

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Директор ВП НУБІП України
«Бережанський агротехнічний інститут»

М. ЖИБАК

«15» грудня 2020 р.

За рішенням спільного засідання директорату та
конференції трудового колективу
ВП НУБІП України
«Бережанський агротехнічний інститут»

протокол № 4 від «15» грудня 2020 р.

ЗВІТ
про діяльність
ВІДОКРЕМЛЕНОГО ПІДРОЗДІЛУ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
«Бережанський агротехнічний інститут»
за 2020 рік

ПОГОДЖЕНО:

Заступниця директора з
навчальної та навчально-
методичної роботи

Степанія БЛИК

Заступник директора з
навчально-науково-
виробничих питань
розвитку і
адміністративно-
господарської діяльності

Петро МАТВІШИН

Учений секретар

Ігор ФЕДУНЯК

Завідувачка навчального
відділу

Галина ХРИСТЕНКО

Завідувачка відділу
навчально-науково-
інноваційної діяльності

Світлана СУДОМИР

Головна бухгалтерка

Дарія МИГДАЛЬ

ЗМІСТ

стор.

1. Загальні відомості про ВП НУБіП України	3
1.1. Основні завдання	3
1.2. Матеріально-технічна база	4
1.3. Склад науково-педагогічного, педагогічного персоналу	5
1.4. Кількість студентів (за ОС)	6
2. Фінансово-економічна діяльність	7
3. Науково-педагогічний персонал	10
4. Стан навчально-лабораторної бази	14
5. Формування контингенту студентів	17
6. Організація навчального процесу:	31
6.1. Ступенева система освіти	31
6.2. Організація нових кафедр, лабораторій	32
6.3. Організація практичного навчання студентів	33
6.4. Підготовка магістрів за освітніми програмами	36
6.5. Організація навчального процесу у закладах вищої освіти I-III р.а.	37
6.6. Підготовка іноземних студентів та стажування студентів НУБіП України в іноземних закладах вищої освіти	40
6.7. Підготовка студентів НУБіП України іноземними мовами	41
6.8. Випуск студентів	42
6.9. Впровадження інформаційних технологій в навчальний процес	53
7. Виховна та культурно-масова і спортивна робота	54
8. Науково-дослідна робота	56
8.1. Наукові кадри і тематика НДР	56
8.2. Фінансування науково-дослідних робіт	58
8.3. Основні показники науково-дослідної роботи	59
8.4. Наукові публікації та видавнича діяльність (у т.ч. у виданнях, які включені до наукометричних баз даних Scopus та WoS)	60
8.5. Винахідницька діяльність	65
8.6. Участь науковців у конференціях, семінарах, виставках	67
8.7. Найважливіші результати за пріоритетними напрямками досліджень	68
8.8. Підготовка наукових та науково-педагогічних кадрів	70
8.8.1. Аспірантура та докторантура	70
8.8.2. Спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій	70
8.9. Науково-дослідна робота студентів	71
8.10. Співробітництво з науковими установами НАН України, НААН України, навчальними закладами, науковими центрами, виробничими підрозділами, Радою роботодавців ННІ/факультету	73
8.11. Матеріали, підготовлені у 2020 р. за результатами завершених досліджень	74
8.12. Наукові розробки, впроваджені у виробництво у 2020 р.	75
9. Науково-інноваційна діяльність	76
9.1. Інформаційно-консультаційна діяльність	76
9.2. Формування коштів спеціального фонду у 2020 р. та план на 2021 р.	77
10. Соціально-побутові умови науково-педагогічних працівників і студентів	78
11. Адміністративно-господарська діяльність	80
12. Міжнародна діяльність та зовнішньоекономічні зв'язки	81
12.1. Міжнародні програми та інші форми спільної діяльності з іноземними організаціями	81
12.2. НПП, що проводять заняття у закордонних закладах вищої освіти	82
12.3. НПП-іноземців, що проводять заняття в університеті	83
12.4. Проведення міжнародних семінарів, конференцій, симпозіумів	84
12.5. Стажування студентів у закордонних закладах вищої освіти та у компаніях (фермах)	85
13. План діяльності ННІ/факультету на 2021 р. відповідно до Програми розвитку НУБіП України «Голосіївська ініціатива-2025» (10 напрямів)	86
Додатки	89

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ВП НУБІП УКРАЇНИ

1. «Бережанський агротехнічний інститут»

1.1.1. Основні завдання «Бережанський агротехнічний інститут»

Коротка історія ВП

Наказом Міністерства сільського господарства України від **11.03.1959р.** №217 створено Бережанський технікум механізації сільського господарства.

1992 р. – спільним наказом Міністерства освіти України та Міністерства сільського господарства і продовольства України від 07.07. 1992 р. №60/67 на базі технікуму створено агротехнічний коледж.

1997 р. – коледж увійшов у структуру НАУ (Постанова КМУ №526 від 29.05. 1997р.).

2001 р. – Постановою КМУ від 06.05.2001 р. № 434 утворено БАТІ НАУ. Цього ж року проведена акредитація всіх спеціальностей та інституту в цілому за III рівнем.

2006 р. – на базі інституту створено Відокремлений структурний підрозділ НАУ “Бережанський агротехнічний інститут” (Наказ № 390 від 19.06.2006 р.).

2008 р. – перейменовано у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» (Наказ № 827 від 15.12.2008 р.).

2015 р. - ліцензовано чотири спеціальності освітнього ступеня «Магістр»: 051 “Економіка”; 071 “Облік і оподаткування”; 141 “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; 208 “Агроінженерія” (Ліцензія Серія АЕ № 636425 від 20.05.2015 р.).

2017 р. – ліцензовано спеціальність 133 «Галузеве машинобудування» (Наказ №199-л від 19.09.2017 р.).

2017 р. – ліцензовано спеціальність 073 «Менеджмент» (Наказ №379-л від 07.12.2017р.);

2018 р. – ліцензовано спеціальність 015.07 «Професійна освіта (електротехніка та електромеханіка)» (Наказ №53-л від 18.01.2018 р.).

2018 р. – створена у структурі НУБіП України міжкафедральна навчальна лабораторія на базі ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» з підготовки фахівців ОС «Магістр» зі спеціальностей 205 «Лісове господарство» та 206 «Садово-паркове господарство» (Наказ № 398 від 23.04.2018 р.).

2019 р. – ліцензовано спеціальність 205 «Лісове господарство» (Наказ № 227-л від 02.04.2019 р.).

2019 р. – створена у структурі НУБіП України міжкафедральна навчальна лабораторія на базі ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» з підготовки фахівців ОС «Магістр» зі спеціальностей 101 «Екологія».

2019 р. – ліцензовано спеціальність 122 «Комп’ютерні науки» (Наказ № 975-л від 30.10.2019 р.).

