн
1	2	3	4	5	6	7
31	Науково-освітні послуги іноземної мови з	Попель Н.А	ФО Александро ва О.Р.	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
32	Науково-освітні послуги іноземної мови з	Попель Н.А	ФО Кременчук І.Р.	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
33	Науково-освітні послуги іноземної мови з	Попель Н.А	ФО Окряка А.С.	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
34	Науково-освітні послуги іноземної мови з	Попель Н.А	ФО Статкувич А.С	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
35	Науково-освітні послуги іноземної мови з	Попель Н.А	ФО Павельчук А.А.	2.03 - 2.06.2020	700,00	700,00
36	Науково-освітні послуги іноземної мови з	Попель Н.А	ФО Сабадаш В.В.	2.03 - 2.06.2020	1500,00	1500,00
Створення і передача науково-технічної продукції						
37	Впровадженн я нової технології вирощування гречки	Бурдига В.М. Рарок В.А. Рарок А.В.	ТОВ "Рівень-Агро" с. Любахи Володими-рецького району Рівненської област	2020	138420,16	138420,16
Всього		×	×	×	810981,76	288061,76

Результати наукових досліджень університету оприлюднено в наукових публікаціях. Зокрема, протягом навчального року видано 21 монографію і опубліковано 33 статті у виданнях, що входять до наукометричної бази даних Scopus та 30 – на платформі Web of Science, 100 публікацій за кордоном, понад 500 наукових праць – в інших наукометричних базах і виданнях. Одним із основних якісних показників публікаційної активності університету є наявність науково-педагогічних працівників, які мають не менше п'яти публікацій у виданнях Scopus / Web of Science. Станом на 01.07.2020 р. маємо 11 таких співробітників (табл.3.3).

Для оцінки ефективності наукової роботи важливими є бібліометричні показники науковців і установ, у яких вони працюють. Враховуючи сучасні світові тенденції щодо пріоритету якості публікацій при оцінюванні публікаційної активності, показник загальної кількості публікацій на одного співробітника не свідчить про справжній рівень наукових досліджень установи. Тому найбільш важливими показниками є кількість цитувань та індекс Хірша.

Таблиця 3.3

Перелік науково-педагогічних працівників, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus / Web of Science

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Scopus			Web of Science		
		кількість публікацій	кількість цитувань	індекс Хірша	кількість публікацій	кількість цитувань	індекс Хірша
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Іванишин Володимир Васильович	2	11	2	4	1	3
2.	Горюк Юлія Вікторівна	6	10	2	5	14	2
3.	Горюк Віктор Васильович	1	4	1	6	4	1

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Scopus			Web of Science		
		кількість публікацій	кількість цитувань	індекс Хірша	кількість публікацій	кількість цитувань	індекс Хірша
1	2	3	4	5	6	7	8
4.	Гуцол Тарас Дмитрович	8	14	2	6	1	7
5.	Дуганець Віктор Іванович	4			2		
6.	Забарна Інна Василівна	1			6	1	1
7.	Збаравська Леся Юріївна	3			2		
8.	Кучер Олег Володимирович	2			3	1	1
9.	Михайлова Людмила Миколаївна	6	1	1	7		
10.	Семенишена Наталія Вікторівна	1			7	2	1
11.	Чайковська Ольга Володимирівна	3			2	1	1

Загальна кількість цитувань наукових публікацій співробітників університету станом на 15.07.2020 р., за даними профілю ПДАТУ у Google Scholar (рис. 3.3), становить 5619, а індекс Хірша – 23.

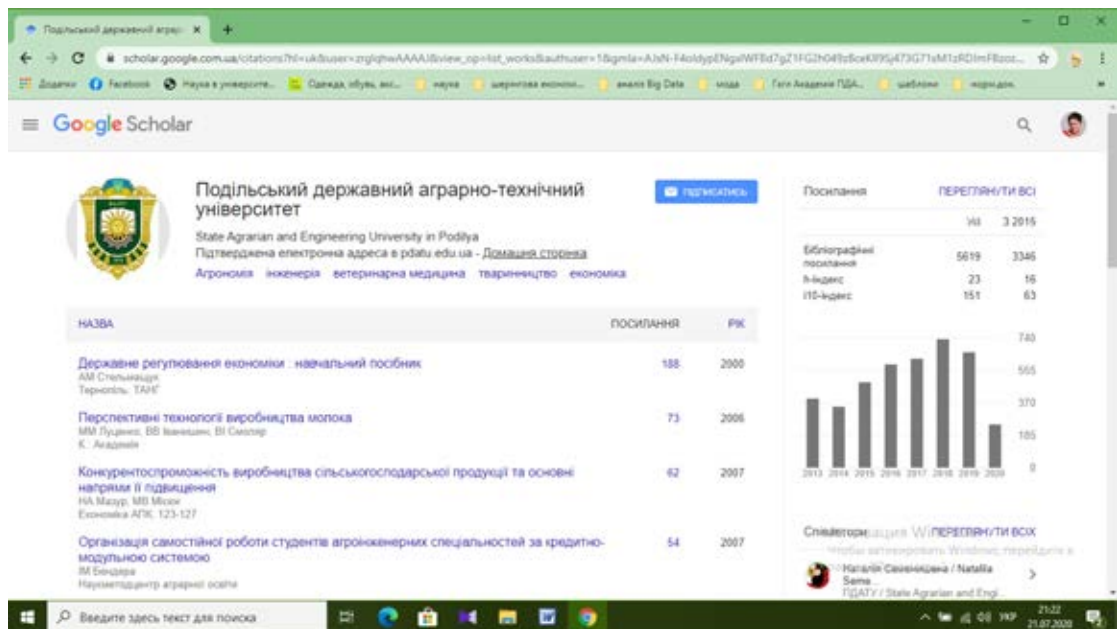


Рис. 3.3. Профіль ПДАТУ у наукометричній базі Google Scholar станом на 15.07.2020р.

Протягом звітнього навчального року співробітники усіх підрозділів університету виступали з доповідями на міжнародних і вітчизняних наукових конференціях, брали очну участь у наукових заходах за кордоном.

Упродовж звітнього періоду окремі науково-педагогічні працівники ПДАТУ стали авторами і співавторами 29 охоронних документів.

Таблиця 3.4

Охоронні документи на інтелектуальну власність

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
2.	Рудь А.В.	Агроінженерії і системотехніки	Рудь А.В. Михайлова	Патент на	Терморегулятор з підвищено	11.11.2019 № 21

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
	Михайлова Л.М. Божок А.М.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Л.М. Божок А.М.	корисну модель № 137992	ю швидкістю переміщення регулюючого клапана	
3.	Рудь А.В. Михайлова Л.М. Божок А.М.	Агроінженерії і системотехніки Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Рудь А.В. Михайлова Л.М. Божок А.М.	Патент на корисну модель № 141896	Силовий гідроциліндр прямо-лінійного руху	27.04.2020 № 8
4.	Рудь А.В. Михайлова Л.М. Божок А.М.	Агроінженерії і системотехніки Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Рудь А.В. Михайлова Л.М. Божок А.М.	Патент на корисну модель № 142211	Система автоматичного регулювання витрати інфільтрованого повітря з приміщення житлових будівель	25.05.2020 №10

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
5.	Корчак М.М.	Агроінженерії і системотехніки	Корчак М.М.	Патент на корисну модель №141263	Комбінований подрібнювач рослинних залишків грубо-стеблових культур з напрямним і елементами	25.03.2020 № 6
6.	Корчак М.М.	Агроінженерії і системотехніки	Корчак М.М.	Патент на корисну модель №141760	Спосіб обробітку поля, засміченого рослинним і залишками грубо-стеблових культур	27.04.2020 № 8
7.	Корчак М.М.	Агроінженерії і системотехніки	Корчак М.М.	Патент на корисну модель №141766	Спосіб спалювання соломи сільсько-господарських культур з попередньою підготовкою біомаси	27.04.2020 № 6

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
19	Супрович Т.М. Супрович М.П. Чорний І.О.	Гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби НПУ Фізики, охорони праці та інженерії середовища	Супрович Т.М. Супрович М.П. Чорний І.О.	Патент на корисну модель №143185	Спосіб діагностик и некро-бактеріозу корів	10.07.2020 №13
24	Гарасимчук І.Д. Божок А.М.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Гарасимчук І.Д. Божок А.М.	Патент на корисну модель №136711	Лічильник теплової енергії газового теплоносія	27.08.2019 №16
25	Гарасимчук І.Д. Божок А.М.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Гарасимчук І.Д. Божок А.М.	Патент на корисну модель №139715	Комбінований диференціаль-тор теплових сигналів	10.01.2020 №1
26	Панцир Ю.І. Гарасимчук І.Д. Божок А.М.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Панцир Ю.І. Гарасимчук І.Д. Божок А.М.	Патент на корисну модель №140892	Пневмомеханічний позиціонер систем автоматики	10.03.2020 №5
27	Гарасимчук І.Д. Козак О.В. Божок А.М.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Гарасимчук І.Д. Козак О.В. Божок А.М.	Патент на корисну модель №141556	Двоступінчастий регулятор сигналів систем автоматики	10.04.2020 №7

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
28	Божок А.М. Потапський П.В. Вусатий М.В.	Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Божок А.М. Потапський П.В. Вусатий М.В.	Патент на корисну модель №141217	Поршневий слідкуючий пневмопривод	25.03.2020 № 6
21	Ткач О.В. Божок А.М. Дубік В.М. Думанський О.В. Горбовий О.В.	Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Ткач О.В. Божок А.М. Дубік В.М. Думанський О.В. Горбовий О.В.	Патент на корисну модель №142381	Інтегратор сигналів систем автоматики	10.06.2020 №11
23	Божок А.М. Дубік В.М. Горбовий О.В.	Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту	Божок А.М. Дубік В.М. Горбовий О.В.	Патент на корисну модель №139264	Пристрій для диференціювання сигналів	26.12.2019 №24
29	Божок А.М. Дубік В.М. Козак О.В.	Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Божок А.М. Дубік В.М. Козак О.В.	Патент на корисну модель №136251	Двоступінчатий регулятор рівня рідини	12.08.2019 № 15

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
12	Семенишена Р.В. Божок А.М. Вільчинська Д.В. Козак О. М.	Загально-технічних дисциплін Енерго-зберігаючих технологій та енергетичного менеджменту Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Семенишена Р.В. Божок А.М. Вільчинська Д.В. Козак О. М.	Патент на корисну модель № 137296	Диференціатор з настроювачем швидкості переміщення вихідного штока	10.10.2019 №19
13	Семенишена Р.В. Божок А.М. Вільчинська Д.В. Козак О. М.	Загально-технічних дисциплін Енерго-зберігаючих технологій та енергетичного менеджменту Електротехніки, електромеханіки і електротехнологій	Семенишена Р.В. Божок А.М. Вільчинська Д.В. Козак О. М.	Патент на корисну модель № 137509	Пристрій для диференціювання теплових сигналів	25.10.2019 № 20
14	Скоробогатов Д.В. Девін В.В. Ткачук В.С. Голуб Г.А.	Загально-технічних дисциплін	Скоробогатов Д.В.	Патент на корисну модель №141918	Комбінований плуг для загортання сидеральних культур	27.04.2020 №8

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
17	Горюк Ю.В. Горюк В.В. Кухтин М.Д.	Інфекційних та інвазійних хвороб	Подільський державний аграрно-технічний університет	Патент на корисну модель №139981	Бактеріофаг SAvS_14 для ветеринарної мікробіології	10.02.2020 №3
18	Горюк Ю.В. Горюк В.В. Кухтин М.Д. Бейко Л.А.	Інфекційних та інвазійних хвороб	Подільський державний аграрно-технічний університет	Патент на корисну модель №137461	Штам Staphylococcus aureus var. bovis 1491 f для ветеринарної мікробіології	25.10.2019 №20
1.	Сендецький І.В., ² Бахмат М.І. Сендецький В.М., Козіна Т.В.	Рослинництва і кормовиробництва Екології, карантину і захисту рослин	Сендецький І.В., Бахмат М.І. Сендецький В.М., Козіна Т.В.	Патент на корисну модель №142194	Спосіб підвищення врожайності озимого ріпаку	25.05.2020 № 10
20	Бахмат М.І. Ткач О.В. Моргун А.В. Молдован Ж.А.	Рослинництва і кормовиробництва Енергозберігаючих технологій та енергетичного менеджменту	Бахмат М.І. Ткач О.В. Моргун А.В. Молдован Ж.А.	Патент на корисну модель №137931	Спосіб вирощування цикорію коренеплідного з комбінованою шириною міжрядь	11.11.2019 №21

² Підкресленим шрифтом – співробітники ПДАТУ

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
22	Бахмат М.І. Ткач О.В. Ткач Л.В.	Рослинництва і кормо-виробництва Енерго-зберігаючих технологій та енергетичного менеджменту	Бахмат М.І. Ткач О.В. Ткач Л.В.	Патент на корисну модель №142552	Спосіб виробництва цикорію	10.06.2020 №11
8.	Остапенко Р.М. Ружи́ло З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П..	Технічного сервісу та інженерного менеджменту	Остапенко Р.М. Ружи́ло З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П..	Патент на корисну модель № 136085	Полімерна анти-фрикційна композиція	12.08.2019 №15
9.	Остапенко Р.М. Ружи́ло З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П..	Технічного сервісу та інженерного менеджменту	Остапенко Р.М. Ружи́ло З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П..	Патент на корисну модель № 136066	Спосіб відновлення юбки поршня	12.08.2019 №15
10	Колесник А.М. Остапенко Р.М. Сандік А.М. Ружи́ло З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П.	Технічного сервісу та інженерного менеджменту	Колесник А.М. Остапенко Р.М. Сандік А.М. Ружи́ло З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П.	Патент на корисну модель № 136414	Спосіб відновлення підшипника ковзання з анти-фрикційної композиції на основі фторопласту	27.08.2019 №16

№ з/п	Винахідники (прізвище та ініціали)	Структурний підрозділ (кафедра)	Заявник, власник	Вид і номер охоронного документу	Назва винаходу, корисної моделі тощо	Дата публікації відомостей про видачу охоронного документу та номер бюлетеня
1	2	3	4	5	6	7
11	Остапенко Р.М. Сандік А.М. Ружило З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П.	Технічного сервісу та інженерного менеджменту	Остапенко Р.М. Сандік А.М. Ружило З.В. Дудчак Т.В. Дудчак В.П.	Патент на корисну модель № 136454	Спосіб виготовлення двошарового демпфуючого підшипника ковзання для електрозаглиблювальних насосів	27.08.2019 №16
15	Дуганець В.І. Божок А.М. Майсус В.В. Олексійко С.Л. Волинкін М.П. Пукас В.Л.	Тракторів, автомобілів та енергетичних засобів	Дуганець В.І. Божок А.М. Майсус В.В. Олексійко С.Л. Волинкін М.П. Пукас В.Л.	Патент на корисну модель №137096	Автоматизований пневматичний підйомник для рідини	10.10.2019 № 19
16	Дуганець В.І. Божок А.М. Майсус В.В. Олексійко С.Л. Волинкін М.П. Пукас В.Л.	Тракторів, автомобілів та енергетичних засобів	Дуганець В.І. Божок А.М. Майсус В.В. Олексійко С.Л. Волинкін М.П. Пукас В.Л.	Патент на корисну модель №141044	Прискорювальний насос карбюратора	25.03.2020 № 6

Протягом 2019-2020 н.р. на базі університету проведено понад 40 наукових заходів, з яких 5 міжнародних і 9 всеукраїнських конференцій.

Відповідно до розпорядження голови Хмельницької обласної ради кандидатку економічних наук, доцентку кафедри менеджменту, публічного управління та адміністрування університету Гоголь Тетяну Василівну визнано переможницею XV обласного конкурсу науково-дослідних робіт (друга

премія) в номінації «Науково-дослідні роботи за тематикою суспільних та гуманітарних наук», тема науково-дослідної роботи: «Державне регулювання розвитку сільських територій України: теорія, методологія, практика».