2019 р. – ліцензовано спеціальність 242 «Туризм» (Наказ № 1003-л від 05.12.2019 р.).

ВП у своєму складі має такі основні структурні підрозділи:

- *3 факультети:* «Агроінженерний», «Енергетики та електротехніки», «Економіки і природокористування»;

- *11 кафедр:* економіки підприємства; обліку і аудиту; екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування; гуманітарних дисциплін; енергетики і автоматики; електротехнологій та експлуатації енергообладнання; інформаційних технологій та вищої математики; загальноінженерних дисциплін; енергетичних машин та технічного сервісу в АПК; машиновикористання та технологій в сільському господарстві; лісового і садово-паркового господарства.

- *3 відділи:* навчальний; гуманітарної освіти, виховання і студентських справ; навчально-науково-інноваційної діяльності;

- структурний підрозділ з навчально-виробничої діяльності та професійно-технічної освіти.

Основними напрямками діяльності ВП є:

- оптимізація роботи щодо підготовки висококваліфікованих конкурентоспроможних фахівців ОС «Бакалавр» (12 спеціальностей), «Магістр» (4 спеціальності);
- організація та проведення у тісному зв'язку з навчальним процесом науково-дослідної, виробничої та інформаційно-консультативної діяльності;
- творча співпраця з освітніми, науково-дослідними і виробничими установами в Україні та за кордоном;
- підготовка фахівців робітничих професій.

1.2.1. Матеріально-технічна база

ВП має 7 навчальних корпусів загальною площею 17891,7 кв. м, 3 гуртожитки на 260 місць; 49 лабораторій; 40 кабінетів, 22 комп'ютерних класи, що містять 278 комп'ютерів.

До послуг бібліотека з книжковим фондом 53 984 примірників, читальним залом на 120 місць в навчальному корпусі і читальним залом в гуртожитку на 62 місця. У 2020 році придбали періодичних видань 18 на суму 12703,94 грн.

На факультеті економіки і природокористування створено нову лабораторію «Консалтингу і туризму», закуплено нове обладнання, комп'ютери, телевізор.

Обладнано кабінет «Економіко-математичного моделювання та підготовки магістерських і бакалаврських робіт» навчально-методичними та інформаційними матеріалами.

Комп'ютеризовано кабінет іноземних мов.

Проведено косметичні ремонти у всіх кабінетах та лабораторіях.

На агроінженерному факультеті створено спільно з компанією STIHL лабораторію «Механізації лісових і садово-паркових робіт», створено спільно з компанією Ельворті лабораторію «Посівних та ґрунтообробних машин».

Отримано комплект стендів для наочного вивчення конструкції та принципу роботи сільськогосподарських машин та тракторів від компанії New Holland, модернізовано обладнання для проведення лабораторних робіт з дисциплін «Системи точного землеробства» та «Мехатронні системи в АПК», встановлено металопластикові вікна в корпусах факультету.

На факультеті енергетики та електротехніки створено нову лабораторію web-технологій та web-дизайну, проведено капітальний ремонт, придбано та встановлено в даній лабораторії 9 комп'ютерів, жалюзі для лабораторії, меблі, маркерну дошку.

Придбано додаткове обладнання для лабораторії web-технологій та web-дизайну (9л) (щити з монтажними панелями, автоматичні вимикачі, арматуру для електроживлення робочих місць, кабель Інтернет тощо).

Придбано та встановлено 2 сонячні панелі потужністю 530 Вт, геліоколектор.

Проведено заміну вікон на металопластикові в кількості 12 шт. в лабораторіях 19л та 20л.

Оновлено та виготовлено нові лабораторні робочі місця в лабораторіях: електротехнологій, експлуатації електрообладнання, енергозбереження, електроприводу виконавчих механізмів, альтернативних джерел енергії.

Придбано електровимірювальні прилади для електротехнічної лабораторії, а також проведено їх сертифікацію, калібрування та перевірку в державному підприємстві «Тернопільстандартметрологія».

Отримано сертифікат (ліцензію на 3 роки) про відповідність систем вимірювання опору ізоляції і випробування електричних машин, апаратів, кабельних ліній на напругу до і понад 1000 В, вимірювання опору заземлюючих пристроїв та елементів заземлення.

Загальна характеристика матеріально-технічної бази наведена у табл.1.2.1.1

1.3.1. Склад науково-педагогічного, педагогічного персоналу

У ВП працюють 68 штатних НПП, 6 адміністративних працівників, 58 інших працівників, 6 завідувачів лабораторій, методистів та майстрів виробничого навчання.

Докторів наук, професорів – 6, з них штатних – 6, кандидатів наук, доцентів – 44, з них штатних – 43.

У 2020 р. підвищили кваліфікацію – 4 особи.

Державні нагороди, почесні звання та інші відзнаки мають 30 осіб.

Загальна характеристика кадрового складу наведена у табл. 1.2.1.1.

Таблиця 1.3.1.1

Загальна характеристика

№ п/п	Показники діяльності ВП, освіти	Кількісні параметри
1	2	3
1	Кількість студентів, разом осіб. в т.ч. за формами навчання:	1163
	- денна	841
	- заочна	322
2	Кількість студентів, які навчаються на контрактній основі:	635
	- осіб;	55
	- % від загальної кількості.	
3	Кількість спеціальностей, за якими ведеться підготовка фахівців, разом	16
	в т.ч. за освітніми ступенями:	
	- бакалавр	12
	- магістр	4
4	Факультети:	3
	– Агроінженерний	1
	– Енергетики та електротехніки	1
	– Економіки і природокористування	1
5	Кількість кафедр, разом	11
	- з них випускаючих	8
6	Загальна чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників разом, осіб	70
	у т.ч.: - штатних	68
	- сумісників	2
7	Чисельність науково-педагогічних працівників, які мають наукові ступені:	
	- докторів наук	6
	- кандидатів наук	44
	- здобувачів та аспірантів	9
	в т.ч. штатних:	
	- докторів наук	6
	- кандидатів наук	43
	сумісників:	
	- докторів наук	0
	- кандидатів наук	1
8	Навчальні корпуси, кількість	7
9	Гуртожитки, кількість місць	3/260
10	Навчальні лабораторії та навчальні корпуси	
	- загальна площа, м ²	17891,7

	- навчальна площа, м ²	12526,1
	- на одного студента, м ²	15,4
11	Лабораторії, кількість	49
12	Кабінети, кількість	40
13	Учбові полігони, кількість	3
14	Навчально-виробничі майстерні, кількість	2
15	Спортивний зал (площа м ²)	938,6
16	Актовий зал (кількість місць)	360
17	Їдальня (посадочних місць)	120
18	Читальний зал (кількість місць)	120
19	Читальний зал у гуртожитку (кількість місць)	62
20	Комп'ютерні класи, кількість класів/кількість комп'ютерів	22/278
21	Комп'ютерні класи у гуртожитку, к-сть класів/к-сть комп'ютерів	1/8
22	Інформаційно-видавничий центр	1
23	Клас для дистанційної освіти	2
24	Кількість зарубіжних закладів освіти, з якими налагоджено співробітництво	5
25	Обсяг фінансування:	
	загальний фонд	14921
	спеціальний фонд	8050
26	Кошти від навчальної діяльності	7100
27	Кошти від господарської діяльності	950
28	В т.ч. з розрахунку на 1 державну гривню	0,54

1.4.1. Кількість студентів

На факультетах навчається 1163 студенти: у т.ч. 841 студент стаціонару, з них 435 – за умов договору та 322 студенти заочної форми навчання, з них 200 – за умов договору.