В університеті та його підрозділах успішно функціонує Наукове товариство молодих учених і студентів. Серед основних його здобутків у 2019-2020 н.р. – 7 наукових публікацій у наукометричних базах Scopus (Горюк Ю.В., Гуцол Т.Д., Дудзяк О.А., М'ялковський Р.О., Оленюк О.А.) і 6 – у Web of Science (Волощук Ю.О., Горюк Ю.В., Книш О.В., М'ялковський Р.О.), 2 патенти на корисну модель (Горюк Ю.В.), два захисти докторських дисертацій (Волощук Ю.О. і Дудзяк О.А.), а також продовжено виплату стипендії Кабінету Міністрів України для молодих вчених Горюк Юлії Вікторівні.

Науково-дослідна та інноваційна діяльність студентів здійснювалася через залучення їх до науково-дослідних робіт кафедр через наскрізні схеми навчально-наукового процесу, участі у конкурсах і науково-технічних заходах. Основні наукові результати, отримані студентами, висвітлені у 856 наукових публікаціях, 288 студентів брали участь у Всеукраїнських і 114 – у міжнародних наукових заходах, 45 були учасниками I-го туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2019-2020 н.р., з яких 38 – представляли університет у другому турі у 18-и базових закладах вищої освіти. Семеро учасників стали призерами і нагороджені Дипломами I-III ступенів та грамотами: Боднар У. зі спеціальності “Управління в сфері економічної конкуренції”, Годнюк С. і Белінський В. – “Управління персоналом і економіка праці”, Асташенко К., Касап Р., Сьотка-Березовська Т., Турун Л., і Чебан Л., – “Економіка сільського господарства та АПК”, Семчишин Д. – “Підприємництво, торгівля та біржова діяльність”, Цибулько І. – “Агрономія”. Призерами Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт студентів закладів вищої освіти зі спеціальності 076 “Підприємництво, торгівля та біржова діяльність” стали Корибко В. і Петрук Т.

Одинадцятьоро студентів економічного факультету: Боднар У., Куртик А., Мединський О., Годнюк С., Голенко А., Статкевич А., Нестерук К., Бабчинський Ю., Якубовський Д., Рудик М., Беспалий І. були учасниками II Міжнародного конкурсу студентських науково-дослідних робіт з економіки і менеджменту науково-дослідного центру “Прогрес” Комратського державного університету (м. Комрат, Республіка Молдова) і отримали Дипломи переможців I-III ступенів.

Боднар У., Іваськів Н., Статкевич А. і Куртик А. брали участь у студентському професійному творчому конкурсі проектів “Територіальний розвиток громад в Україні” на базі Миколаївського національного аграрного університету, отримавши відповідні призові місця і нагороди. Звітнього навчального року наш заклад шостий рік підряд був базовим для проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності “Економіка сільського господарства та АПК”.

Протягом звітнього навчального року науково-педагогічними працівниками і аспірантами університету захищено 6 дисертацій, з яких 3 – докторські і 3 кандидатські.

Таблиця 3.5

Захист дисертацій співробітниками і здобувачами Подільського державного аграрно-технічного університету

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Науковий ступінь	Тема	Спеціалізована вчена рада	Дата захисту
1	2	3	4	5	6
1.	Корженівська Наталія Леонідівна	Доктор економічних наук	Економічна безпека товаровиробників зерна в умовах ринкової глобалізації: теорія, методологія, пріоритети	Д 71.831.02 Подільський державний аграрно-технічний університет	11.11.2019

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові	Науковий ступінь	Тема	Спеціалізована вчена рада	Дата захисту
1	2	3	4	5	6
2.	Волощук Юлія Олександрівна	Доктор економічних наук	Стратегічні пріоритети розвитку агропромислових підприємств в умовах неоіндустріальної модернізації: теорія, методологія, практика	Д 71.831.02 Подільський державний аграрно-технічний університет	12.11.2019
3.	Дудзяк Оксана Антонівна	Доктор економічних наук	Відновлення та розвиток сільських територій: теорія, методологія і практика	Д 71.831.02 Подільський державний аграрно-технічний університет	26.12.2019
4.	Хоменко Олександр Анатолійович	Кандидат економічних наук	Управління фінансовою безпекою молокопереробних підприємств	Д 71.831.02 Подільський державний аграрно-технічний університет	27.09.2019
5.	Кацан Андрій Михайлович	Кандидат економічних наук	Інвестування розвитку агропромислових підприємств	Д 71.831.02 Подільський державний аграрно-технічний університет	12.11.2019
6.	Лісевич Наталія Анатоліївна	Кандидат економічних наук	Інноваційно-інвестиційний розвиток виробництва продукції тваринництва агропромисловими підприємствами	Д 71.831.02 Подільський державний аграрно-технічний університет	27.12.2019

Поширенню наукових здобутків співробітників і здобувачів університету сприяє наявність низки наукових періодичних видань, засновником та співзасновником яких є університет, а саме: наукові журнали – “Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка” (включено до категорії “Б” Переліку наукових фахових видань України згідно наказу МОН України № 886 від 02.07.2020р.), “Інститут бухгалтерського обліку, контроль та аналіз в умовах глобалізації” (включено до категорії “Б”

Переліку наукових фахових видань України згідно наказу МОН України № 1643 від 28.12.2019р.), “Економічний дискурс” (включено до категорії “Б” Переліку наукових фахових видань України згідно наказу МОН України № 409 від 17.03.2020р.), “Інноваційна економіка” (включено до категорії “Б” Переліку наукових фахових видань України згідно наказу МОН України № 409 від 17.03.2020р.), “Професійно-прикладні дидактики”.

Другий рік поспіль університет має безкоштовний доступ до наукометричних баз даних Scopus і Web of Science.

3.2 Діяльність відділу аспірантури та докторантури

Станом на 01.07.2020 року в університеті навчається 88 аспірантів, з них – 41 з відривом від виробництва (4 із них на комерційній основі), 47 – без відриву від виробництва (табл. 3.6).

У 2019-2020 н. р. вступило на навчання 26 аспірантів: 11 з відривом від виробництва (1 із них на комерційній основі), 15 без відриву від виробництва (вечірня форма навчання) (1 із них на комерційній основі). Усі аспіранти атестовані на відповідних кафедрах та вчених радах факультетів.

Функціонує докторантура за 3 спеціальностями, на якій навчається 7 докторантів (2 – агрономія; 3 – економіка, 2 – менеджмент) (табл. 3.7).

Шифри і назви спеціальностей, за якими ведеться підготовка в аспірантурі:

01 Освіта

015 – Професійна освіта (за спеціалізаціями)

05 Соціальні та поведінкові науки

051 – Економіка

07 Управління та адміністрування

073 – Менеджмент

20 Аграрні науки та продовольство

201 – Агрономія

204 – Технології виробництва і переробки продукції тваринництва

21 Ветеринарна медицина

211 – Ветеринарна медицина

Шифри і назви спеціальностей, за якими ведеться підготовка в докторантурі:

05 Соціальні та поведінкові науки

051 – Економіка

20 Аграрні науки та продовольство

201 – Агрономія

07 Управління та адміністрування

073 – Менеджмент

Таблиця 3.6

Кількість аспірантів, прийом і випуск у 2019-2020 н. р.

Найменування спеціальностей	Код спеціальності	№ рядка	Кількість осіб, зарахованих до аспірантури у звітному році, за формами навчання		Кількість осіб, які закінчили аспірантуру у звітному році, за формами навчання				Кількість аспірантів на кінець звітного року за формами навчання		Кількість аспірантів — жінок (з суми граф 7 та 8)	Кількість жінок, які закінчили аспірантуру (з суми граф 3 та 5)	Кількість жінок, зарахованих до аспірантури (з суми граф 1 та 2)
					денною		вечірньою та заочною						
					усього	у тому числі з захистом дисертації	усього	у тому числі з захистом дисертації					
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Усього		101	14	11	0	0	5	0	47	41	33	1	8
Технічні	05.20.00				0	0	1	0	0	2	0	0	
Машини і засоби мех.-ції с.- г. вир-ва	05.05.11				0	0	1	0	0	0	0	0	
Сільськогосподарські	06.00.00				0	0	3	0	0	0	0	1	
Овочівництво	06.01.06				0	0	1	0	0	0	0	0	
Рослинництво	06.01.09				0	0	1	0	0	0	0	1	
Годівля тварин	06.02.02				0	0	1	0	0	0	0	0	

Економічні	08.06.00				0	0	1	0	0	0	0	0	
Економіка і упр-ня підприємствами	08.00.04				0	0	1	0	0	0	0	0	
Агрономія	201		6	6	0	0	0	0	18	16	15	0	4
Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	204		1	1	0	0	0	0	5	3	2		1
Економіка	051		2	3	0	0	0	0	7	10	7	0	2
Менеджмент	073		0	0	0	0	0	0	2	6	1	0	0
Ветеринарна медицина	211		2	1	0	0	0	0	7	6	5	0	0
Професійна освіта	015		3	0	0	0	0	0	8	0	3	0	1
Всього по ліцензованим спеціальностям			14	11	0	0	5	0	47	41	33	0	8

Таблиця 3.7

Кількість докторантів, прийом і випуск у 2019-2020 н.р.

Найменування спеціальностей	Код спеціальності	№ рядка	Кількість осіб, зарахованих до докторантури у звітному році	Кількість осіб, які закінчили докторантуру у звітному році		Кількість докторантів на кінець звітного року		Кількість жінок, які закінчили докторантур у (з гр.2)	Кількість жінок, зарахованих до докторантур и (з гр.1)
				усього	у т.ч. із захистом дисертації	усього	із них жінок		
А	Б	В	1	2	3	4	5	1	1
Усього		301	4	0	0	7	6	0	4
Агрономія	201		1	0		2	2	0	1
Економіка	051		2	0	0	3	3	0	2
Менеджмент	073		1	0	0	2	1	0	1

3.3 Результати роботи спеціалізованих вчених рад університету

Протягом 2019-2020 навчального року в університеті функціонували дві спеціалізовані вчені ради:

- спеціалізована вчена рада Д 71.831.01 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.09 «Рослинництво» і 06.01.12 «Кормовиробництво і луківництво»

- спеціалізована вчена рада Д 71.831.02 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) економічних наук за спеціальностями 08.00.03 «Економіка та управління національним господарством» та 08.00.04 «Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)»

До складу спеціалізованої вченої ради Д 71.831.01 входять 14 д.с.г.н. та 1 к. с. г. н. зі спеціальностей:

06.01.09 – рослинництво 4 д.с.г.н., професорів, 1 д.с.г.н., старший науковий співробітник та 2 д.с.г.н., доценти;

06.01.12 – кормовиробництво і луківництво 4 д.с.г.н., професорів, 1 д.с.г.н., доцент, 2 д.с.г.н., старших наукових співробітників, і 1 к.с.г.н.

За звітний період у спеціалізованій вченій раді захищено 3 наукові роботи на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук:

- Паламарчук Віталій Дмитрович, 9 липня 2020 року

Науково-теоретичне обґрунтування технології вирощування та адаптивності гібридів кукурудзи для виробництва біоетанолу в умовах Лісостепу правобережного

06.01.09 – рослинництво

- Приходько Віталій Олександрович, 9 липня 2020 року

Удосконалення технології вирощування змішаних посівів кукурудзи з високобілковими культурами на силос у південній частині Правобережного Лісостепу України

06.01.12 – кормовиробництво і луківництво

- Браніцький Юрій Юрійович, 10 липня 2020 року

Обґрунтування технологічних прийомів вирощування проса лозовидного (світчграс) для умов Лісостепу Правобережного

06.01.09 – рослинництво

Два здобувачі пройшли попередній захист на засіданні міжкафедрального семінару і планують подати роботи на захист до чергового засідання спеціалізованої вченої ради.

До складу спеціалізованої вченої ради Д 71.831.02 входять 14 д.е.н. та 1 к.е.н. зі спеціальностей:

08.00.03 – економіка та управління національним господарством 5 д.е.н., професорів та 3 д.е.н., доценти;

08.00.04 - економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності) 4 д.е.н., професорів та 2 д.е.н., доценти і 1 к.е.н., доцент.

Упродовж звітного періоду у спеціалізованій вченій раді Д 71.831.02 проведено 3 захисти на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук:

- Корженівська Наталія Леонідівна, 11 листопада 2019 року

Економічна безпека товаровиробників зерна в умовах ринкової глобалізації: теорія, методологія, пріоритети»

08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

- Волощук Юлія Олександрівна, 12 листопада 2019 року

Стратегічні пріоритети розвитку агропромислових підприємств в умовах неоіндустріальної модернізації: теорія, методологія, практика

08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

- Дудзяк Оксана Антонівна, 26 грудня 2019 року

Відновлення та розвиток сільських територій: теорія, методологія і практика

08.00.03 – економіка та управління національним господарством.

Також відбулися 7 захистів наукових робіт на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук:

- Хоменко Олександр Анатолійович, 27 вересня 2019 року

Управління фінансовою безпекою молокопереробних підприємств

08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

- Кацан Андрій Михайлович, 12 листопада 2019 року

Інвестування розвитку агропромислових підприємств

08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

- Демидова Марія Миколаївна, 26 грудня 2019 року

Розвиток мотиваційного менеджменту в аграрних підприємствах

08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

- Лемещенко Наталія Миколаївна, 27 грудня 2019 року

Інституційне забезпечення сталого розвитку сільськогосподарських підприємств

08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

- Лісевич Наталія Анатоліївна, 27 грудня 2019 року

Інноваційно-інвестиційний розвиток виробництва продукції тваринництва агропромисловими підприємствами

08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

- Коробська Альона Олександрівна, 24 липня 2020 року

Державне регулювання використання земель сільськогосподарського призначення в Україні

08.00.03 – економіка та управління національним господарством.

- Желізко Олексій Олександрович, 24 липня 2020 року

Державне регулювання інституціональних змін системи економічної безпеки підприємництва

08.00.03 – економіка та управління національним господарством.

3.4 Розвиток міжнародного співробітництва

Завданням університету в сучасних реаліях є проведення переоцінки його концептуальних пріоритетів стратегічного розвитку, а саме: істотне підвищення ролі всіх аспектів міжнародного співробітництва в цілому. Міжнародні зв'язки сприяють реформуванню діяльності університету і охоплюють навчальний процес, організацію наукових досліджень, трансфер технологій, інноваційний розвиток університету, сприяють гармонізації вітчизняної системи вищої освіти з європейською, підвищують якість підготовки компетентних фахівців, створюють умови для посилення мобільності.

Протягом звітного періоду проводилась робота по розширенню міжнародних зв'язків за рахунок розробки нових угод та договорів щодо співпраці з іноземними закладами освіти, дослідницькими центрами, організаціями, фірмами тощо. Укладені наступні угоди:

- Угода про мобільність персоналу по програмі «Еразмус +» з Державним університетом в Тарнові (Польща);

- Меморандум щодо академічного обміну НПП та студентами з Сільськогосподарським університетом в Кракові ім. Гуго Коллонтая (Польща);
- Угода про співпрацю з Китайським університетом культури (Тайвань);
- Угода про спільну діяльність з Дунаєвецькою міською радою Хмельницької області (співпраця з волонтером Корпусу миру в Україні Кларком Хьюзом).

Не менш важливим аспектом є участь у програмах міжнародної академічної мобільності здобувачів вищої освіти, аспірантів та НПП за кордоном. За останні роки збільшилася кількість договорів щодо співпраці із іноземними партнерами, згідно з якими були здійснені позитивні зміни у реалізації права академічної мобільності здобувачів. Завдяки цьому з'явилася можливість збільшити кількість місць проходження стажування, а також безкоштовного паралельного навчання та проходження практик за кордоном для здобувачів.

За період 2019-2020 навчального року 28 науково-педагогічних працівників нашого закладу успішно пройшли закордонне стажування. З них:

- 11 НПП в Варшавському університеті природничих наук (м. Варшава, Польща);
- 5 НПП в Сільськогосподарському університеті в Кракові ім. Гуго Коллонтая (м. Краків, Польща);
- 3 НПП в Вищій школі бізнесу – Національному університеті Льюїса (м. Новий Сонч, Польща);
- 1 НПП в Празькому економічному університеті (м. Прага, Чехія).

Зокрема, за умов карантину 4 НПП ПДАТУ економічного факультету взяли участь у закордонному дистанційному стажуванні від Європейської ліги професійного розвитку (ELPD) на базі Краківського економічного університету (Краків, Польща), в результаті якого отримали відповідні

сертифікати.