Із загального числа студентів бакалаврів 848 осіб (73 % від загальної кількості), магістрів 315 осіб (27 %).

У 2020 р. зараховано на денну форму навчання 365 студентів, у тому числі у розрізі ОС «Бакалавр» – 253 особи, з них за умов договору 41; ОС «Магістр» – 112 осіб, з них за умов договору 112. Серед вступників – 122 особи сільської молоді, що складає 33 % від загальної кількості вступників, зараховано 4 сироти, 1 дитина-напівсирота. Середній конкурс становить 1,5.

У 2020 р. зараховано на заочну форму навчання 73 студенти, в тому числі у розрізі ОС «Бакалавр» – 45 осіб, з них за умов договору 18; ОС «Магістр» – 28 осіб, з них за умов договору 28. Серед вступників – 21 особа сільської молоді, що складає 36 %. Середній конкурс становить 0,9.

Загальна характеристика контингенту студентів наведена у табл. 1.2.1.1.

2. ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ

2.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

У 2020 р. надходження коштів:

- за загальним фондом – 15658 тис. грн.;

- за спеціальним фондом – 8390 тис. грн.

Фінансування за загальним фондом виконано на 100 %, за спеціальним фондом виконано на 92 %.

Заборгованість за соціальними виплатами, виплатами за комунальні послуги відсутня.

Прострочена дебіторська та кредиторська заборгованість відсутня.

Таблиця 2.1.1.

Обсяг фінансування на 2020 рік згідно кошторису, тис. грн.

КЕКВ	Статті витрат	Загальний фонд, тис. грн.	Спеціальний фонд тис. грн.
2111	Оплата	9286	5450
2120	Нарахування на з/п	2043	1193
2210	Оплата послуг з утримання бюджетних установ	741	1170,3
2270	Комунальні послуги	1268	100,7
2720	Стипендія	2320	-
3110	Придбання обладнання і предметів довгострокового користування	-	44
3130	Капітальний ремонт в т.ч. реконструкція	-	28
	Всього	15658	7992

Таблиця 2.1.2.

Обсяг фактичного фінансування за загальним фондом у 2020 р., тис. грн.

КЕКВ	Статті витрат	Загальний фонд	У відсотках до затвердженого
2111	Оплата праці	9286	100
2120	Нарахування на з/п	2043	100
2210	Оплата послуг з утримання бюджетних установ	741	100
2270	Комунальні послуги	1268	100
2720	Стипендія	2320	100
3110	Придбання обладнання і предметів довгострокового користування	-	-
3130	Капітальний ремонт в т.ч. реконструкція	-	-
	Всього	15658	100

Таблиця 2.1.3.

Обсяг фінансування наукової роботи у 2020 році, тис. грн.

КЕКВ	Статті витрат	Загальний фонд затверджено кошторисом	Фактично профінансовано з загального фонду	Фактично профінансовано з спеціального фонду	У відсотках до затвердженого
2111	Оплата праці	-	-	84	100
2120	Нарахування на з/п	-	-	19	100
2210	Оплата послуг з утримання бюджетних установ	-	-	6,8	100
2270	Комунальні послуги	-	-	19	100
3110	Придбання обладнання і предметів довгострокового користування	-	-	-	-
3130	Капітальний ремонт в т.ч. реконструкція	-	-	-	-
	Всього	-	-	128,28	100

Таблиця 2.1.4.

Обсяг фактичного надходження коштів спеціального фонду за 2020 р., тис. грн.

№ п/п	Статті витрат	тис. грн.
1.	Плата за послуги, що надаються бюджетними установами з їх основною діяльністю	7100
2.	Господарська діяльність, в т.ч.:	950
3.	Плата за гуртожиток	650
4.	Оренда	4
5.	Реалізація майна	-
6.	Благодійні внески, гранти та дарунки	340
Разом		8390

Таблиця 2.1.5.

Надходження коштів від господарської діяльності, навчально-виробничих, інноваційних та ін. підрозділів, тис. грн.

№ п/п	Назва підрозділу, лабораторії	2019 рік	2020 рік		У % 2020 до 2019 року
			план	факт	
1.	Гуртожиток	628	680	650	95
2.	Студентська їдальня	-	-	-	-
3.	Друкарня	35	40	30	75
4.	Інші	332	344	270	78
Разом		995	1064	950	89

Таблиця 2.1.6.

Надходження коштів загального та спеціального фондів за 2020 рік (тис. грн)

Назва ВП НУБіП	Загальний фонд	Спеціальний фонд		
		Усього	у т. ч.	
			освітня діяльність	господарська діяльність
«Бережанський агротехнічний інститут»	15658	8050	7100	950

3. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИЙ, ПЕДАГОГІЧНИЙ ПЕРСОНАЛ

3.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

У ВП до викладацької роботи залучено 70 осіб.

З них:

- штатних викладачів – 68 осіб;
- сумісників – 2 особи.

Серед штатних науково-педагогічних працівників мають:

- науковий ступінь доктора наук – 6 осіб;
- кандидата наук – 43 особи;
- вчене звання професор - 5 осіб;
- вчене звання доцент - 40 осіб;
- почесне звання “Відмінник освіти України” – 6 осіб;
- почесне звання “Заслужений працівник освіти України” – 1 особа;
- почесне звання “Відмінник аграрної освіти та науки” – 15 осіб;
- почесне звання “Заслужений працівник НУБіП України” – 4 особи;
- почесне звання “Заслужений викладач НУБіП України ” – 4 особи;
- трудову відзнаку «Знак пошани» – 1 особа.

Детальний аналіз кількісного і якісного складу науково-педагогічних працівників наведено в таблиці 3.1.1-3. 1.5.

Серед штатних викладачів вік до 35 років має 3 особи (4,4 %), до 50 років – 40 осіб (58,9 %), до 60 років – 19 осіб (27,9 %), старші 60 років – 6 осіб (8,8 %).