Відзначились також і 3 НПП навчально-наукового інституту енергетики, які пройшли дистанційно закордонне стажування на базі Інституту міжнародної академічної і наукової співпраці (Фінляндія).

Також, 1 НПП факультету ветеринарної медицини і технологій у тваринництві успішно закінчив міжнародне стажування в Університеті суспільних наук (Польща) у співпраці з Фундацією Central European Academy Studies and Certifications.

Протягом звітнього року науковцями ПДАТУ подано 2 заявки на конкурс спільних україно-польських та україно-американських науково-дослідних проектів.

За період 2019-2020 року НПП ПДАТУ успішно брали участь у грантових наступних програмах в країнах Євросоюзу.

- Варшавський університет природничих наук (Польща) – у рамках угоди про співпрацю реалізовано міжнародний дослідницький проект в лабораторії молекулярної біології та культивуванні клітин і тканин, розробка ПЛР для досліджень, культивування стовбурових клітин.

- Аграрний університет у Кракові (Польща) – у рамках угоди про співпрацю реалізовано міжнародний дослідницький проект у сфері ветеринарної медицини. У результаті проекту набуто досвід професійної підготовки шляхом розширення та підвищення професійних знань і навичок дослідницької діяльності; освоєні інноваційні технології, форми і техніки навчання; вивчалася методологічна база дослідження, що стосується управління проектами та навчальними програмами у вищій освіті; був здійснений досвід викладання.

- Міжнародна програма за фінансуванням Польського комітету у справах ЮНЕСКО (Польща) – проведення наукових досліджень та підвищення кваліфікації співробітників.

- Інститут нафти і газу (Польща) – у рамках угоди про співпрацю

реалізовано міжнародний дослідницький проект у сфері енергетики.

- Інститут паразитології Словацької академії наук (Словаччина) – у рамках угоди про співпрацю реалізовано міжнародний дослідницький проект у сфері ветеринарної медицини. Метою проекту було вивчення поширення та епідеміології кліщів-переносників патогенів зоонозного значення в Україні та Словаччині з особливим акцентом на міські райони та природні екосистеми. Проект був направлений на комплексну дослідницьку діяльність, а також побудову міцної співпраці між науково-дослідними центрами України та Словаччини.

Також, двоє НПП університету були учасниками програми Еразмус+, де мали можливість провести курс лекцій для здобувачів Університету прикладних наук у Тарнові. За результатами міжнародної співпраці намічені плани щодо продовження обміну досвідом за напрямками дослідження науковців.

У 2019-2020 рр. активно проводилась міжнародна робота на факультетах. Активно триває наукова співпраця з зарубіжними університетами. Так, науково-педагогічні працівники економічного факультету ПДАТУ прийняли участь у 11 наукових заходах міжнародного рівня.

На базі інженерно-технічного факультету організовано та проведено 2 наукові конференції міжнародного рівня. 8 НПП факультету також взяли участь у 6 наукових конференціях міжнародного рівня, що проводилися в інших закладах вищої освіти.

36 НПП навчально-наукового інституту дистанційної освіти взяли участь у 28 науково-практичних конференціях міжнародного рівня, в тому числі і в інтернет-конференціях. 2 НПП ННІДО проходили дистанційне (онлайн) наукове стажування «Академічна доброчесність» (м. Варшава, Польща) за сприяння Польсько – української фундації «Інститут міжнародної академічної та наукової співпраці».

15 НПП навчально-наукового інституту енергетики за звітний період

брали участь у різних наукових заходах міжнародного рівня, в результаті чого були опубліковані тези доповідей у збірниках та отримані відповідні сертифікати.

На базі факультету ветеринарної медицини і технологій у тваринництві проходила VI міжнародна конференція студентської та учнівської молоді «Стан та перспективи виробництва, переробки і використання продукції тваринництва», був виданий збірник матеріалів конференції та сертифікати. За 2019-2020 рр. 46 НПП факультету взяли участь у 14 конференціях та семінарах міжнародного рівня. Також за даний період 42 здобувача освіти були учасниками 11 міжнародних наукових та науково-технічних заходів.

НПП факультету агротехнологій і природокористування взяли участь більше ніж у 20 міжнародних заходах.

На початку 2019-2020 навчального року у Подільському державному аграрно-технічному університеті проведено зустріч доктора інженерії Лукаша Єнчмьонека, професора Державної вищої професійної школи в Тарнові (Польща), зі здобувачами навчально-наукового інституту енергетики та економічного факультету. Польським науковцем було проведено лекційне заняття на тему: «Використання біомаси як альтернативного джерела енергії». Такий захід передбачено у рамках проектів за Програмою Еразмус+ з міжнародної кредитної мобільності та професійного обміну досвідом науково-педагогічних працівників між університетами-партнерами.

Варто також зазначити, що за звітний період 8 НПП університету підвищили свої знання з іноземної мови та отримали відповідні документи, що засвідчують їхній рівень володіння іноземною мовою.

Протягом звітного року в університеті продовжувалася співпраця з волонтером Кларком Х'юхзом з Техасу, який приймає участь в проекті «Розвиток громад» від Корпусу Миру США в Україні щодо реалізації проектів спрямованих на посилення громадянського суспільства, сталий розвиток громад, покращення економічних можливостей, ефективне місцеве

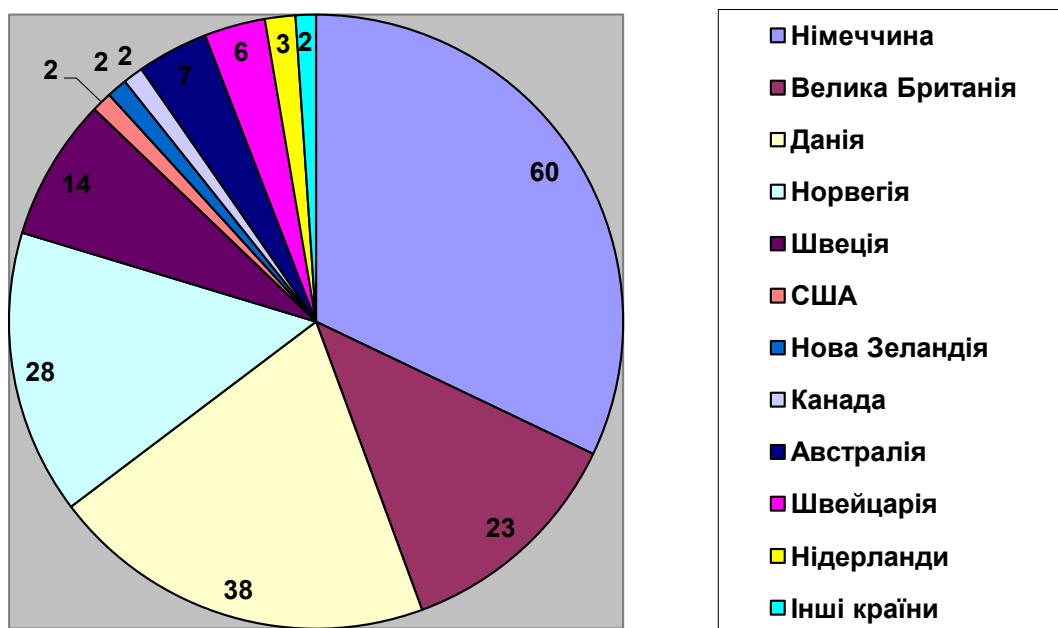
самоврядування, промоція громади тощо. За цей час 5 аспірантів та 15 НПП регулярно відвідували заняття в англomовному дискусійному клубі університету, які проводилися волонтером на різноманітні теми. Також щоп'ятниці проводилися заняття з Agriculture English, що є досить ефективним для покращення знань англійською мовою у сільськогосподарській сфері.

В сучасних інтеграційних умовах досить важливими є міжнародні практики та стажування студентів, які сприятимуть набуттю їх наукового, а також практичного досвіду з метою застосування знань та навичок на підприємствах України.

З ціллю співпраці щодо програм міжнародного обміну у ПДАТУ завітали гості з Німеччини, Норвегії, Великої Британії та Данії у результаті чого було укладено угоди щодо спільної діяльності з метою реалізації права студентів на академічну мобільність в університеті.

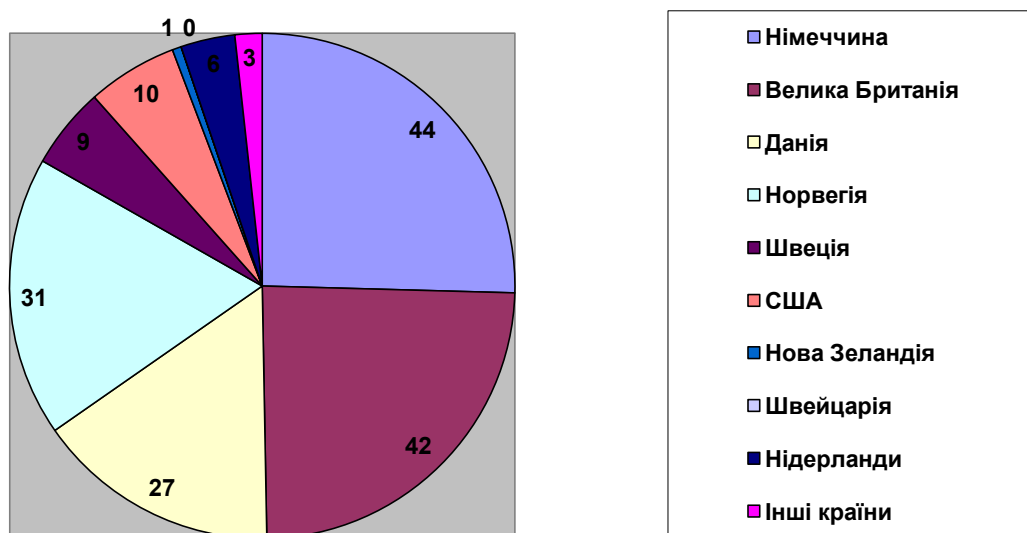
Суттєвим здобутком стало підписання ряд угод по грантовій програмі проходження практики в Німеччині та Норвегії (Німецький Селянський Союз та Норвезька аграрна компанія «Atlantic») та досягнуто домовленостей щодо співпраці із представниками із Великої Британії компанії «Concordia UK-ПС», яка організовує всесвітньо відомих агрохолдингів, що забезпечує якісною сільськогосподарською продукцією Європу й мають широкий спектр партнерства з різними країнами світу, зокрема з Великою Британією, США, Іспанією, Республікою Сенегал, Польщею та Чехією. Саме в даних структурах студенти мають змогу пройти практику, яка надасть в майбутньому велику варіативність працевлаштування в одній з найбільших агропідприємств світу.

Крім цього у 2019-2020 навчальному році на 21% (загальна кількість підписаних договорів 187) збільшилася кількість договорів щодо співпраці із іноземними партнерами, як навчальними закладами, так і з міжнародними організаціями та фермерськими господарствами, (рис. 3.4).



**Рис.3.4. Договори про спільну діяльність з іноземними партнерами
Подільського державного аграрно-технічного університету**

За звітний період закордонну практику пройшли 173 здобувачі вищої освіти (рис. 3.5.)



**Рис. 3.5. Направлено здобувачів на практику та стажування за
кордон згідно угод у 2019-2020 рр. (у розрізі країн)**

Суттєвим здобутком стало підписання угод по грантових програмах проходження практик і стажувань за кордоном. Досягнуто домовленостей із офіційним партнером британської компанії "Concordia" в Україні для ведення грантового проекту. Для нашого закладу виділено більше ста місць практичної підготовки на фермах Великої Британії у розрізі факультетів.

Для навчання, проходження практик та стажування за кордоном студентам передусім необхідне знання іноземних мов на відповідному рівні. Тому наразі значно зріс інтерес до вивчення іноземних мов, яке вони поліпшують на курсах іноземних мов, які діють при університеті. Усі охочі мають можливість безкоштовно і дистанційно займатися вивченням іноземних мов на курсах «Lingva.ua». Так, за звітний період пройшло навчання більше 395 осіб.

Досягнення міжнародних стандартів якості освіти та наукових досліджень неможливе без упровадження досвіду провідних зарубіжних освітньо-наукових установ у навчальний процес та у сферу наукової діяльності університету. Тому, подальші перспективи вбачаємо у формуванні ефективного механізму співпраці університету та його підрозділів з міжнародними партнерами – провідними освітніми та дослідницькими установами та імплементації в університеті інноваційних методів організації освітнього процесу та наукових досліджень.

3.5 Ефективність науково-виробничої діяльності НДЦ «Поділля»

Науково-дослідний центр «Поділля» є структурним підрозділом університету і основною базою для проведення виробничого навчання, виробничої практики, впровадження прогресивних технологій вирощування сільськогосподарської продукції, механізації трудомістких процесів в тваринництві, переробки сільськогосподарської продукції.

Основними завданнями центру є:

1. Забезпечення необхідних умов для проведення виробничого навчання та, в разі необхідності, проходження виробничої і переддипломної практики студентів з спеціальностей і професій сільськогосподарського напрямку відповідно до робочих навчальних планів і програм на основі високої культури землеробства, тваринництва, переробки та зберігання сільськогосподарської продукції, застосування світових досягнень науки і передової практики сільськогосподарського виробництва.

2. Виробництво і переробка сільськогосподарської продукції на основі сучасних технологій та її реалізація. Отримання високих стійких врожаїв сільськогосподарських культур, забезпечення високої продуктивності тваринництва.

3. Зміцнення матеріально-технічної бази, для забезпечення студентів і слухачів в період їх професійно-практичної підготовки та безпечних умов праці.

4. Дотримання Земельного кодексу (2768-14) та законодавства України, здійснення заходів по охороні навколишнього середовища і раціональному використанню природних ресурсів.

В структуру НДЦ «Поділля» входять такі підрозділи:

- Науково-дослідне поле;
- Лабораторія «Навчально-науковий сад»;
- Зооветеринарна клініка;
- Навчально-наукова пасіка.

Всі підрозділи НДЦ «Поділля» протягом року працювали згідно плану та поставлених завдань керівництвом університету.

Науково-дослідне поле є базою для проведення наукових досліджень науково-педагогічними працівниками, аспірантами, докторантами факультету агротехнологій і природокористування, а також є базою для проведення навчальних і виробничих практик студентів напряму підготовки «Агрономія». Крім цього на навчально-дослідному полі відбувається вирощування з метою

подальшої реалізації зерна таких культур як озима та яра пшениця, ярий ячмінь, соя.

Таблиця 3.8

Структура посіву науково-дослідного поля 2019-2020 рік

озима пшениця	39 га,
ярий ячмінь	16 га,
соя	70 га,
гречка	14 га,
колекція гречки	2 га,
кормові культури (однорічні трави на зелений корм і сіно)	4 га,
дослідні ділянки (RAGT, Soufflet Agro, дослідні ділянки аспірантів та докторантів)	3 га.
демополя KWS	5 га.
Загальна площа	153 га

Урожай 2019 року реалізовано на суму біля 2,3 млн. грн., решта зерна залишиться на насіння для посівної кампанії 2020 року та на корм тваринам зооветеринарної клініки.

Збирання урожаю 2020 року планується розпочати після 20 липня.

Лабораторія «Навчально-науковий сад» є базою для проведення навчальних і виробничих практик студентів напряму підготовки «Садівництво і виноградарство». Загальна площа 15 га. З них 4,2 га рілля, 8,8 га сад. У зв'язку із закінченням періоду експлуатації, проведено викорчовування плодових дерев на площі 3,0 га. На підготовленій площі планується закладка молодого саду.

Плодово-ягідна та овочева продукція лабораторії «Навчально-наукового саду» реалізовувалася у студентську їдальню.

«Зооветеринарна клініка» є базою для проведення лабораторних та практичних занять, а також виробничих та навчальних практик студентами факультету ветеринарної медицини та технологій у тваринництві. Крім цього персонал клініки займався вирощуванням і реалізацією сільськогосподарських тварин, зокрема свиней.

Навчально-наукова пасіка використовується для проведення лабораторних та практичних занять по бджільництву студентами факультету агротехнологій та природокористування та факультету ветеринарної медицини і технологій у тваринництві. Загальна кількість бджолосімей навчально-наукової пасіки складає 20 штук. Пасіка обладнана оглядовим майданчиком, насаджено плодові дерева, облаштовано територію.

3.6 Звіт про наукову діяльність НДІКК ім. О. Алексєєвої

Науково-дослідний інститут круп'яних культур ім. О. Алексєєвої є структурним підрозділом Подільського державного аграрно-технічного університету.

Науково-дослідна робота в інституті протягом звітнього періоду здійснювалася згідно з Законом України «Про наукову і науково-технічну діяльність», іншими нормативно-правовими документами, а також Статутом університету.

У лабораторії генофонду гречки зберігається найбільша «Колекція світового генофонду гречки», яка має статус Національного надбання і нараховує близько 1000 зразків. Колекція є матеріальним та інтелектуальним надбанням народу України і вважається сконцентрованим резервом цінних зразків рослин для використання у сільському господарстві, як вихідний матеріал для селекції, наукових, освітніх та інших програм. Дана колекція відіграє важливу роль у поліпшенні наукового потенціалу і вимагає збереження у життєздатному стані та генетичній цілісності.

Відповідно до затвердженого плану науково-дослідних робіт на 2019-2020 рр., у звітному періоді наукові співробітники інституту працювали над наступними темами:

- «Колекція світового генофонду роду *Fagopyrum Mill* » (РК № 0116 U006279) виконання робіт за державним замовленням» (бюджетна програма 2201040).

- «Агроекологічне обґрунтування елементів адаптивної технології вирощування гречки в умовах Лісостепу західного» (РК № 0116U005793).

На збереження та розвиток об'єктів, що становлять національне надбання, на 2020 рік затверджені видатки із загального фонду державного бюджету у розмірі 439,0 тис.грн. Виділені кошти використані за цільовим призначенням на утримання та збереження колекції гречки, закуплено сучасне обладнання для проведення досліджень.

На базі інституту створено науково-дослідну лабораторію якісних показників продукції рослинництва. Рішенням Вченої ради університету від 27.02.2020 року затверджене положення «Про науково-дослідну лабораторію якісних показників продукції рослинництва». За результатами сертифікації з Державного підприємства «Хмельницький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації» отримано атестат про технічну компетентність Науково-дослідної лабораторії якісних показників продукції рослинництва та відповідність вимогам ДСТУ ISO 10012:2005

На сьогодні, життєздатність колекційних зразків гречки в науково-дослідному інституті круп'яних культур ім. О. Алексєєвої Подільського державного аграрно-технічного університету підтримується періодичними пересівами для підтримання схожості.

Одержані результати свідчать про можливість створення сортів круп'яних культур з оптимальною реакцією на абіотичні стреси завдяки високому генетичному захисту до лімітуючих екологічних факторів.

За результатами проведеної роботи створено та занесено до державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні новий сорт гречки Кам'янчанка, свідоцтво про державну реєстрацію №190701, який характеризується високою урожайністю та цінними технологічними, біохімічними показниками якості зерна. Новий сорт гречки забезпечить

населення цінним продуктом харчування. Сорт рекомендовано для вирощування господарствам різних форм власності зони Лісостепу.

В інституті науковцями проводилися дослідження з селекції гречки, головним завданням було створення високопродуктивних сортів гречки, як для весняних, так і літніх посівів. В результаті цієї роботи створено новий сорт гречки Подільська 100 і Калина татарська гречка самозапильний сорт, які передано на державне сортовипробування.

Сорт гречки Детермінант Подільський успішно пройшов другий рік перевірки в українському інституті експертизи сортів рослин України і характеризується високою продуктивністю. Завершена кваліфікаційна експертиза на придатність сорту Володар до поширення.

Нестійкі врожаї гречки пояснюються тим, що з одного боку, вона різко реагує на зміну погодних умов, з іншого – недостатня увага приділяється технології її вирощування. В отриманні високих урожаїв гречки важлива роль відводилась використанню адаптивних форм, здатних реалізувати свій генетичний потенціал продуктивності за нестабільних умов росту, так і вдосконаленню технології її вирощування.

Тому в селекції гречки пріоритетним напрямом є інтеграція досліджень, спрямованих на створення нових сортів з підвищеною урожайністю, стійкістю до абіотичних стресів, оптимізації технологічних заходів їх вирощування та впровадження інноваційних розробок у виробництво, що і було доведено, успішно впроваджено у виробництво.

За звітний період укладено наступні договори про співпрацю з господарствами:

- Надання наукового супроводу у технології вирощування насіння нових сортів гречки Володар, Кам'янчанка, Єлена у ТОВ Корпорація «КОЛОС-ВС».
- Впровадження у виробництво гречки сорту Єлена в умовах ТОВ «Адамівка Агро».

- Впровадження технології вирощування гречки сорту Єлена в Сільськогосподарському багатофункціональному кооперативі «Ратай».
- Впровадження технології вирощування гречки на насінницькі цілі у ФГ «Волд».

За результатами проведеної наукової роботи за 2019-2020 навчальний рік на розроблення науково-технічної продукції з господарств було отримано 218,0 тис. грн.

На утримання та збереження «Колекції світового генофонду роду *Fagopyrum Mill* » з державного бюджету отримано коштів 644,0 тис.грн.

На проведення господарсько-договірної теми з фірмою «Адванда Сідс Україна» на 2020 рік заключено договір на суму 70,9 тис. грн.

3.7 Результати науково-виробничої діяльності ботанічного саду

Ботанічний сад Подільського державного аграрно-технічного університету є науково-дослідною установою загальнодержавного значення, яка має велику колекцію рослин у відкритому і закритому ґрунті.

У 2019/2020 навчальному році ботанічний сад був представлений :

- лабораторією дендрології;
- лабораторією декоративного квітникарства;
- лабораторією флори і рослинності;
- господарською частиною.

Наукові дослідження у ботанічному саду за звітний період проводилися за такими напрямками:

- відтворення біологічної різноманітності рослинного світу, розробка наукових основ їх охорони, особливо рідкісних та зникаючих видів рослин;
- опрацювання практичних і теоретичних питань інтродукції та акліматизації рослин;
- збільшення видового різноманіття рослин;

- вивчення методів захисту інтродуцентів від шкідників і хвороб. Дослідження проводились спільно з науковцями нашого університету. Зокрема досліджувались всі інтродуценти, не враховуючи їх екологічні особливості, застосовуючи звичайну агротехніку прийняту для культурних рослин. Також вивчались теоретичні питання по інтродукції та акліматизації рослин. Опрацьовано спеціальну літературу. Проводилась робота по етикетуванню рослин колекційного фонду.

Проводились профілактичні заходи боротьби із шкідниками рослин закритого і відкритого ґрунту.

У лабораторії декоративного квітникарства вивчались особливості росту й розвитку та проводилась оцінка успішності інтродукції однорічних квіткових видів та сортів.

Основними напрямками в інтродукції лікарських рослин були :

- а) дослідження біоморфологічних особливостей феноритмотипів та успішності їх розмноження;
- б) поповнення колекції новими видами.

В умовах ботанічного саду проводились інтродукційні дослідження 26 видів світової та місцевої флори, що входять до родини *Lamiaceae* – це сприяє введенню їх в культуру в зоні південно-західного Поділля.

Згідно таксономічної інвентаризації колекція раритетних видів нараховує 24 родини, 37 родів, 55 видів. Особлива увага приділялась видам із Червоної Книги України. Проводились дослідження над видом *Allium obliquum* L. (цибуля коса) який є реліктовим з дезюктивним ареалом поширення. Єдине місце зростання рослини – с. Устя Кам'янець-Подільського району.

З метою поповнення колекційного фонду на ділянку раритетних видів висаджено 4 види місцевої флори : рябчик гірський, цибуля подільська, зіновать подільська, ковила пірчаста.

Загалом, на території ботанічного саду під охороною знаходяться 34 червонокнижних види, які входять до 20 родин. Вирощувані рослини є джерелом насіннєвого матеріалу, який використовується для посівів на шкільках, а також для формування популяцій. Таким чином сформовані нечисленні популяції цибулі косої, лунарії оживаючої, береки лікарської, клокички пірчастої за якими на протязі року проводився ретельний догляд. Колекція рідкісних видів є цінним матеріалом для обміну та репатріації. В ботанічному саду зібрані колекції різних рослин, в тому числі і чужоземного походження, щоб відобразити багатство видів, що ростуть в інших країнах і навіть на інших континентах.

За звітний період колекція ботанічного саду поповнена 4 видами деревних рослин .

Колекція троянд поповнилась 2-ма сортами групи ґрунтопокривних.

На протязі звітного періоду проводилась робота по визначенню та етикетуванню колекційних рослин.

Співробітниками дендровідділу проведено обстеження зелених насаджень дендропарку ботанічного саду. Виявлено сухостійні дерева, які були відмічені в санітарну рубку. Оформлена відповідна документація і проведені заходи по відновленню зелених насаджень. Висаджено біля 100 дерев (граб, клен, липа, тис, дуб, бук та ін.)

Проводилось живцювання хвойних і листяних декоративних рослин для озеленення і створення експозицій на території ботанічного саду і університету.

Спільно з студентами університету і Кам'янець-Подільського фахового коледжу ПДАТУ на протязі осіннього періоду проводилися роботи по вирубці самосіву і порослі на території дендропарку, який складає 11,5 га.

Вирощувалась розсада декоративних рослин, яка висаджувалась на території ботанічного саду, університету та Кам'янець-Подільського фахового коледжу ПДАТУ. За звітний період вирощено розсади в кількості 7100 штук.

Проводились тематичні та оглядові екскурсії у відкритому і закритому ґрунті ботанічного саду, а також спеціалістами нашого саду надавались консультації по питаннях розмноження рослин та їх вирощування, а також оформлення інтер'єрів.

В жовтні 2019 року на базі нашого саду спільно із науковцями США проходила наукова конференція на тему: «Екологічна освіта в ботанічних садах», де наші співробітники теж приймали активну участь.

Проведено поточний ремонт дахів теплиць і оранжереї, розчищено територію саду, проведено реставрацію ландшафтних гірок.

3.8 Підсумки діяльності наукової бібліотеки

Наукова бібліотека ПДАТУ – це відділ, який пов'язаний з виховною, навчальною та науковою роботою університету. Через це й завдання, які стоять перед ним дуже різнопланові та надзвичайно важливі.

Основні напрями роботи НБ ПДАТУ в 2019 – 2020 н. р.:

1. Керуватися в своїй роботі чинним законодавством України, Указами Президента, директивними документами Міністерства освіти і науки України, наказами і розпорядженнями ректора ПДАТУ, рекомендаціями методичних центрів, регламентуючою документацією бібліотеки і планами роботи на поточний рік.

2. Представлення ПДАТУ в Інтернеті та світовому інформаційному просторі.

3. Постійне поповнення фонду інформаційних ресурсів на різних носіях.

4. Формування електронної бібліотеки, створення зручних можливостей для використання електронних ресурсів, забезпечення доступу до світових електронних баз даних.

4. Постійне оновлення сайту бібліотеки, репозитарію, подання списків «Нових надходжень», поновлення списків дисертацій захищених в ПДАТУ,

книжкові виставки, інформації про заходи, які відбуваються в бібліотеці, а також інформації, корисної для користувачів.

5. Проведення аналізу фондів бібліотеки, аналізу забезпеченості навчальних дисциплін, звітування перед адміністрацією навчального закладу про роботу бібліотеки.

6. Постійне підвищення професійного рівня шляхом опрацювання фахових журналів та статей; обмін досвідом; заслуховування на виробничих зборах звітів про роботу відділів і секторів бібліотеки, участь у семінарах, які організовує обласне методичне об'єднання бібліотек Хмельницької області.

7. Поліпшення матеріально-технічної бази бібліотеки.

Протягом звітного року було надано 10377 тематичних довідок та 3504 консультації.

Бібліотечний фонд протягом року поповнився на 823 примірники книг та періодичних видань і на 01.07.2020 р. складає 636101 примірник. Бібліотека обслуговує 4075 читачів.

Визначено 562 індексів шифрів на статті викладачів, аспірантів для наукових збірників та журналів; навчальні матеріали, методичні вказівки, автореферати дисертацій згідно таблиць ББК та УДК.

Визначено авторський знак на 587 (назв) документів, в топографічний каталог було складено 670, наклеєно кишеньок та листків повернення – 766; написано книжкових формулярів – 709. Загальна кількість відвідувань користувачами секторів комплектування та обробки і каталогізування в 2019-2020 н. р. році склала 8159. В звітному році було надано 2452 консультаційних довідки на базі довідково-бібліографічного апарату та використовуючи спеціальні картотеки, які ведуть сектори комплектування та обліку документів і каталогізування, 649 користувачів звернулось за допомогою по систематизації статей в періодичні журнали та збірники наукових конференцій.

Наукова бібліотека ПДАТУ веде інформаційний супровід наукових досліджень, які проводяться кафедрами, лабораторіями і окремими науковцями.

В звітному році досліджувались інформаційні надходження бібліотеки і забезпечувались повідомленнями кафедри університету в системі КНДТ за темами:

- «Аналіз і прогнозування доходів підприємства» (керівник теми канд. екон. наук, доцент Гайбура Ю.А.);
- «Економічне діагностування діяльності підприємства» (керівник теми канд. екон. наук, доцент Добровольська Е.В.);
- «Оптимізація витрат як фактор підвищення конкурентоспроможності» (керівник теми канд. екон. наук, доцент Будняк Л.М.) та багато інших.

В 2019-2020 н. р. сектором наукової бібліографії здійснювався бібліографічно-інформаційний супровід наукових та науково-технічних заходів з проблем вищої освіти і науки в системі Міністерства освіти і науки України на 2019-2020 навчальний рік, що проводились на базі ПДАТУ:

- III Міжнародна науково-методична конференція «Проблеми підготовки фахівців-аграріїв у навчальних закладах вищої та професійної освіти» (2 жовтня 2019 року);
- IV Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми теорії і практики бухгалтерського обліку, аналізу, контролю й оподаткування в Україні : сучасний стан, тенденції та перспективи розвитку» (10 жовтня 2019 року);
- VI Міжнародна наукова конференція студентської та учнівської молоді «Стан та перспективи виробництва, переробки і використання продукції тваринництва» (24-25 жовтня 2019 року) та ін.
- «День поля», щорічний науково-практичний проєкт ПДАТУ (8 липня 2020 року).

Одним із основних завдань у зазначений період була діяльність із створення власних інформаційно-бібліографічних ресурсів, тому велика увага приділялась підготовці бібліографічних, біобібліографічних показників, списків літератури з актуальних тем та на допомогу в написанні дипломних та наукових робіт.

В 2019-2020 н. р. сектором наукової бібліографії було укладено:

- «Бібліографічний показник публікацій науковців інженерно-технічного факультету. Випуск 4: «Кафедра транспортних технологій та засобів агропромислового комплексу» - режим доступу <https://pdatu.edu.ua/images/2019/struktura/biblioteka/bp-kaf-tt2.pdf>;
- «Бібліографічний показник публікацій науковців факультету агротехнологій і природокористування. Випуск 1: «Кафедра садівництва і виноградарства, землеробства та ґрунтознавства»

Сектором наукової бібліографії в серії «Подільський державний аграрно-технічний університет: люди і долі» підготовлено біобібліографічні показники:

- «Очеретенко Юхим Єгорович (до 100-річчя від дня народження)»;
- «Рихлівський Ігор Петрович (до 70-річчя з дня народження)»;
- «Ясінецька Ірина Анатоліївна».

Підготовлено каталог «Міські та районні газети у фондах наукової бібліотеки ПДАТУ 1955-2019», режим доступу <https://pdatu.edu.ua/images/2019/struktura/biblioteka/bp-gazety.pdf>.

Найбільш складною була діяльність відділу інформаційних технологій, консультування та комп'ютерного забезпечення. Його фахівці роблять все можливе для гідного представлення нашого вишу в інформаційному просторі. На сьогодні в репозитарії вишу розміщено 7103 публікацій.

Відділом також постійно проводиться перевірка студентських наукових робіт на плагіат за допомогою програмного забезпечення Unicheck, згідно навчального плану.