Протягом року підвищили кваліфікацію 4 особи.

Навчаються в аспірантурі: за заочною формою – 2 особи, в якості здобувачів – 7 осіб, в докторантурі – 5 осіб.

У ВП запроваджена рейтингова оцінка роботи викладачів. На її основі визначається рейтинг кафедр, факультетів.

Таблиця 3.1.1

Якісний склад НПП станом на 01.12.2020 р.

Факультети	Загальна кількість ставок НПП			Кількість штатних НПП, які мають звання		Кількість НПП, які беруть участь у роботі НМК, експертних комісій МОН, обласних рад ВНЗ	Кількість НПП, які мають державні нагороди та почесні звання	Кількість НПП, які підвищили кваліфікацію у 2020 р.	Кількість НПП, які отримали педагогічну освіту у 2020 р.
	Всього	у т.ч. зайнятих		академіка, члена-кореспондента а державних академій наук	академіка, члена-кореспондента академій наук, створених на громадських засадах				
		штатними НПП	сумісниками						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Агроінженерний	22	22	-	-	1	1	10	-	-
Енергетики та електротехніки	18	18	-	-	-	-	9	-	-
Економіки і природокористування	30	28	2	-	-	-	8	4	-
РАЗОМ	70	68	2	-	1	1	27	4	-

Таблиця 3.1.2.

Якісний склад ПП станом на 01.12.2020 р.

Відділення	Загальна кількість ставок ПП			Кількість штатних ПП, які мають педагогічне звання					Кількість НПП, які беруть участь у роботі НМК, експертних комісій МОН, обласних рад ВНЗ	Кількість ПП, які мають державні нагороди та почесні звання	Кількість ПП, які підвищили кваліфікацію у 2019 р.	Кількість ПП, які отримали педагогічну освіту у 2019 р.
	Всього	у т.ч. зайнятих		Викладача-методиста	Старшого викладача	Вищу кваліфік. категорію	Першу кваліфік. категорію	Другу кваліфік. категорію				
		штатними ПП	сумісниками									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
З підготовки мол. спеціалістів	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблиця 3.1.3.

Склад НПП за віком

Факультети	до 35 років						до 50 років						до 60 років						старші 60 років						
	професорів	докторів наук	доцентів	кандидатів наук	без ступеня і звання	Всього (2+3+4+5+6)	професорів	докторів наук	доцентів	кандидатів наук	без ступеня і звання	Всього (8+9+10+11+12)	професорів	докторів наук	доцентів	кандидатів наук	без ступеня і звання	Всього (14+15+16+17+18)	професорів	докторів наук	доцентів	кандидатів наук	без ступеня і звання	Всього (20+21+22+23+24)	Разом (7+13+19+25)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Агроінженерний	-	-	1	1	1	2	-	-	5	7	3	10	1	1	6	6	2	9	-	-	-	-	1	1	22
Енергетики та електротехніки	-	-	-	-	1	1	-	-	6	7	1	8	-	-	4	4	3	7	1	1	-	-	1	2	18
Економіки і природокористування	-	-	-	-	-	-	1	2	14	15	5	22	-	-	2	2	1	3	2	2	1	1	-	3	28
РАЗОМ	-	-	1	1	2	3	1	2	25	29	9	40	1	1	12	12	6	19	3	3	1	1	2	6	68

Таблиця 3.1.4.

Склад ПП за віком

Відділення	до 35 років							до 50 років							до 60 років							старші 60 років						
	Викладачі-методисти	Старші викладачі	3 вищою кваліфік. категорією	3 другою кваліфік. Категорією	3 першою кваліфік. Категорією	Спеціаліст	Всього (2+3+4+5+6)	Викладачі-методисти	Старші викладачі	3 вищою кваліфік. Категорією	3 другою кваліфік. категорією	3 першою кваліфік. категорією	Спеціаліст	Всього (8+9+10+11+12)	Викладачі-методисти	Старші викладачі	3 вищою кваліфік. категорією	3 другою кваліфік. категорією	3 першою кваліфік. категорією	Всього (14+15+16+17+18)	Викладачі-методисти	Старші викладачі	3 вищою кваліфік. категорією	3 другою кваліфік. категорією	3 першою кваліфік. категорією	Спеціаліст	Всього (20+21+22+23+24)	Разом (7+13+19+25)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
З підготовки мол. спеціалістів	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Якісний склад кафедр факультетів станом на 01.12.2020 р.

Факультет / кафедри	Кількість кафедр		Кількість випускаючих кафедр			Кількість спеціальностей
	Всього	у т.ч. з фундамен-тальної підготовки	всього	з них очолюють:		
				професори	кандидати, доценти	
Факультет: Економіки і природокористування						
кафедри: економіки підприємства	1	1	1	-	1	2
обліку і аудиту	1	1	1	1	-	1
екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування	1	1	1	-	1	1
гуманітарних дисциплін	1	-	-	-	-	-
Факультет: Агроінженерний						
кафедри: загальноінженерних дисциплін	1	-	-	-	-	-
енергетичних машин та технічного сервісу в АПК	1	1	1	1	-	1
машиновикористання та технологій в сільському господарстві	1	1	1	-	1	1
лісового і садово-паркового господарства	1	1	1	-	1	2
Факультет: Енергетики та електротехніки						
енергетики і автоматики	1	1	1	-	1	1
електротехнологій та експлуатації енергообладнання	1	1	1	-	1	1
інформаційних технологій та вищої математики	1	-	-	-	-	-
РАЗОМ	11	8	8	2	6	10

4. СТАН НАВЧАЛЬНО-ЛАБОРАТОРНОЇ БАЗИ

4.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Загальна площа ВП складає 6,3 га, загальна площа будівель 17891,7 кв. м, з них навчальна площа 12526,1 кв. м. ВП має 3 гуртожитки на 260 місць, актову залу на 360 місць, бібліотеку з читальним залом на 120 місць, їдальню на 120 місць та буфет на 20 посадочних місць.

Документи на право власності наявні на 7 навчальних корпусів, 3 гуртожитки, інші будівлі:

1. Головний корпус № 1 (вул. Академічна, 20).
2. Навчальний корпус № 2 (вул. Академічна, 20).
3. Навчальний корпус № 3 (вул. Академічна, 20).
4. Навчальний корпус № 4 (вул. Академічна, 20, корпус факультету енергетики та електротехніки).
5. Навчальний корпус № 5 (вул. Сонячна, 4 а, лабораторний корпус агроінженерного факультету).
6. Учбово-виробничий корпус № 6 (вул. Сонячна, 4 а).
7. Навчальний корпус № 7 (вул. Сонячна, 4 а, навчально-виробничі майстерні).
8. Гуртожиток № 4 (вул. Садова, 4).
9. Гуртожиток № 2 (вул. Академічна, 20).
10. Гуртожиток № 3 (вул. Академічна, 20).
11. Котельня № 1 (вул. Академічна, 20).
12. Спортивний зал (вул. Шевченка, 55 а).
13. Котельня № 2 (вул. Сонячна, 4 а).
14. Диспетчерська (вул. Сонячна, 4 а).