Бібліотекарі відділу інформаційних технологій, консультування та комп'ютерного забезпечення постійно поповнюють репозитарій університету, працюють з цифровими версіями періодичних видань, зокрема:

- журнал «Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка». В 2019-2020 навчальному році вийшли №30 і №31;

- журнал «Інститут бухгалтерського обліку, контроль та аналіз в умовах глобалізації», випускається спільно з ГО «Науковий клуб «СОФУС» та Тернопільським національним економічним університетом. В 2019-2020 навчальному році вийшов №1-2. Готується до друку №3-4;

- журнал «Економічний дискурс». випускається спільно з ГО «Науковий клуб «СОФУС» та Львівським торговельно-економічним університетом. Випущено 2 номери видання.

Звітного року з'явилися нові розділи на сторінці бібліотеки сайту університету. Це «Забезпеченість підручниками по факультетам», де можна дізнатися про наявні в книгарні навчальні посібники і підручники не лише окремо по структурним підрозділам вишу, але й по навчальним дисциплінам.

Започатковано представлення в мережі Інтернет фонду цінної і рідкісної книги наукової бібліотеки ПДАТУ. Будь-хто може ознайомитися з вихідними даними книги та її змістом.

Важливою складовою діяльності наукової бібліотеки ПДАТУ є виховна робота. Вона проводиться спільно з іншими підрозділами вишу.

Так, на відзначення Свята Покрова та Дня захисника України в читальному залі суспільної літератури НБ ПДАТУ 16 жовтня 2019 року відбулася зустріч студентів з учасниками ООС/АТО: офіцером збройних сил України Андрієм Романовичем та ветераном війни на Сході, співробітником нашого університету Анатолієм Підперигорою.

Виховній роботі та популяризації книги слугують також постійно діюча «сушка» у фойє першого корпусу та створена 2019 році локація «Bookcrossing». Відрадно, що книги з локації користуються популярністю, їх

приходиться постійно поповнювати, що свідчить про інтерес, насамперед, молоді до книги.

Окрім того, протягом 2019-2020 навчального року колективом наукової бібліотеки було організовано і проведено ряд наступних заходів:

1. Мітинг-реквієм до Дня пам'яті жертв Голодоморів і політичних репресій: «Помолимося за душі невинно убієнних», Книжкова виставка: «Світлій пам'яті жертв: Голодомор 1932-1933 рр.» (24.10.2019 р.).
2. 5-та Річниця Революції Гідності «Пам'ятаємо. Славимо. Вшановуємо» (21.11.2019 р.).
3. Круглий стіл для студентів ПДАТУ до Дня краєзнавства: «Туристичне краєзнавство Поділля» (05.12.2019 р.).
4. Захід, приурочений до 206-й річниці з дня народження Тараса Шевченка: «Як слово батьківське в душі ми бережемо» (11.03. 2020 р.).

4 СТАН ПЕРЕПІДГОТОВКИ І ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ КАДРІВ

З метою надання науково-навчальних, консультативних, інформаційних, посередницьких та практичних послуг в університеті з 2019 року функціонує навчально-науковий центр перепідготовки і підвищення кваліфікації, який здійснює організацію освітньої діяльності згідно з постановами Кабінету Міністрів України та іншими нормативно-правовими актами і розпорядчими документами.

У звітному періоді Центр постійно проводив моніторинг чинного законодавства з метою мобільного реагування на актуалізацію змісту навчальних програм, підготовку, обробку та видання нових методичних матеріалів. Нову редакцію отримало положення про підвищення кваліфікації та стажування співробітників ПДАТУ, розроблені і затверджені положення про відділ професійного навчання, рекомендації щодо проходження стажування на виробництві та в наукових установах й інші регламентуючі документи.

Також згідно вимог затверджено навчальні програми курсів підвищення кваліфікації. У свідоцтва про завершення навчання додана інформація щодо обсягів курсів у годинах (кредитах), вказана форма навчання та підтвердження його результатів, перелік компетентностей, що вдосконалили (набули) слухачі, та інша необхідна інформація. На сайті університету розміщено реєстр свідоцтв, у якому містяться дані про всі видані в поточному році документи.

У зв'язку з впровадженням карантину у другому семестрі курси підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників закладів вищої та фахової передвищої освіти в університеті відбувалися в онлайн-режимі. При цьому, необхідність впровадження нових форм та методів навчання була зумовлена розвитком інформаційно-комп'ютерних технологій, що також є

мотивацією і для працівників Центру до постійного та безперервного професійного самовдосконалення.

Науково-педагогічні працівники підвищують кваліфікацію та проходять стажування у наукових і освітньо-наукових установах як в Україні, так і за кордоном. Звітнього року підвищили кваліфікацію 49 НПП, у тому числі:

- 9 НПП пройшли курси підвищення кваліфікації в інших університетах і науково-дослідних інститутах України (табл. 4.1);
- 34 НПП підвищили свою кваліфікацію за кордоном (табл. 4.3);
- 6 НПП пройшли стажування на виробництві й одержали сертифікати від підприємств та установ.

Крім того, 325 педагогічних та науково-педагогічних працівників інших закладів освіти України пройшли стажування в університеті (табл. 4.4).

Таблиця 4.1

Дані про підвищення кваліфікації співробітників університету в інших установах та організаціях за звітний період

№ з/п	П.І.Б.	Кафедра	Місце проведення підвищення кваліфікації (стажування)	Вид і форма стажування
1.	Рихлівський Ігор Петрович	Садівництва і виноградарства, землеробства та ґрунтознавства	Національний університет біоресурсів і природокористування України	16.09.19 - 02.10.19
2.	Лаврук Віталій Валерійович	Фінансів, банківської справи, страхування та електронних платіжних систем	ОТП Банк, м. Кам'янець-Подільський	25.09.19 – 25.10.19
3.	Комарніцький Сергій Петрович	Транспортних технологій та засобів АПК	Кременчуцький Національний університет ім. Остроградського	18.11.19 – 07.12.19
4.	Фірман Юрій Петрович	Транспортних технологій та засобів АПК	Кременчуцький Національний університет ім. Остроградського	18.11.19 – 07.12.19

5.	Бахмат Микола Іванович	Рослинництва і кормовиробництва	Вінницький Національний аграрний університет	25.11.19 – 25.12.19
6.	Ямборак Раїса Семенівна	Агрохімії, хімічних та загально-біологічних дисциплін	Кам'янець- Подільський Національний університет ім. Івана Огієнка	02.03.20 – 05.06.20
7.	Коваль Тетяна В'ячеславівна	Агрохімії, хімічних та загально-біологічних дисциплін	Кам'янець- Подільський Національний університет ім. Івана Огієнка	02.03.20 – 05.06.20
8.	Рудик Володимир Касянович	Кафедра фінансів, банківської справи, страхування та електронних платіжних систем	ТОВ «ГРІНАС» м. Кам'янець - Подільський	10.06.20 - 23.06.20
9.	Фугело Павліна Миколаївна	Кафедра фінансів, банківської справи, страхування та електронних платіжних систем	ТОВ «ГРІНАС» м. Кам'янець - Подільський	10.06.20 - 23.06.20
10.	Савіцька Світлана Іванівна	Кафедра обліку, оподаткування та технологій електронного бізнесу	ТОВ «ГРІНАС» м. Кам'янець - Подільський	10.06.20 - 23.06.20
11.	Гайбура Юлія Анатоліївна	Кафедра фінансів, банківської справи, страхування та електронних платіжних систем	ТОВ «Кам'янець – Подільський птахокомбінат	10.06.20 - 23.06.20
12.	Пустова Наталія Володимирівна	Кафедра технології виробництва, переробки і стандартизації продукції тваринництва	Філія «Птахофабрика Авіс» ПрАТ Агрохолдинг «Авангард» с. Гуменці Кам'янець – Подільський р-н.	19.05.20 - 29.05.20
13.	Чорний Ігор Олександрович	Кафедра гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби Національної поліції України	Білоцерківський аграрний національний університет	18.06.20 - 02.07.20
14.	Токарчук Тетяна Сергіївна	Кафедра гігієни тварин та ветеринарного забезпечення кінологічної служби Національної поліції України	Білоцерківський аграрний національний університет	18.06.20 - 02.07.20

15.	Чепурна Валентина Анатоліївна	Кафедра нормальної та патологічної морфології і фізіології	Білоцерківський аграрний національний університет	18.06.20 02.07.20	-
-----	-------------------------------------	--	--	----------------------	---

У поточному навчальному році до проведення курсів підвищення кваліфікації залучалась 61 особа з числа висококваліфікованих науково-педагогічних працівників університету, виробничників, з яких: 14 – докторів наук, професорів; 47 – кандидатів наук, доцентів. Якісні та кількісні показники кадрового забезпечення з питань підвищення кваліфікації (табл. 4.2).

Таблиця 4.2

Чисельність та кваліфікаційний рівень науково-педагогічних працівників, залучених до проведення курсів підвищення кваліфікації у 2019-20 н. р.

№ з/п	Науковий ступінь, вчене звання,	Чисельність (осіб)
		Всього: 61
1	Доктор наук, професор	14
2	Кандидат наук, доцент	47

Суттєвим здобутком є збільшення кількості наукових стажувань та участі у грантових програмах НПП ПДАТУ в країнах Євросоюзу. За даний період 34 науково-педагогічних працівника нашого закладу успішно пройшли закордонне стажування.

Таблиця 4.3

Дані про закордонне підвищення кваліфікації співробітників університету

	ПІБ	Термін	Установа
1	Бончик Віталій Семенович	18.02.2019 04.03.2019	-Краківський аграрний університет (Польща)
2	Кроль Володимир Олександрович	18.02.2019 04.03.2019	-Краківський аграрний університет (Польща)

3	Оленюк Олександр Анатолійович	18.02.2019- 04.03.2019	-Краківський аграрний університет (Польща)
4	Федірко Павло Петрович	18.02.2019- 04.03.2019	-Краківський аграрний університет (Польща)
5	Бурдега Василь Юрійович	11.03.2019- 23.03.2019	-Вищий Семінаріум Духовний Університету Стефана Вишинського (Польща)
6	Рудь Анатолій Володимирович	11.03.2019- 23.03.2019	-Вищий Семінаріум Духовний Університету Стефана Вишинського (Польща)
7	Єрмаков Сергій Володимирович	07.04.2019- 13.04.2019	Інститут нафти і газу (Польща)
8	Гарасимчук Ігор Дмитрович	11.06.2019- 11.07.2019	Краківський аграрний університет (Польща)
9	Дуганець Василь Іванович	11.06.2019- 11.07.2019	Краківський аграрний університет (Польща)
10	Прокопчук Лілія Миколаївна	01.09.2019- 30.09.2019	Варшавський університет природничих наук (Польща)
11	Гуцол Тарас Дмитрович	01.10.2019- 31.03.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)
12	Кучер Олег Володимирович	01.10.2019- 31.03.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)
13	Стендер Світлана Василівна	29.10.2019- 30.11.2019	Вища школа бізнесу – Національний університет Льюїса (Польща)
14	Волощук Катерина Богданівна	03.11.2019- 15.11.2019	Варшавський університет природничих наук (Польща)
15	Васильєва Олена Миколаївна	18.11.2019- 18.12.2019	Празький економічний університет (Чехія)
16	Комарніцький Сергій Петрович	08.01.2020- 07.02.2020	-Варшавський університет природничих наук (Польща)
17	Поліщук Анастасія Василівна	13.01.2020- 13.02.2020	Краківський аграрний університет (Польща)
18	Шевцова Альона Вікторівна	04.05.2020- 29.05.2020	Краківський економічний університет (дистанційно)
19	Завадська Ірина Михайлівна	28.01.2020- 28.02.2020	Вища школа бізнесу – Національний університет Льюїса (Польща)
20	Нестеренко Валерій Анатолійович	28.01.2020- 28.02.2020	Вища школа бізнесу – Національний університет Льюїса (Польща)
21	Желавський Микола Миколайович	01.02.2020- 22.02.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)
22	Керничний Сергій Петрович	01.02.2020- 22.02.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)
23	Лайтер-Москалюк Світлана Василівна	01.02.2020- 22.02.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)
24	Савчук Любов Броніславівна	01.02.2020- 22.02.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)

25	Супрович Тетяна Михайлівна	01.02.2020- 22.02.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)
26	Трач В'ячеслав Володимирович	01.02.2020- 22.02.2020	Варшавський університет природничих наук (Польща)
27	Ткач Олег Васильович	02.03.2020- 02.06.2020	Краківський аграрний університет (Польща)
28	Борковська Валентина Вікторівна	04.05.2020- 29.05.2020	Краківський економічний університет. Польща. (дистанційно)
29	Будняк Любов Миколаївна	04.05.2020- 29.05.2020	Краківський економічний університет. Польща. (дистанційно)
30	Гоголь Інна Анатоліївна	04.05.2020- 29.05.2020	Краківський економічний університет. Польща. (дистанційно)
31	Чикуркова Алла Дмитрівна	04.05.2020- 29.05.2020	Краківський економічний університет. Польща. (дистанційно)
32	Дубік Віктор Миколайович	25.05.2020- 12.06.2020	Інститут Міжнародної Академічної і Наукової Співпраці. Фінляндія. (дистанційно)
33	Думанський Олександр Васильович	25.05.2020- 12.06.2020	Інститут Міжнародної Академічної і Наукової Співпраці. Фінляндія. (дистанційно)
34	Потапський Павло Васильович	05.05.2020- 12.06.2020	Інститут Міжнародної Академічної і Наукової Співпраці. Фінляндія. (дистанційно)

Варто зазначити, що в 2019-20 навчальному році у Подільському державному аграрно-технічному університеті було проведено зустріч доктора інженерії Лукаша Єнчмьонека, професора Державної вищої професійної школи в Тарнові (Польща), з студентами навчально-наукового інституту енергетики та економічного факультету. Польським науковцем було проведено лекційне заняття на тему: «Використання біомаси як альтернативного джерела енергії». Такий захід передбачено, у рамках проектів за Програмою Еразмус+ з міжнародної кредитної мобільності та професійного обміну досвідом науково-педагогічних працівників між університетами-партнерами: Подільським державним аграрно-технічним університетом та Державною вищою професійною школою в Тарнові.

У 2019-20 навчальному році 325 осіб пройшли стажування в Університеті (табл. 4.4). Цьому передувала велика організаційна робота. Центр організовував заходи з проведення підвищення кваліфікації керівників та спеціалістів АПК й інших фахівців-аграріїв за 19 напрямками. Проводилися профорієнтаційні заходи щодо підвищення кваліфікації кадрів аграрної сфери, а саме розсилалися інформаційні листівки на електронні адреси управлінь агропромислового розвитку райдержадміністрацій Хмельницької, Чернівецької і Тернопільської ОДА. Також у заклади всіх рівнів акредитації розсилалися листи-клопотання і запрошення на навчання науково-педагогічних працівників з метою забезпечення контингенту слухачів.

Таблиця 4.4

Дані про підвищення кваліфікації та стажування за звітний період

Категорія слухачів	К-ть
Фельдшер ветеринарної медицини	9
Навчально-методичні збори спеціалістів ветеринарної медицини кінологічних підрозділів національної поліції України	55
Науково-педагогічні та педагогічні працівники	12
Майстри виробничого (практичного) навчання	82
Фахівці навчальних закладів ТСО України	25
Курси підвищення кваліфікації за напрямом «Основи підприємницької діяльності»	88
Тренінг-навчання фахівців експертної служби МВС України	54
Всього:	325

На часі запровадження системи навчання викладачів, передачі інноваційного досвіду колегам, заохочення до проходження тренінгів та ефективного стажування, які, замість формальних паперових довідок, покликані змінити ставлення кожного викладача до своєї ролі в університеті.

5 ВИХОВНА І СПОРТИВНО-МАСОВА РОБОТА

Аналізуючи проведену роботу за 2019-2020 навчальний рік, варто відмітити, що під час організації виховної роботи враховувались вікові особливості, інтереси, нахили, прагнення та ідеали студентів. Для організації навчально-виховного процесу у Подільському державному аграрно-технічному університеті створено інфраструктуру, до складу якої входять такі суб'єкти виховної роботи: ректор, директор центру виховної роботи і соціально-культурного розвитку, заступники деканів з виховної роботи, заступники директорів навчально-наукових інститутів з виховної роботи, науково-педагогічний колектив, куратори студентських груп, наукова бібліотека, студентське самоврядування гуртожитків, студентські спортивні клуби, колективи художньої самодіяльності, команда КВН тощо.