Навчальна робота проводиться у 49 спеціалізованих лабораторіях та 40 кабінетах.

У ВП 22 комп'ютерних класи, в яких встановлено 278 комп'ютерів, всі комп'ютери підключені до мережі Internet.

У 2020 р. на факультеті економіки і природокористування створено нову лабораторію «Консалтинг і туризму» на загальну суму – 340 тис. грн.

Обладнано кабінет «Економіко-математичного моделювання та підготовки магістерських і бакалаврських робіт» навчально-методичними та інформаційними матеріалами.

Комп'ютеризовано кабінет іноземних мов.

Проведено косметичні ремонти у всіх кабінетах та лабораторіях факультету.

На агроінженерному факультеті створено спільно з компанією Ельворті лабораторію «Посівних та ґрунтообробних машин» на загальну суму – 200 тис. грн.

Отримано комплект стендів для наочного вивчення конструкції та принципу роботи сільськогосподарських машин та тракторів від компанії New Holland на загальну суму – 12 тис. грн.

На факультеті енергетики та електротехніки створено нову лабораторію web-технологій та web-дизайну, проведено капітальний ремонт на загальну суму – 75,0 тис. грн.

Придбано та встановлено в даній лабораторії 9 комп'ютерів загальною вартістю 130,5 тис. грн.

Придбано жалюзі для лабораторії, меблі, маркерну дошку на загальну суму – 27,6 тис. грн.

Придбано додаткове обладнання для лабораторії web-технологій та web-дизайну (9л) (щити з монтажними панелями, автоматичні вимикачі, арматуру для електроживлення робочих місць, кабель Інтернет тощо) на суму 8,6 тис. грн.

Придбано та встановлено 2 сонячні панелі потужністю 530 Вт, геліоколектор загальною вартістю 49,7 тис. грн.

Проведено заміну вікон на металопластикові в кількості 12 шт. в лабораторіях 19л та 20л.

Оновлено та виготовлено нові лабораторні робочі місця в лабораторіях: електротехнологій, експлуатації електрообладнання, енергозбереження, електроприводу виконавчих механізмів, альтернативних джерел енергії.

Придбано електровимірювальні прилади для електротехнічної лабораторії, а також проведено їх сертифікацію, калібрування та перевірку в державному підприємстві «Тернопільстандартметрологія».

Проведено реконструкцію та ремонт 8 лекційних аудиторій, 19 лабораторій і 18 кабінетів.

У гуртожитках є приміщення для самопідготовки та відпочинку, читальний зал на 62 місця, приміщення для занять спортом та студентський клуб за інтересами.

У ВП функціонує 2 медичних пункти.

Заклад має, стадіон, спортивний зал, 2 тренажерних зали, 4 спортивних майданчики.

Загальні дані про матеріально-технічну базу приведені у таблицях 4. 1.1 – 4.1.2.

Таблиця 4. 1.1.

Відомості про навчально-матеріальну базу*

Об'єкти навчально-матеріальної бази	Показники
1. Навчальні корпуси, кількість	7
2. Гуртожитки / кількість місць	3/260
3. Навчальні лабораторії та навчальні корпуси	
- загальна площа, м ²	17891,7
- навчальна площа, м ²	12526,1
- на одного студента, м ²	15,4
4. Лабораторії, кількість	49
5. Кабінети, кількість	40
6. Учбові полігони, кількість	1
7. Обладнання, кількість	815
8. Устаткування, кількість	635
9. Навчально-виробничі майстерні, кількість	1
10. Спортивний зал (площа м ²)	938,6
11. Стадіон (площа м ²)	4700
12. Спортивний майданчик (площа м ²)	4700
13. Актівий зал (кількість місць)	360
14. Пункти харчування:	
- їдальня (посадочних місць)	120
- буфет (посадочних місць)	20
15. Читальний зал (кількість місць)	120
16 Читальний зал у гуртожитку (кількість місць)	62
17. Комп'ютерні класи, кількість класів / кількість комп'ютерів	22/278
8. Комп'ютерні класи у гуртожитку, кількість класів / кількість комп'ютерів	1/8
19. Інформаційно-видавничий центр	1
20. Клас для дистанційної освіти	2
21. Медичний пункт	2
22.Сервер	2

* показники розраховуються відповідно до ліцензійних умов за ліцензійними обсягами

У 2020 році функціонували навчально-виробнича майстерня площею 1348 м², 32 одиниці техніки, навчально-науково-дослідна лабораторія «Дослідження ефективного спалювання твердих вуглеводів», науково-дослідна лабораторія «Альтернативних видів палива», 4 навчально-виробничі лабораторії «Біотехнологій», «Якості палива та мастильних матеріалів», «Засобів альтернативних джерел енергії», з виробництва та переробки сільськогосподарської продукції, розсадник дендрологічних культур площею 0,09 га. Для проведення практик використовувався еколого-ботанічний заказник «Голицький» у с. Підвисоке Бережанського району, площею 60 га. Функціонує тепличне господарство з 3-х теплиць, площею 0,036 га. В постійне користування інституту передано земельну ділянку на території Курянівської сільської ради Бережанського району площею 33, 5146 га.

Таблиця 4.1.2.

Склад навчально-науково-виробничого підрозділу

№	Назва навчально-виробничого підрозділу (навчально-виробничої лабораторії, майстерні)	Площа, м ²	К-сть станків, одиниць техніки / робочих місць
1.	Слюсарна дільниця	50	8/16
2.	Цех ремонту електрообладнання	36	4/6
3.	Механічна дільниця	100	14/14
4.	Дільниця обкатки та випробування двигунів	30	3/3
5.	Дільниця ремонту паливної апаратури та гідравліки	49,7	10/10
6.	Дільниця ремонту машин	125	11/11
7.	Пункт технічного обслуговування автомобілів	90	6/6
8.	Ковальська дільниця	72	10/10
9.	Зварювальна дільниця	72	8/8
10.	Столярна дільниця	200	7/-
11.	Мебельна дільниця	50	5/-
12.	Дільниця механічного обробітку деревини	90	5/-
13.	Машинно-тракторний парк	3654	32/20
14.	Автопарк	320	18/18
15.	Розсадник дендрологічних культур	900	6/15
16.	Тепличне господарство	360	9/22
17.	Лабораторія «Біотехнологій»	650	12/24
18.	Лабораторія «Якості палива та мастильних матеріалів»	48	-/12

5. ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ

5.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

Чисельність студентів станом на 1 січня 2021 р. становить 1163 особи.