Виховна робота в університеті здійснювалась відповідно до основних положень Конституції України, Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», нормативних документів МОН України, Національної доктрини розвитку освіти України у XXI ст., Концепції національного виховання студентської молоді, Концепції національно-патріотичного виховання молоді, стрижнем яких є національна ідея, що відіграє роль консолідуючого фактора в суспільному розвитку, спрямованого на вироблення активної життєвої позиції людини, наказів ПДАТУ, розпоряджень проректорів, плану виховної роботи зі студентами ПДАТУ на 2019-2020 н. р.

Основними принципами системи виховної роботи в університеті виступало створення умов та можливостей для самореалізації всіма членами університетського колективу (насамперед студентами) в різних сферах діяльності – навчальній, науковій, мистецькій, спортивній, організаційній тощо.

Пріоритетними напрямками у виховній роботі були національно-патріотичне та фізичне виховання, утвердження здорового способу життя студентської молоді. Головним завданням було формування у студентства громадянської позиції, патріотизму, почуття гордості за свою країну, навчальний заклад, родину, готовності до трудової діяльності, відповідальності за свою долю, майбутнє суспільства, держави та людства.

Організація виховної роботи в університеті проводилась за такими напрямками: національне, громадянське, військово-патріотичне виховання; трудове, професійне виховання; політичне та правове виховання; морально-етичне виховання; екологічне виховання; художньо-естетичне виховання; фізичне виховання; робота Студентського парламенту ПДАТУ; організаційно-методичні заходи та регламент роботи.

Основними актуальними завданнями виховного процесу в університеті є:

- виховання майбутніх фахівців авторитетними, високоосвіченими, носіями високої загальної політичної, правової, інтелектуальної, соціально-психологічної культури;
- підготовка національно-свідомої інтелігенції, збереження інтелектуального генофонду нації, що забезпечить високу ефективність діяльності майбутніх спеціалістів;
- створення умов для вільного розвитку особистості, залучення до різних видів творчої діяльності (науково-дослідної, культурно-просвітницької, суспільно-гуманістичної, фізкультурно-оздоровчої);
- формування громадської, соціальної активності та відповідальності, залучення студентської молоді до державотворення;
- створення умов для самореалізації особистості відповідно до її здібностей, суспільних і власних інтересів;

– культивування кращих рис української ментальності працелюбності, любові до рідної землі, підняття престижу української мови і розвиток україномовного освітнього простору;

– пропаганди здорового способу життя. Є актуальним і сьогодні боротьба з палінням і викладачі мають подавати приклад;

– створення необхідних умов для ефективної діяльності студентського самоврядування.

Упродовж року проводились заходи, які сприяли формуванню національної свідомості та почуття патріотизму, заходи щодо героїзації осіб, які віддали життя за Україну.

Низка виховних заходів розпочалась з вшанування пам'яті наших випускників-Героїв Небесної Сотні.

Проведено зустрічі студентів із воїнами Збройних Сил України, Національної Гвардії України – учасниками АТО.

Студенти та викладачі взяли участь у благодійній акції до дня Святого Миколая, що була організована для дітей Орининської школи-інтернату.

Основним у системі виховної роботи є центр культури і виховання студентів, який є координаційним центром, розроблює та реалізовує форми розвитку та удосконалення позааудиторної діяльності студентської молоді.

В університеті діють наступні культурно-творчі осередки:

- народний аматорський ансамбль «Подільський колос» (керівник – Віра Чернишева);

- зразковий дитячий ансамбль танцю «Колосок» (керівник – Віра Чернишева);

- хореографічна студія «Махі» (керівник – Микола Томайчук);

- вокальний студія «Рутенія» (керівник – Руслан Вознюк);

- літературно-мистецький театр «Ольвія» (керівник – доцент Ольга Прокопова);

- студентська театральна студія «Лінк» (керівник – Валерій Свереда);

- КВК «Аграрвард» (керівник – Світлана Ліщук);
- фотостудія «Позитив» (керівник – Володимир Мазуренок);

У 2019 році на базі ПДАТУ було проведено близько 20 загальноуніверситетських масових та культурно-масових заходів різного рівня. У зв'язку із запровадженням загальнодержавного карантину більшість заходів, які були заплановані у 2 семестрі не реалізувались. Лише заплановані кураторські години відбувались в онлайн режимі.

Традиційними заходами, які проводяться у ПДАТУ стали:

- День знань;
- День працівників сільського господарства;
- Міжнародний день студента;
- Автопробіг до Дня автомобіліста і дорожника;
- Виставки-розпродажі сільськогосподарської продукції.

Варто зазначити, що пізнавальними та цікавими є заходи, котрі відбуваються уже не вперше:

-прес-конференція представників ЗМІ міста та району із ректором професором Володимиром Іванишином.

- виставка «АГРО-2019» у місті Хмельницькому;

Вже уп'яте в нашому навчальному закладі відбувся Відкритий регіональний фестиваль художньої творчості колективів та окремих виконавців серед навчальних закладів «Агроуніфест-2019», який отримав високу оцінку серед гостей та ЗМІ. Даний захід сприяє популяризації ПДАТУ не тільки на Україні, але й за її межами.

Вперше цього року в університеті відбувся новорічний захід, який не мав аналогів у місті в цілому - «Новорічна феєрія».

Високий рівень виконавської майстерності, мистецький талант, запальну енергетику танцю, духовну глибину української пісні демонстрували учасники творчих колективів, які брали участь практично у всіх мистецьких

заходах, що відбувались на сценічних майданчиках міста Кам'янця-Подільського .

У звітному періоді є ефективною діяльність Ради студентського парламенту. Молодечий запал, ініціативність притаманний нашому студентському активу.

У 2019 році, відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту», проведено прямі таємні вибори Ради студентського парламенту університету, яку очолив Олексій Тарабузан – студент-магістрант 1-го курсу факультету ветеринарної медицини і технологій у тваринництві. У подальшому таким же чином були обрані Ради студентського парламенту факультетів.

Діяльність студентської ради має належну оцінку на рівні ЗВО України.

Університет продовжує практику проведення зустрічей керівництва університету з студентським активом. На таких зустрічах предметом обговорення є питання навчання, побуту, дотримання правил внутрішнього розпорядку студентами. Приємно те, що по ряду важливих питань, їх розв'язання, Рада студентського самоврядування виступає партнером ректорату і профкому.

Фізичне виховання – складова навчально-виховного процесу в університеті, потужний засіб формування всебічно розвиненого фахівця, фізично, психічно та морально здорової, цілеспрямованої, творчої особистості. Гармонійний розвиток особистості неможливий без поєднання фізичної і духовної досконалості. Заняття фізичною культурою і спортом зміцнюють студента не тільки фізично, але й виховують дисциплінованість, працьовитість, наполегливість у досягненні мети формують його як особистість.

Упродовж звітного періоду в університеті здійснювалася тренувально-виховна робота серед студентської молоді через роботу спортивних секцій, проведення спортивно-масових заходів, проведення спартакіад серед

студентів і співробітників університету, організацію участі спортсменів університету у спортивних змаганнях різного рівня (спорт високих досягнень).

Реалізовувалися такі види спорту: футбол, волейбол (жін., чол.), баскетбол (жін., чол.), важка атлетика, настільний теніс, пляжний волейбол. У спортивних секціях університету займалися понад 300 студентів.

В університеті створено модель фізичного виховання, яка надає студентам можливість займатися фізичною культурою та спортом протягом усього періоду навчання.

До програми студентської Спартакіади університету, були проведенні змагання: серед студентів - з футболу, волейболу, настільного тенісу, важкої атлетики;

У 2019–2020 н. р. проведено наступні змагання:

- «Кубок ректора» з волейболу серед чоловічих команд;
- Відкрита першість з волейболу до Дня фізичного виховання та спорту;
- Відкрита першість з пауерліфтингу;
- Відкрита першість міста до Дня фізичного виховання та спорту;
- Відкрита першість міста до Міжнародного дня студентів;
- Відкрита першість міста з тенісу настільного;
- Відкрита першість ПДАТУ з армліфтингу;
- Відкрита першість ПДАТУ з армреслінгу;
- Відкрита першість ПДАТУ з важкої атлетики;
- Відкрита першість ПДАТУ з тенісу настільного;
- Відкритий турнір міста з футболу «Кубок міста»;
- Кубок з волейболу «В. І. Білоуса»;
- Спортивні змагання в рамках Міжнародного фестивалю «AgroUniFest–2019»;
- Спортивні змагання з футзалу до Дня фізичного виховання та спорту;

- Студентські спортивні ігри з волейболу серед студентів ПДАТУ;
- Студентські спортивні ігри з футболу серед студентів ПДАТУ;
- Турнір з міні-футболу серед факультетів ПДАТУ;
- Турнір з паркового волейболу до дня Святого Миколая;
- Турнір з пляжного волейболу;
- Турнір присвячений з волейболу до Міжнародного дня студентів;
- Чемпіонат міста з волейболу серед жіночих команд;
- Чемпіонат України з волейбол (II – Друга Ліга) серед чоловічих команд;

Загалом за звітний період університетом проведено понад 40 спортивно-масових заходів, у яких взяли участь більше 1250 студентів.

Викладачі та студенти гідно представляли Подільський державний аграрно-технічний університет у регіональних, всеукраїнських, міжнародних змаганнях та турнірах, зокрема:

- I місце на у Кубку міста з футболу зайняла команда студентів ПДАТУ;
- I місце в Чемпіонаті міста «Подільська ліга» з тенісу настільного здобуто студентом Синицьким І.;
- I місце в Чемпіонаті області з важкої атлетики зайняли студенти Галась Б., Маслій В.;
- I місце посів студент Маслій В. у відкритому Міжнародному турнірі з важкої атлетики, Польща;
- I місце у турнірі з волейболу в рамках Міжнародного фестивалю «AgroUniFest–2019»;
- I-IV місце посіла команда ПДАТУ з волейболу серед чоловіків у Чемпіонаті України (Студентська ліга) (у зв'язку з карантинном фінальні ігри не проведені)
- II місце у Чемпіонаті міста серед жіночих команд з волейболу посіла команда ПДАТУ;

- II місце Чемпіонату області з волейболу серед чоловічих команд (дивізіон А);
- III місце у «Кубку Ректора» серед чоловічих команд з волейболу;
- III місце посів студент Маслій В. на Чемпіонаті України серед юніорів з важкої атлетики;
- III місце Чемпіонату України з футзалу посів НПП кафедри фізичного виховання Цимбалістий В. М. у віковій категорії «45+»

Наукова бібліотека університету упродовж звітнього періоду здійснювала виховний вплив на студентство через: масові заходи, огляди-бесіди до знаменних дат, бібліографічні огляди, презентації «Бібліотечна стежина» для студентів, книжкові виставки, тематичні вечори для академічних груп та інше.

Проводилися заходи на виконання Державних програм та до знаменних і пам'ятних, ювілейних дат. Розроблялися цикли або комплекси заходів, в яких передбачено виставки, перегляди, бесіди, інформаційні та літературно-музичні години.

Музей історії університету знайомить з історією створення, розвитку та досягненнями університету; сприяє патріотичному вихованню студентів; сприяє становленню їх світогляду. Музей бере участь у формуванні середовища виховного впливу на студентство університету через: екскурсії, оглядові лекції та бесіди в студентській аудиторії, ювілейні зустрічі академічного рівня разом з центром культури і дозвілля університету до знаменних дат, святкові заходи; акції «Пам'ять» та ін. Щорічно музей університету відвідує більше тисячі: студентів, співробітників, гостей університету, учнів шкіл.

Виховні заходи в гуртожитках проводилися деканатами (за планами виховної роботи), кафедрами (за планами-графіками виховної роботи і чергування викладачів у вечірній час), студентськими радами гуртожитків, науковою бібліотекою університету.

Виховні заходи відбувалися у форматі бесід і зустрічей до святкових та знаменних дат, зустрічей з лікарями, юристами та працівниками правоохоронних органів, вечорів запитань та відповідей на різну тематику, трудових години з упорядкування території гуртожитків, бесіди щодо виконання вимог внутрішнього розпорядку, консультації з підготовки до здачі екзаменаційних сесій та задачах практик та багато ін..

6 ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

6.1 Основні показники фінансової діяльності

За даними фінансової звітності станом на 1 січня 2020 року фонд основних засобів та нематеріальних активів, запасів товароматеріальних цінностей становить 638 млн. 588 тис. грн. На початок року на позабюджетному рахунку університету залишок коштів становив 1 млн. 42 тис. грн. (в т.ч. на рахунку науково-дослідної частини – 580 тис. грн.), а також на рахунку благодійного фонду – 10 тис. 268 грн.

За минулий рік університетом отримано фінансування за рахунок державного бюджету на загальну суму 66 млн. 127 тис. 298 грн. (в т.ч. по програмі 2201160 «Підготовка кадрів вищими навчальними закладами» - 57 млн. 931 тис. грн., по програмі 2201040 «Дослідження, наукові та науково-технічні розробки» - 205 тис. 800 грн., по програмі 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам» - 7 млн. 990 тис.

Використання коштів здійснено на слідуючі статті витрат:

- заробітна плата – 33 млн. 871 тис. грн.;
- нарахування на заробітну плату – 7 млн. 24 тис. грн.;
- придбання обладнання, інвентарю для поточних ремонтів – 3 млн. 160 тис. грн.;
- продукти харчування дітям-сиротам – 973 тис. грн.;
- оплата послуг – 216 тис. грн.;
- оплата комунальних платежів – 7 млн. 682 тис. грн., в т.ч:
- теплопостачання – 3 млн. 578 тис. грн.;
- водопостачання та водовідведення – 441 тис. грн.;
- електроенергія – 1 млн. 709 тис. грн.;
- природний газ – 1 млн. 953 тис. грн.

На виплату стипендії аспірантам та докторантам використано 2 млн. 780 тис. грн., академічних стипендій – 7 млн. 990 тис. грн, на придбання літератури дітям-сиротам – 195 тис. 210 грн.

Кошти загального фонду державного бюджету використано згідно затвердженого кошторису на 2019 рік за відповідними кодами економічної класифікації видатків в повному обсязі, вилучення залишку невикористаних коштів до державного бюджету на було на суму 26 тис. 859 грн.

Відповідно до штатного розпису по загальному фонду на 2019 рік затверджено 396 посадових ставки, з них: 132 - професорсько-викладацького складу, 9 ставок адмінперсоналу за умовами праці віднесених до науково-педагогічного персоналу, 14 ставок адмінперсоналу за умовами праці віднесені до педагогічного персоналу, спеціалісти – 164 ставки, робітники – 77. Станом на 1 вересня 2019 року кількість ставок відповідно до кількості студентів скорочено на 30 одиниць і склала 366, а саме: науково – педагогічний персонал 11 ставки, спеціалісти – 1 ставка, робітники – 18 ставок. Середній місячний фонд заробітної плати по загальному фонду складав 2 млн. 817 тис. грн., відповідно нарахування до фондів – 590 тис. грн.

Кількість дітей-сиріт, які навчалися в минулому році становило 265 чол. Вартість харчування на 1 дитину в день склало 112 грн. 95 коп. На протязі року дітям-сиротам виплачена допомога для придбання навчальної літератури в сумі 7 тис. 80 грн. на одного студента, на придбання одягу першим курсам – 800 грн. на студента, по 520,00 грн. на щорічне поповнення придбання одягу.

Середньорічна кількість студентів, які отримували стипендію становила 403 чол., що складає 45% від загальної кількості студентів.

Спеціальний фонд

За минулий рік на спеціальний рахунок університету надійшло 19 млн. 781 тис. грн., з них за навчання студентів комерційної форми навчання отримано 16 млн. 332 тис. грн., надходження від сплати за проживання у гуртожитках 3 млн. 356 тис. грн., оренди – 92 тис. 644 грн.