За **державним замовленням** навчаються 528 осіб, з них:

- за денною формою – 406 осіб;
- за заочною - 122 особи.

За **контрактом** навчаються 635 осіб, з них:

- за денною формою 435 осіб;
- за заочною 200 осіб.

Із загального числа студентів:

- бакалаврів 848 осіб (73 % від загальної кількості);
- магістрів 315 осіб (27 % від загальної кількості);

За **денною формою** навчається 841 особа (72 % від загальної кількості), у т.ч. бакалаврів 589 (70 %), магістрів 252 (30 %).

За **заочною формою** навчається 322 особи (28 %), в т.ч. бакалаврів 259 (80 %), магістрів 63 (20 %).

Детальна інформація про контингент студентів, які навчаються за денною і заочною формами навчання за державним замовленням і за кошти юридичних і фізичних осіб наведена у табл. 5.1.1- 5.1.3.

Протягом року було відраховано 4 студенти за неуспішність. Інформація про кількість студентів випускного курсу, які були відраховані до закінчення терміну навчання за неуспішність, наведена в табл. 5.1.4.

Протягом року було поновлено на навчання 11 студентів, з них 10 за рахунок коштів юридичних і фізичних осіб. Інформація про кількість студентів поновлених на навчання наведена в табл. 5.1.9, 5.1.10.

У 2020 р. було зараховано на навчання на 1 курс за усіма формами фінансування і навчання всього 438 осіб, у т.ч. за скороченим терміном 182 особи, що у порівнянні з 2019 р. складає 83 %.

У 2020 р. за **державним замовленням на денну форму** навчання було зараховано 212 осіб, що у порівнянні з 2019 р. складає 155 %.

У т.ч.:

- за ОС «Бакалавр» 212 осіб.

На **заочну форму навчання за державним замовленням зараховано 27 осіб, у т.ч.:**

- за ОС «Бакалавр» 27 осіб.

У 2020 р. за **рахунок коштів юридичних і фізичних осіб** було зараховано всього 199 осіб, що у порівнянні з 2019 р. складає 58 %. У тому числі:

- на **денну форму** навчання зараховано 153 особи, у т.ч.:
- за ОС «Бакалавр» 41 особу;
- за ОС «Магістр» 112 осіб.

На **заочну форму навчання зараховано** всього 46 осіб, у т.ч.:

- за ОС «Бакалавр» 18 осіб;
- за ОС «Магістр» 28 осіб.

Інформація про загальну кількість студентів, прийнятих на навчання у 2020 р. за державним замовленням і за кошти юридичних і фізичних осіб наведена у табл. 5.1.5- 5.1.7.

Із загальної кількості зарахованих студентів сільська молодь становить 143 особи, що складає 33 % від загальної кількості зарахованих.

Середній конкурс вступників на денну форму навчання у розрізі ОС склав 1,66, на заочну 1,77, таблиці 5.1.11-5.1.12.

Таблиця 5.1.1.

Загальна кількість студентів станом на 01.01.2021 р.

Спеціальність	Форми навчання										Разом по денній і заочній формах (4+9)	Кількість слухачів підготовчого відділення
	Денна					Заочна						
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Жінок	Чоловіків	Бакалавр	Магістр	Всього (7+8)	Жінок	Чоловіків		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Економіка	39	47	86	36	50	34	-	34	16	18	120	-
Облік і оподаткування	34	13	47	30	17	24	-	24	8	16	71	-
Менеджмент	16	-	16	7	9	-	-	-	-	-	16	-
Туризм	14	-	14	5	9	-	-	-	-	-	14	-
Екологія	78	-	78	22	56	55	-	55	12	43	133	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	139	80	219	8	211	60	32	92	17	75	311	-
Комп'ютерні науки	13	-	13	2	11	-	-	-	-	-	13	-
Агроінженерія	165	112	277	4	273	62	31	93	5	88	370	-
Галузеве машинобудування	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Садово-паркове господарство	40	-	40	12	28	24	-	24	6	18	64	-
Лісове господарство	50	-	50	4	46	-	-	-	-	-	50	-
РАЗОМ	589	252	841	130	711	259	63	322	64	258	1163	

Таблиця 5.1.2.

Кількість студентів, які навчаються за держзамовленням

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	Денна			Заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Економіка	19	4	23	12	-	12	35
Облік і оподаткування	17	-	17	14	-	14	31
Менеджмент	12	-	12	-	-	-	12
Туризм	13	-	13	-	-	-	13
Екологія	58	-	58	35	-	35	93
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	103	4	107	13	-	13	120
Комп'ютерні науки	13	-	13	-	-	-	13
Агроінженерія	116	2	118	35	5	40	158
Галузеве машинобудування	1	-	1	-	-	-	1
Садово-паркове господарство	20	-	20	8	-	8	28
Лісове господарство	24	-	24	-	-	-	24
РАЗОМ	396	10	406	117	5	122	528

Таблиця 5.1.3.

Кількість студентів, які навчаються за контрактом

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	Денна			Заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Економіка	20	43	63	22	-	22	85
Облік і оподаткування	17	13	30	10	-	10	40
Менеджмент	4	-	4	-	-	-	4
Туризм	1	-	1	-	-	-	1
Екологія	20	-	20	20	-	20	40
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	36	76	112	47	32	79	191
Комп'ютерні науки	-	-	-	-	-	-	-
Агроінженерія	49	110	159	27	26	53	212
Галузеве машинобудування	-	-	-	-	-	-	-
Садово-паркове господарство	20	-	20	16	-	16	36
Лісове господарство	26	-	26	-	-	-	26
РАЗОМ	193	242	435	142	58	200	635

Кількість студентів випускного курсу, які були відраховані до закінчення терміну навчання за неуспішність

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	Денна			Заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Економіка	-	-	-	-	-	-	-
Облік і оподаткування	-	-	-	-	-	-	-
Менеджмент	-	-	-	-	-	-	-
Туризм	-	-	-	-	-	-	-
Екологія	-	-	-	-	-	-	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	-	-	-	-	-	-	-
Комп'ютерні науки	-	-	-	-	-	-	-
Агроінженерія	-	1	1	1	-	1	2
Галузеве машинобудування	-	-	-	-	-	-	-
Садово-паркове господарство	2	-	2	-	-	-	2
Лісове господарство	-	-	-	-	-	-	-
Економіка підприємства	-	-	-	-	-	-	-
Облік і аудит	-	-	-	-	-	-	-
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в агропромисловому комплексі	-	-	-	-	-	-	-
Процеси, машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	-	-	-	-
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	2	1	3	1	-	1	4

Таблиця 5.1.5.

Загальна кількість студентів, прийнятих на навчання станом на 01.01.2021 р.

Спеціальність	Форми навчання														Разом по денній і заочній формах (8+15)
	Денна							Заочна							
	бакалавр			магістр			Всього (2+5)	бакалавр			магістр			Всього (9+12)	
	всього	повний термін	за скороченим терміном	всього	повний термін	за скороченим терміном		всього	повний термін	за скороченим терміном	всього	повний термін	за скороченим терміном		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Економіка	13	9	4	21	21	-	34	10	8	2	-	-	-	10	44
Облік і оподаткування	17	10	7	-	-	-	17	10	8	2	-	-	-	10	27
Менеджмент	9	9	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9
Туризм	14	6	8	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	14
Екологія	27	12	15	-	-	-	27	7	6	1	-	-	-	7	34
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	59	4	55	29	29	-	88	8	3	5	12	12	-	20	108
Комп'ютерні науки	13	1	12	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	13
Агроінженерія	60	18	42	62	62	-	122	5	3	2	16	16	-	21	143
Галузеве машинобудування	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Садово-паркове господарство	14	7	7	-	-	-	14	5	3	2	-	-	-	5	19
Лісове господарство	27	9	18	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	27
РАЗОМ	253	85	168	112	112	-	365	45	31	14	28	28	-	73	438

Таблиця 5.1.6.

Прийом студентів за державним замовленням у 2020 р.

Спеціальність	Форми навчання													Разом по денній і заочній формах (8+15)	
	Денна							Заочна							
	бакалавр			магістр			Всього (2+5)	бакалавр			магістр				Всього (9+12)
	всього	повний термін	за скороченим терміном	всього	повний термін	за скороченим терміном		всього	повний термін	за скороченим терміном	всього	повний термін	за скороченим терміном		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Економіка	9	6	3	-	-	-	9	5	5	-	-	-	-	5	14
Облік і оподаткування	11	6	5	-	-	-	11	6	6	-	-	-	-	6	17
Менеджмент	7	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	7
Туризм	13	5	8	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	13
Екологія	26	11	15	-	-	-	26	5	5	-	-	-	-	5	31
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	51	4	47	-	-	-	51	4	3	1	-	-	-	4	55
Комп'ютерні науки	13	1	12	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	13
Агроінженерія	49	11	38	-	-	-	49	3	1	2	-	-	-	3	52
Галузеве машинобудування	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Садово-паркове господарство	10	6	4	-	-	-	10	4	3	1	-	-	-	4	14
Лісове господарство	23	6	17	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	23
РАЗОМ	212	63	149	-	-	-	212	27	23	4	-	-	-	27	239

Таблиця 5.1.7.

Прийом студентів на навчання за контрактом у 2020 р.

Спеціальність	Форми навчання														Разом по денній і заочній формах (8+15)
	Денна							Заочна							
	бакалавр			магістр			Всього (2+5)	бакалавр			магістр			Всього (9+12)	
	всього	повний термін	за скороченим терміном	всього	повний термін	за скороченим терміном		всього	повний термін	за скороченим терміном	всього	повний термін	за скороченим терміном		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Економіка	4	3	1	21	21	-	25	5	3	2	-	-	-	5	30
Облік і оподаткування	6	4	2	-	-	-	6	4	2	2	-	-	-	4	10
Менеджмент	2	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Туризм	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Екологія	1	1	-	-	-	-	1	2	1	1	-	-	-	2	3
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	8	-	8	29	29	-	37	4	-	4	12	12	-	16	53
Комп'ютерні науки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Агроінженерія	11	7	4	62	62	-	73	2	2	-	16	16	-	18	91
Галузеве машинобудування	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Садово-паркове господарство	4	1	3	-	-	-	4	1	-	1	-	-	-	1	5
Лісове господарство	4	3	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4
РАЗОМ	41	22	19	112	112	-	153	18	8	10	28	28	-	46	199

Прийом сільської молоді до бакалаврату за державним замовленням

Спеціальність	Денна форма	Заочна форма	Разом
Економіка	4	1	5
Облік і оподаткування	4	2	6
Менеджмент	2	-	2
Туризм	7	-	7
Екологія	13	3	16
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	24	2	26
Комп'ютерні науки	6	-	6
Агроінженерія	27	1	28
Галузеве машинобудування	-	-	-
Садово-паркове господарство	3	1	4
Лісове господарство	11	-	11
РАЗОМ	101	10	111

Таблиця 5.1.9.

**Кількість студентів поновлених та переведених на навчання за державним
замовленням**

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	Денна			Заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Економіка	-	-	-	-	-	-	-
Облік і оподаткування	-	-	-	-	-	-	-
Менеджмент	-	-	-	-	-	-	-
Екологія	-	-	-	-	-	-	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	1	-	1	-	-	-	1
Агроінженерія	-	-	-	-	-	-	-
Галузеве машинобудування	-	-	-	-	-	-	-
Садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-
Лісове господарство	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	1	-	1	-	-	-	1

Кількість студентів поновлених та переведених на навчання за контрактом

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	Денна			Заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Економіка	-	1	1	1	-	1	2
Облік і оподаткування	-	-	-	1	-	1	1
Менеджмент	-	-	-	-	-	-	-
Екологія	-	-	-	-	-	-	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	-	-	-	1	-	1	1
Агроінженерія	3	-	3	2	-	2	5
Галузеве машинобудування	-	-	-	-	-	-	-
Садово-паркове господарство	-	-	-	1	-	1	1
Лісове господарство	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	3	1	4	6	-	6	10

Таблиця 5.1.11.

Конкурс абітурієнтів на денну форму навчання у розрізі спеціальностей

Спеціальність	На держбюджет
ОС «Бакалавр»	
Економіка	1,67
Облік і оподаткування	1,34
Менеджмент	1,67
Туризм	2
Екологія	1,82
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	0,91
Комп'ютерні науки	2,4
Агроінженерія	1,92
Галузеве машинобудування	0,2
Садово-паркове господарство	1,34
Лісове господарство	1,2
Економіка	3
Облік і оподаткування	2,8
Екологія	1,34
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	1,53
Агроінженерія	1,08
Садово-паркове господарство	2
Лісове господарство	1,17
Комп'ютерні науки	2,16
Туризм	1,75
СЕРЕДНІЙ	1,66
ОС «Магістр»	
Економіка	-
Облік і оподаткування	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	-
Агроінженерія	-
СЕРЕДНІЙ	-
СЕРЕДНІЙ по ВП	1,66

Таблиця 5.1.12.