Відповідно до затвердженого кошторису на 2019 р. кошти спеціального фонду в сумі 23 млн. 124 тис. грн. було використано на:

- заробітну плату – 15 млн. 137 тис. грн.;
- нарахування на заробітну плату – 3 млн. 435 тис. грн.;
- придбання госптоварів, малоцінного інвентаря, запчастин, паливно-мастильних матеріалів – 2 млн. 475 тис. грн.;
- придбання продуктів харчування для їдальні – 307 тис. грн.;
- оплату послуг - 598 тис. грн. (послуги банку, обслуговування касових апаратів, ремонт обладнання та інвентарю);
- видатки на відрядження – 77 тис. грн.;
- оплату комунальних платежів – 866 тис. грн., в. т. ч.:
- теплопостачання – 504 тис. грн.;
- водопостачання та водовідведення – 7 тис. 889 грн.;
- електроенергія – 715 тис. грн.;
- природний газ – 56 тис. грн.

Крім того на сплату податків та зборів використано 208 тис. грн.

Відповідно до штатного розпису по спеціальному фонду на 2019 р. затверджено 296 посадових ставок. в т.ч.: 128,5 ставок науково-педагогічних працівників; 3 ставки адмінперсоналу за умовами оплати праці віднесених до науково-педагогічних працівників; 1 ставка адмінперсоналу за умовами оплати праці віднесених до педагогічних працівників; 20,5 ставок спеціалістів; 143 ставки робітників.

Надходження коштів науково-дослідного центру «Поділля», інституту круп'яних культур , госпдоговірних тем склало 2 млн. 396 тис. грн., які також використані згідно затвердженого кошторису на заробітну плату, придбання паливно-мастильних матеріалів, добрив та гербіцидів.

Станом на 1 січня 2020 року заборгованість по заробітній платі, відрахуванням до фондів, комунальним платежам та сплаті податків відсутня.

В університеті укладено 14 договорів оренди загальною площею 368,13 м², в т.ч. в:

- учбових корпусах – 10,0 м²;
- гуртожитках (цокольні поверхи, підвальні приміщення) – 111,4 м²;
- адміністративно-господарських будівлях – 246,73 м².

Благодійний фонд

Протягом 2019 року на рахунок благодійного фонду надійшло 1 млн. 197 тис. грн.

Відповідно до кошторису кошти протягом року використовувались на придбання господарських товарів, електротоварів, добрив, металопластикових вікон для гуртожитків (в тому числі ректором подаровано 4 нових сучасних системних блоків на загальну суму 16 тис. грн.)

Річний кошторис по загальному та спеціальному фонду на 2020 рік затверджено на загальну суму 78 млн. 24 тис. грн., з них 56 млн. 437 тис. грн. загальний фонд (попередній кошторис без урахування формули та додаткового фінансування був 49 млн 529 тис. грн).

Загальний фонд;

- заробітна плата – 35 млн. 533 тис. грн.;
- нарахування на заробітну плату – 7 млн. 817 тис. грн.;
- придбання обладнання та матеріалів для поточних ремонтів – 6 млн. 928 тис. грн.;
- продукти харчування дітям-сиротам – 1 млн 154 тис. грн.;
- оплата комунальних платежів – 4 млн. 765 тис. грн., в т.ч.:
- теплопостачання – 2 млн. 11 тис. грн.;
- водопостачання та водовідведення – 290 тис. грн.;
- електроенергія – 1 млн. 700 тис. грн.;
- природний газ – 763 тис. грн..

Фінансування стипендій аспірантам та докторантам виведено на програму академічних стипендій та передбачено 11 млн 682 тис. грн.

Звичайна академічна стипендія становить 1300 грн.(для студентів спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» - 1660 грн.), відмінникам - 1892 грн. (для студентів спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» - 2416 грн., соціальна стипендія сиротам – 2360 грн., іншим пільговим категоріям – 1180 грн.

Відповідно до порядку використання коштів, передбачених у державному бюджеті для виплати соціальних стипендій фінансування проводиться Міністерством соціальної політики. Станом на липень 2020 року відповідно до поданих заяв до управління соціального захисту подано особові справи на 21 дитину сироту, дітей учасників бойових дій – 10 чол., дітей-інвалідів та осіб з інвалідністю 1-3 групи – 5 чол., студентів із малозабезпечених сімей – 1 чол. Розмір соціальних стипендій для дітей сиріт становить 2360 грн. на місяць, для інших пільгових категорій – 1180 грн. Вартість харчування дитини сироти в день в 2020 році складатиме 121 грн. 62 коп. Загальна сума фінансування на місяць складатиме 73 тис. грн.

Надходження коштів по спеціальному фонду заплановано на суму 21 млн. 586 тис. грн., в т.ч.:

- оплата за послуги, що надаються установою згідно основної діяльності (платне навчання) – 15млн 579тис. грн;
- надходження від додаткової господарської діяльності – 5 млн 921 тис. грн.;
- надходження від оренди приміщень – 85 тис. 200 грн.

По програмі 2201040 «Наукові і науково технічні розробки» кошторис по спеціальному фонду затверджено на суму 3 млн. грн.; по національному надбанню «Колекція світового генофонду » по загальному фонду державного бюджету на суму 189 тис. грн. По плану використання коштів передбачено по

загальному фонду на заробітну плату з відрахуваннями 131 тис. грн.; на придбання матеріалів 40 тис. грн.; оплата комунальних платежів – 5,7 тис. грн.; інші витрати – 12,3 тис. грн. По спецфонду на заробітну плату передбачено 1 млн. 635 тис. грн.; нарахування на заробітну плату 359 тис. грн.; придбання товароматеріальних цінностей – 361 тис. грн.; придбання обладнання – 200 тис. грн.

6.2 Результати роботи господарської частини

За звітний період проводилися заходи щодо підтримання у належному стані і покращення матеріально-технічної бази університету.

Зокрема підрядною організацією БК «Поділля – Трансбуд», яка виграла тендер, виконана частина обсягу ремонтно-будівельних робіт по капремонті і заміні аварійного перекриття та даху четвертого поверху головного корпусу в обсязі 2 млн. грн., які профінансовані державним бюджетом (повністю демонтовано аварійне перекриття 4-го поверху, виготовлені дерев'яні конструкції даху та перекриття – 42м³, металеві ферми перекриття – 16 шт., опорні конструкції, придбано мінеральні плити утеплювача – 192 м³, профлист покриття даху – 1120 м²).

Власними силами будівельної бригади університету та ланки електриків і сантехніків виконано:

- поточний та капітальний ремонт приміщень у навчальних корпусах та гуртожитках в обсязі 1 818 тис. грн.;

- закуплено 130 шт. вогнегасників та пожежний гідрант 83,4 тис.грн.

- виготовлено проектну документацію на капремонт систем протипожежної сигналізації, радіоповіщення та грозозахисту об'єктів 195 тис. грн.;

- виконано та завершується поточний ремонт приміщень навчальних корпусів, загальних приміщень та кімнат у гуртожитках
- виконано скління теплиць;
- монтаж частини м\п вікон у головному корпусі;
- ремонт приміщень та благоустрою території ботанічного саду;
- ремонт частини шиферного покриття, та м'якої покрівлі з рубімасту на навчальних корпусах і гуртожитку № 3;
- ремонт огорож на території університет;
- ремонт навчальної пасіки.

7 РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ВІДОКРЕМЛЕНИХ СТРУКТУРНИХ ПІДРОЗДІЛІВ

7.1 Загальна характеристика підрозділів

Протягом 2019/2020 навального року в університеті функціонував відділ по роботі з територіально відокремленими структурними підрозділами-коледжами завданням якого визначено координацію роботи коледжів.

У структурі університету функціонує 7 фахових коледжів в Хмельницькій (Кам'янець-Подільський, Шепетівський, Новоушицький фахові коледжі), Тернопільській (Бучацький фаховий коледж), Чернівецькій (Кіцманський, Хотинський фахові коледжі) Івано-Франківській (Снятинський фаховий коледж) областях.

Протягом звітної періоду у коледжах ПДАТУ відбувалася підготовка фахівців ОКР «Молодший спеціаліст» за 16 спеціальностями (табл. 7.1, 7.2).

Таблиця 7.1

Напрямки підготовки та спеціальності у коледжі

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Код і назва спеціальності	Кваліфікація
1	2	3	4
Бучацький фаховий коледж			
	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	Агротехнік
	20 Аграрні науки та продовольство	204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	Технік-технолог
	21 Ветеринарна медицина	211 Ветеринарна медицина	Фельдшер ветеринарної медицини
	19 Архітектура та будівництво	193 Геодезія та землеустрій	Технік-землевпорядник
	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія	Технік-дизайнер
	07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент	Менеджер
	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	Молодший спеціаліст з бухгалтерського обліку
Кам'янець-Подільський фаховий коледж			

	20. Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	агротехнік
	20. Аграрні науки та продовольство	204 Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва	технік-технолог з виробництва і переробки продукції тваринництва
	21 Ветеринарна медицина	211 Ветеринарна медицина	фельдшер ветеринарної медицини
	14. Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	технік-електрик
	20. Аграрні науки та продовольство	208 Агроінженерія	технік-механік
	08. Право	081 Право	молодший спеціаліст з права
Кіцманський фаховий коледж			
	20 Аграрні науки і продовольство	201 Агрономія	агротехнік фахівець із організації ведення фермерського господарства
	19 Архітектура і Будівництво	193 Геодезія та землеустрій	технічний фахівець-землевпорядник
	21 Ветеринарія	211 Ветеринарна медицина	фельдшер ветеринарної медицини
	08 Право	081 Право	молодший спеціаліст з права
	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	бухгалтер
	07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент	помічник керівника виробничого підрозділу
Новоушицький фаховий коледж			
	14 Електрична інженерія	142 Енергетичне машинобудування	механік
	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія	технік з експлуатації устаткування газових об'єктів
	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	інженер з безпеки руху
	20 Аграрні науки та продовольство	208 Агроінженерія	технік-механік сільськогосподарського виробництва
	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	агротехнік
	20 Аграрні науки та продовольство	205 Лісове господарство	технік лісового господарства
Снятинський фаховий коледж			
	07 «Управління та оподаткування»	071 «Облік і оподаткування»	бухгалтер
	07 «Управління та оподаткування»	075 «Маркетинг»	агент комерційних послуг

	20 «Аграрні науки та продовольство»	201 «Агрономія»	агротехнік
	20 «Аграрні науки та продовольство»	208 «Агроінженерія»	технік-механік с-г виробництва
Хотинський фаховий коледж			
	07 «Управління та оподаткування»	071 «Облік і оподаткування»	бухгалтер
	20 «Аграрні науки та продовольство»	208 «Агроінженерія»	технік-механік
Шепетівський фаховий коледж			
	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	бухгалтер
	07 Управління та адміністрування	072 Фінанси, банківська справа та страхування	операціоніст з фінансів і кредиту
	07 Управління та адміністрування	076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	фахівець інформаційних технологій ³

Таблиця 7.2

Ліцензовані обсяги прийому

№ з/п	Шифр та найменування галузі знань	Код і назва спеціальності	Ліцензований обсяг		Номер сертифікат, термін дії ліцензії	Рівень акредитації	Контингент студентів		
			Денна	Заочна			Всього	Денна	Заочна
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Бучацький фаховий коледж									
	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	50	30	НД№2096236 13.11.2017-01.07.2027 р.	I	115	115	-
	20 Аграрні науки та продовольство	204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	30	20	НД№2096237 13.11.2017-01.07.2027 р.	I	67	67	-
	21 Ветеринарна медицина	211 Ветеринарна медицина	50		НД№2096238 13.11.2017-01.07.2027 р.	I	111	111	-
	19 Архітектура та будівництво	193 Геодезія та землеустрій	50	20	НД№2096235 13.11.2017-01.07.2027 р.	I	38	38	-
	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія	25		НД№2096234 13.11.2017-01.07.2022 р.	I	28	28	-
	07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент	25		НД№2093774 23.10.2017-01.07.2025 р.	I	63	63	-

07	Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	25		УД№23006685 20.11.2018-01.07.2028 р.	I	82	82	-
Кам'янець-Подільський фаховий коледж									
08	Право	081 Право	40	40	НД-I №2375855, 01.07.2025	I-II	129	114	15
20.	Аграрні науки та продовольство	208 Агроінженерія	50	50	НД-I №2375859, 01.07.2025	I-II	237	180	57
14.	Електрична інженерія	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	50	50	НД-I №2375858, 01.07.2025	I-II	163	119	44
20.	Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	50	50	НД-I №2375856, 01.07.2025	I-II	152	149	3
20.	Аграрні науки та продовольство	204 Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва	25	25	НД-I №2375857, 01.07.2025	I-II	72	37	35
21	Ветеринарна медицина	211 Ветеринар-на медицина	50	-	НД-I №2375860, 01.07.2025	I-II	147	147	-
Кіцманський фаховий коледж									
20	Аграрні науки і продовольство	201 Агрономія	25	20	УД23010574 до01.07.2028 р.	Мо л.с пец	60	60	-
19	Архітектура і Будівництво	193 Геодезія та землеустрій	50	25	УД 23010572 до01.07.2028 р.	Мо л.с пец	28	28	-
21	Ветеринарія	211 Ветеринарна медицина	60	-	УД 23010575 до 01.07.2028 р.	Мо л.с пец	94	94	-
08	Право	081 Право	40	25	УД 23010572 до 01.07.2028 р.	Мо л.с пец	39	39	-
07	Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	25	30	НД 2593768 до 01.07.2025 р.	Мо л.с пец	18	18	-
07	Управління та адміністрування	073 Менеджмент	30	0	НД 2593769 до 01.07.2025 р.	Мо л.с пец	29	29	-
Новоушицький фаховий коледж									

	14 Електрична інженерія	142 Енергетичне машинобудування	30		УД №23013014 1 липня 2025р.	I	20	20	-
	19 Архітектура та будівництво	192 Будівництво та цивільна інженерія	100		НД №2393756 1 липня 2026р	I	6	6	-
	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	25		УД №23006268 1 липня 2028р.	I	58	58	-
	20 Аграрні науки та продовольство	205 Лісове господарство	25		УД №23006269 1 липня 2028р.	I	23	23	-
	27 Транспорт	275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)	50		УД №23006267 1 липня 2028р.	I	36	36	-
	20 Аграрні науки та продовольство	208 Агроінженерія	105		УД №23013015 1 липня 2025р.	I	110	110	13
Снятинський фаховий коледж									
	07 Управління та оподаткування	071 «Облік і оподаткування»	30	0	НД 0996232 01.07.2028 р.	I	21	21	-
	07 Управління та оподаткування	075 «Маркетинг»	25	0	УД 23006497 01.07.2028 р.	I	39	39	-
	20 Аграрні науки та продовольство	208 «Агрономія»	75	0	УД 23006498 01.07.2028 р.	I	41	41	-
	20 Аграрні науки та продовольство»	208 «Агроінженерія»	75	0	УД 23006499 01.07.2028 р.	I	121	121	-
Хотинський фаховий коледж									
	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	880	--	УД 23006463 01.07.2028	I	770	770	-
	20 Аграрні науки та продовольство	208 Агроінженерія	775	330	УД 23006464 01.07.2028	I	2208	2208	-
Шепетівський фаховий коледж									
	07 Управління та адміністрування	071 Облік і оподаткування	100	80	НД 2393749 до 01.07.2026	I	82	64	18
	07 Управління та адміністрування	072 Фінанси, банківська	50	-	НД 2393748 до 01.07.2026	I	26	26	-

		справа та страхування							
	07 Управління та адміністрування	076 Підприємств о, торгівля та біржова діяльність	25	-	НД 2396233 до 01.07.2022	I	42	42	-
Загальний контингент студентів у коледжах									

7.2 Кадрове забезпечення

Протягом звітної періоду педагогічну діяльність у коледжах провадили загалом 350 педагогічних працівників, з них науковий ступінь мають 12 працівників. Загальна кількість працівників у коледжах становить 707 осіб (табл. 7.3)

Таблиця 7.3

Кадровий склад ВСП ПДАТУ

Показник	Бучацький фаховий коледж	Кам'янець-Подільський фаховий коледж	Кіцманський фаховий коледж	Новоушицький фаховий коледж	Снятинський фаховий коледж	Хотинський фаховий коледж	Шепетівський фаховий коледж
Штатна чисельність працівників, всього	133	168	116	77	94	81	38
Чисельність педагогічних працівників	67	87	63	34	47	31	21
Викладачі, що мають науковий ступінь	1	9	-	-	1	1	-
Викладачі-методисти	15	10	18	5	6	6	9
Старші викладачі	3	2	-	3	2	5	-

Викладачі, яким присвоєно «вищу категорію»	40	49	16	16	30	27	4
Викладачі, яким присвоєно «І категорію»	12	20	16	8	5	7	7
Викладачі, яким присвоєно «ІІ категорію»	8	8	9	3	1	-	1
Викладачі, яким присвоєно категорію «спеціаліст»	7	1	2	4	3	2	-
Інші категорії працівників	66	-	2	43	8	-	-

7.3 Навчальна робота

У 2019/2020 навчальному році відокремленими структурними підрозділами підготовлено і випущено 788 фахівців ОКР «Молодший спеціаліст» (табл. 7.4). З них 138 здобувачів отримали дипломи з відзнакою (табл. 7.5).

Відповідно до даних вступної кампанії 2019 року студентами коледжів стали 748 абітурієнтів. Найбільше вступило до Кам'янець-Подільського фахового коледжу – 255 осіб (табл. 7.6)

За результатами успішності зимової екзаменаційної сесії найвищий якісний показник продемонстрували студенти Кіцманського фахового коледжу (63,9%). Найвищий середній бал показав Снятинський коледж (4,2). За результатами літньої сесії ці коледжі також лідирують (табл. 7.7).

Таблица 7.4

Результати випуску фахівців у 2020 році

[illegible]

141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка				27	12	39															
142 Енергетичне машинобудування										7	-	7									
192 Будівництво та цивільна інженерія	10	-	10							6	-	6									
193 Геодезія та землеустрій	26	-	26				17	-	17												
201 Агрономія	38		38	41	-	41	29	-	29	21	-	21	13	-	13						
204 Технологія виробництва переробки тваринництва	17	-	17	16	8	24															
205 Лісове господарство										7	-	7									
208 Агроінженерія				40	21	61				34	-	34	35	-	35						
211 Ветеринарна медицина	31	-	31	47	-	47	34	-	34												
275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)										6	-	6									
ВСЬОГО	150			240			115			81			61			77			64		

Таблица 7.5

Одержали дипломи з відзнакою у 2020 році

[illegible]

141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка				3	1	4															
192 Будівництво та цивільна інженерія	2	-	2							-	-	-									
193 Геодезія та землеустрій	5	-	5				3	-	3												
201 Агрономія	6	-	6	11	-	11	4	-	4	2	-	2	2	-	2						
204 Технологія виробництва і переробки тваринництва	1	-	1	6	-	6															
205 Лісове господарство										1	-	1									
208 Агроінженерія				10	2	12				4	-	4	4	-	4	3	-	3			
211 Ветеринарна медицина	7	-	7	10	-	10	10	-	10												
275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)										1	-	1									
ВСЬОГО	29			49			26			8			8			9			9		

Таблиця 7.6

Результати прийому студентів у 2019 році

[illegible]

[illegible]

208 Агроінженерія				58	8	66				33	7	40	29	-	29	49	1	50			
211 Ветеринарна медицина	22	-	22	39	3	42	35	-	35												
274 Автомобільний транспорт																					
275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)										14	1	15									
ВСЬОГО	120			255			100			82			67			74			50		

Таблиця 7.7

Результати успішності студентів у 2019/2020 н.р.

[illegible]

[illegible]

274 Автомобільний транспорт																					
275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)										100	51,5	3,9									
Загальний коледжу по	98,1	59,8	3,89	99	52,3	3,95	99,6	63,9	3,94	100	52,5	3,9	100	54,4	4,2	98,4	58,9	3,85	99,2	38,5	3,67
Літня екзаменаційна сесія																					
015 Професійна освіта																					
051 Економіка																					
071 Облік і оподаткування	100	62,9	4,21				100	72,6	4,14				100	58	4,5	100	68,2	4	100	39,2	3,89
072 Фінанси, банківська справа та страхування																			100	39,5	3,72
073 Менеджмент	100	63,7	4,15				100	67,2 2	4												
075 Маркетинг													100	60	4,7						
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність																			100	32,8	3,78

206 Садово-паркове господарство																					
208 Агроінженерія										100	61,4	4	10 0	52	4,1	96,8	51,4	4			
211 Ветеринарна медицина	93	53,4	3,7	98	55	3,9	99,6	71	4,1												
274 Автомобільний транспорт																					
275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)										100	54,7	4,2									
Загальний коледжу по	96,9	59,2	3,89	96,2	58,2	3,95	99,8	65,3	3,9	100	56,4	4	10 0	56,5	4,4	98,4	57,9	4	100	38,1	3,8

7.4 Методична робота

За підсумками звітнього навчального року педагогічними працівниками коледжів опубліковано 280 інструктивно-методичних матеріалів, 32 навчальних посібники і підручники, зроблено 38 електронних публікацій (платформа MOODLE). В середньому на одного педагогічного працівника опубліковано 1,1 навчально методичний матеріал (табл. 7.8).

Таблиця 7.8

Результати публікації методичних матеріалів у 2019/2020 н.р.

	Кількість педагогічних працівників	MOODLE (електронні публікації)	Навчальні посібники, підручники	Інструктивно-методичні матеріали	Навчально-методичних матеріалів на одного НП
Бучацький фаховий коледж	-	-	-	-	-
Кам'янець-Подільський фаховий коледж	87	38	20	177	2,7
Кіцманський фаховий коледж	63		2	17	3,3
Новоушицький фаховий коледж	31	-	4	12	0,4
Снятинський фаховий коледж	47	-	-	-	-
Хотинський фаховий коледж	-	-	-	-	-
Шепетівський фаховий коледж	25	-	6	74	3,4
Разом	253	38	32	280	1,1

В звітньому році окремі педагогічні працівники коледжів задля підвищення фахової компетентності провадили наукову діяльність. Так, у 2019/2020 навчальному році опубліковано 3 наукові праці у виданнях, що індексуються у міжнародних базах Scopus і Web of Science; 9 праць опубліковано у інших міжнародних виданнях; 23 статті опубліковано у українських наукових виданнях

(табл. 7.9). Найбільше матеріалів підготовлено працівниками Кам'янець-Подільського коледжу: 3 наукові праці у наукових виданнях, що індексуються у Scopus і Web of Science; 9 праць у міжнародних виданнях; 14 праць опубліковано в українських наукових виданнях.

Таблиця 7.9

**Результати наукової діяльності педагогічних працівників у
2019/2020 н.р.**

№ з/п	Прізвище, ім'я та по-батькові	Публікації у міжнародних наукометричних базах		Монографії		Статті		Патенти і авторські свідоцтва
		Scopus, Web of Science	інші видання	зарубіжні видання	українські видання	зарубіжні видання	українські видання	
Буцацький фаховий коледж								
	Леськів Ігор Юрійович						2	
Всього							2	
Кам'янець-Подільський фаховий коледж								
1	Городиська О.П.	1	1			1	1	
2	Овчарук О.В.	1	1			1		
3	Окіпняк А.С.						1	
4	Лінник Н.В.	1	4			3	2	
5	Руснак Л.В.		1			1	5	
6	Кучерява Ж.М.					1		
7	Покалюк В.В.						2	
8	Токарчук Т.С.					2		
9	Луговська Е.М.						1	
10	Калініченко О.В.						1	
11	Посна С.С.						1	
Всього		3	7	-	-	9	14	
Кіцманський фаховий коледж								
	Лакуста Т.І.		1					
	Біляр І.Г.		1					
	Козій Г.В.						1	
	Антощук Г.О.						1	
Всього			2				2	
Новоушицький фаховий коледж								
	Мельник Ю.В., Грохольський М.О., Гонзолевський Г.Г.						1	
	Мефодовська В.І., Ковальчук В.І.						1	
	Костюченко І.І.						1	
	Шарпацька Н.В.						1	

	Мостова Л.В.						1	
Всього							5	
Снятинський фаховий коледж								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всього								
Хотинський фаховий коледж								
-	-		-	-	-	-	-	-
Всього								
Шепетівський фаховий коледж								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всього								
Загалом по коледжах		3	9	-	-	9	23	-

У звітному навчальному році студенти коледжів опублікували 33 наукові праці; 10 стали переможцями Всеукраїнських конкурсів; 2 взяли участь у Всеукраїнських наукових і науково-технічних заходах (табл. 7.10).

Таблиця 7.10

Результати наукової діяльності студентів у 2019/2020 н.р.

№ п/п	Назва відділення	Опубліковано студентами		Переможці конкурсів студентських НДР, олімпіад		Участь студентів у наукових і науково-технічних заходах	
		наукових статей	тез доповідей	Всеукраїнських	Міжнародних	Всеукраїнських	Міжнародних
Бучацький фаховий коледж							
	-	-		-		-	
Всього							
Кам'янець-Подільський фаховий коледж							
1	Агрономія	18					
2	Агроінженерія	9				1	
3	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка					1	
4	Ветеринарна медицина			1			
Всього		27		1		2	
Кіцманський фаховий коледж							
	-	-		-		-	
Всього							
Новоушицький фаховий коледж							
	Транспортно-енергетичне відділення			Міжнародний мовно-літературний			

			конкурс учнівської та студентської молоді ім. Т. Шевченка ІІІ місце Нечипорук Наталія Сергіївна, Д11 група.	
	Транспортно-енергетичне відділення Агроінженерне відділення		Всеукраїнськ ий пізнавальний конкурс «Я – людина»: Коркуляк Руслана Федорівна, ДХ11гр. – 1 місце; Сливчук Ярослав Олексійович А12 гр. – 2 місце; Пешкан Микола Миколайови ч, А12 гр.– 2 місце; Белінський Павло Вікторович, ДХ11 гр. – 3 місце; Зборовський Дмитро В'ячеславо вич, А11 гр. – 3 місце; Бажан Олександр Олегович, А11 групи – 3 місце; Косаковськи й Юрій Васильович, А11 гр. – 3 місце	
		Міжнародна науково- практична		

	<p>Транспортно-енергетичне відділення</p> <p>Агроінженерне відділення</p> <p>Транспортно-енергетичне відділення</p>	<p>конференція студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки-2020» м.Кам.-Под., 16.04.2020 р.</p> <p>ТЕЗИ</p> <p>1 Коркуляк Р.Ф., Д11 гр. «Правила інформаційної безпеки в лабораторії комп'ютеризації та комп'ютерних технологій».</p> <p>2.Мацюк В.Ю., М23 група «Виявлення факторів та чинників основних небезпек в агропромислово му комплексі».</p> <p>3. Глуговський Б.А., А14 гр. «Яре тритикале, як нова хлібопекарська культура»</p> <p>II. Регіональна студентська науково-практична конференція «Ефективне використання енергії: стан і перспективи», м.Кам.-Под., 15.XI. 2019 р.</p> <p>ТЕЗИ</p> <p>1.Брензей В.Р., Г14 гр., «Реконструкція сталевих газових мереж шляхом протягування в них</p>		
--	---	--	--	--

		поліетиленових труб»; 2.Гаращук О.В. «Тепловий насос – енергія навколишнього середовища».		
Всього		6	9	
Снятинський фаховий коледж				
-	-	-	-	-
Всього				
Хотинський фаховий коледж				
-	-	--	-	-
Всього				
Шепетівський фаховий коледж				
-	-	-	-	-
Всього				
Загалом по коледжах		33	10	2

7.5 Виховна і спортивно-масова робота

Протягом 2019/2020 навчального року виховна робота у відокремлених структурних підрозділах університету проводилася відповідно до річного плану затвердженого педагогічною радою коледжів. У закладах вищої освіти проводилися загально-виховні заходи, заходи на відділах, виховні заходи по спеціальностях. Студенти коледжів активно займалися спортивно-масовою роботою, демонструючи значні спортивні досягнення.

Так, у вересні 2019 року студентка Буцацького фахового коледжу ПДАТУ Павлів Валентина зайняла почесне I місце на чемпіонаті України з легкої атлетики у м. Кропивницькому з штовхання ядра. В березні 2020 року на Чемпіонаті області з важкої атлетики студент коледжу Півторак Ігор виборов золоту медаль і виконав норматив КМС.

У цьому навчальному році Снятинський фаховий коледж приймав учасників зональних змагань обласної спартакіади із тенісу настільного серед ЗВО I-II рівнів акредитації Івано-Франківської області. Студент коледжу Никифорок Степан став чемпіоном області з вказаного виду спорту.

Юнацька команда з волейболу Кам'янець-Подільського фахового коледжу взяла участь у Чемпіонаті України серед аграрних коледжів у зональних змаганнях з волейболу, м. Мирогоща, та посіла I місце, а також здобула I місце у

фінальних змаганнях з волейболу, м. Вознесенськ; II місце у Всеукраїнській Спартакіаді з волейболу серед коледжів у м. Вінниця.

Крім цього студент коледжу Сєвак Мартиросян здобув I місце з боксу у Відкритому турнірі з боксу, присвяченому пам'яті Ващука І.О.

I місце у Першості Хмельницької області з пішохідного туризму в закритих приміщеннях – студент Дранус Євгеній.

I місце у Відкритому турнірі з кікбоксингу «L'viv Open Kickboxing WAKO Cup» – студент Паранюк Руслан.

II місце у Кубку області з важкої атлетики посів студент Кам'янець-Подільського фахового коледжу кандидат в майстри спорту України. Галась Богдан.

Студент коледжу Колесник Сергій взяв участь у Чемпіонаті Хмельницької області з важкої атлетики серед кадетів до 15 років та посів I місце у ваговій категорії 61 кг, виборовши звання Майстра спорту України з важкої атлетики.

Команда з футзалу Новоушицького фахового коледжу здобула II місце у Міжобласних змаганнях пам'яті І.І. Вараниці по футзалу між командами Чернівецької, Вінницької та Хмельницької областей.

Гідно себе показали студенти Шепетівського фахового коледжу ПДАТУ. Так, студент коледжу Дудар Максим, КМС – чемпіон міжнародного турніру з боксу, пам'яті майстра спорту Василя Лотоцького, призер міжнародного турніру з боксу пам'яті Євгена Кужельного, член збірної області, резерв збірної України;

Студент Никончук Денис – чемпіон області з боксу, I дорослий розряд. Студентка Тригубець Вікторія – призерка міських змагань з кульової стрільби.

Відзначилися студенти Хотинського фахового коледжу. Зокрема Миронець Олег – майстер спорту України з легкої атлетики, чемпіон України серед молоді з бігу на 400-800 метрів, I місце серед молоді та II місце серед дорослих у II Європейських командних іграх, призер командного чемпіонату Європи в естафеті, I місце з бігу на 800 метрів у Міжнародних змаганнях Асоціація Балканських країн. За результатами виступів на Євроіграх нагороджений орденом «За заслуги» III ступеня. Студент коледжу Попов Владислав є призером у відкритому кубку Львова з рукопашного гопака, також I місце у відкритому

чемпіонаті зі змішаних єдиноборств ММА та чемпіонаті Хмельницької області з бразильського джиу-джитсу.

Хороші спортивні досягнення продемонстровано Кіцманським фаховим коледжем:

I місце в обласних спортивних іграх аграрних закладів вищої освіти I-II рівнів акредитації з волейболу (дівчата, хлопці);

I місце в обласних спортивних іграх аграрних закладів вищої освіти I-II рівнів акредитації з міні-футболу (дівчата, хлопці);

I місце в обласних спортивних іграх аграрних закладів вищої освіти I-II рівнів акредитації з вільної боротьби (хлопці);

I місце в регіональних змаганнях Всеукраїнських спортивних іграх аграрних закладів вищої освіти I-II рівнів акредитації з волейболу (дівчата);

I місце в регіональних змаганнях Всеукраїнських спортивних іграх аграрних закладів вищої освіти I-II рівнів акредитації з міні-футболу (хлопці);

II місце в регіональних змаганнях Всеукраїнських спортивних іграх аграрних закладів вищої освіти I-II рівнів акредитації з волейболу (хлопці);

III місце у фінальних Всеукраїнських спортивних іграх аграрних закладів вищої освіти I-II рівнів акредитації з волейболу (дівчата).