Конкурс абітурієнтів на заочну форму навчання у розрізі спеціальностей

Спеціальність	На держбюджет
ОС «Бакалавр»	
Економіка	1
Облік і оподаткування	1
Екологія	1,2
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	0,5
Агроінженерія	0,5
Садово-паркове господарство	0,8
Економіка	-
Облік і оподаткування	-
Екологія	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	8
Агроінженерія	1
Садово-паркове господарство	2
СЕРЕДНІЙ	1,77
ОС «Магістр»	
Економіка	-
Облік і оподаткування	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	-
Агроінженерія	-
СЕРЕДНІЙ	-
СЕРЕДНІЙ по ВП	1,77

Таблиця 5.1.13.

Загальна чисельність студентів, яка навчається у ВП НУБіП України
(станом на 1 грудня 2020 року)

Назва ВП НУБіП України	Усього		«Молодший спеціаліст»				«Бакалавр»				«Магістр»				Усього
			Денна форма		Заочна форма		Денна форма		Заочна форма		Денна форма		Заочна форма		
	дб	юр/фіз	дб	юр/фіз	дб	юр/фіз	дб	юр/фіз	дб	юр/фіз	дб	юр/фіз	дб	юр/фіз	
«Бережанський агротехнічний інститут»	528	635	-	-	-	-	396	193	117	142	10	242	5	58	1163
Усього	1163		-		-		589		259		252		63		
			-				848				315				

Таблиця 5.1.14.

Інформація про прийом студентів до ВП НУБіП України у 2020 році

Назва ВП НУБіП України	«Фаховий молодший бакалавр»				«Бакалавр»				«Магістр»				Усього
	денна ф.н		заочна ф.н		денна ф.н		заочна ф.н		денна ф.н		заочна ф.н		
	Держ. бюджет	За кошти фіз. юр. осіб	Держ. бюджет	За кошти фіз. юр. осіб	Держ. бюджет	За кошти фіз. юр. осіб	Держ. бюджет	За кошти фіз. юр. осіб	Держ. бюджет	За кошти фіз. юр. осіб	Держ. бюджет	За кошти фіз. юр. осіб	
«Бережанський агротехнічний інститут»	-	-	-	-	212	41	27	18	-	112	-	28	438
Усього	-		-		253		45		112		28		
	-				298				140				

Таблиця 5.1.15.

Середня кількість поданих заяв абітурієнтами до ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» в розрізі спеціальностей

Назва спеціальності	Фаховий молодший бакалавр		Бакалавр	
	ДФ	ЗФ	ДФ	ЗФ
Економіка	-	-	14	6
Облік і оподаткування	-	-	14	6
Менеджмент	-	-	16	-
Туризм	-	-	16	-
Екологія	-	-	23	6
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	-	-	43	7
Комп'ютерні науки	-	-	19	-
Агроінженерія	-	-	40	4
Галузеве машинобудування	-	-	2	-
Садово-паркове господарство	-	-	12	4
Лісове господарство	-	-	18	-

6. ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

6.1. Ступенева система освіти

6.1.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Ступенева система освіти надає широкі можливості для задоволення освітніх потреб студента і підвищує гнучкість підготовки фахівців та рівень їх соціального захисту в умовах змін, запитів економіки і ринку праці.

Вона забезпечує здобуття бажаної кваліфікації чи її підвищення за певним напрямом професійного спрямування або спеціальністю і базується на відповідних освітньо-професійних програмах підготовки фахівців. Система розроблена на основі глибокого вивчення особливостей вищої освіти і охоплює всі ступені, які визначені законом України “Про освіту” та Постановою Кабінету Міністрів України “Про ступеневу освіту”.

Інститут разом з НУБіП України реалізує ступеневу систему підготовки фахівців за схемою:

«Бакалавр» → «Магістр».

На сьогодні підготовка бакалаврів, магістрів проводиться за уніфікованими навчальними планами для ЗВО НУБіП України. Погоджено також навчальні плани підготовки бакалаврів за скороченим терміном.

У 2020 р.:

– продовжив навчання в **інституті** за денною формою навчання 81 випускник, з них бакалаврів на ОПП магістрів – 81 особа;

– продовжили навчання в **інституті** за заочною формою навчання 18 випускників, з них бакалаврів на ОПП магістрів – 18 осіб.

У 2020 р. за ступеневою системою продовжили навчання у **базовому закладі (м. Київ) НУБіП України**:

– за заочною формою навчання 28 випускників, з них бакалаврів на ОПП магістрів – 28 осіб.

6.2. Організація нових кафедр, лабораторій

6.2.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

В 2020 р. внесено зміни у структуру ВП:

- введена в експлуатацію навчальна лабораторія web-технологій та web-дизайну (наказ № 28 від 19.08.2020 р.);
- створено навчальну лабораторію «Консалтингу і туризму» (наказ № 315-К від 01.09.2020 р.);
- спільно з ПАТ «Ельворті» створено навчально-наукову лабораторію «Посівних та ґрунтообробних машин» (наказ № 324-К від 07.09.2020 р.).

Таблиця 6.2.1.

Діяльність ВП НУБіП України щодо вдосконалення структури закладів у 2020 році

Назва ВП	Заходи щодо реорганізації
«Бережанський агротехнічний інститут»	введена в експлуатацію навчальна лабораторія web-технологій та web-дизайну
	створено навчальну лабораторію «Консалтингу і туризму»
	створено навчально-наукову лабораторію «Посівних та ґрунтообробних машин»

6.3. Організація практичного навчання студентів

6.3.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Інститут має власну базу для проведення навчальних і виробничих практик:

- навчально-виробнича майстерня – 1, площею 1348 м² з дільницями – 10: слюсарною, токарною, ковальською, зварювальною, ремонту автотракторних двигунів, обкатки та випробування двигунів, столярною, станція технічного обслуговування автомобілів, автотрактородром, площадки зберігання сільськогосподарської техніки;

- навчально-виробничі лабораторії – 8: систем живлення двигунів внутрішнього згоряння; ремонту електрообладнання сільськогосподарської техніки; вузлів гідравлічних начіпних систем; контрольно-вимірювальних приладів та засобів автоматики; електродвигунів; визначення якості паливо-мастильних матеріалів; перевірки трансформаторів та індивідуальних засобів захисту; розвитку біотехнологій;

- навчально-науково-виробнича база – розсадник декоративних культур, площею 0,9 га; еколого-природничий заказник «Голицький», площею 60 га;

- тепличне господарство з 3-х теплиць площею, 0,036 га.

Укладено відповідні договори про співпрацю із 4 базовими господарствами.

За звітний рік у базових господарствах проведено 112 лабораторних і практичних занять, 18 навчальних і 11 виробничих практик.

Характеристика навчально-виробничої бази ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» наведена у табл. 6.3.1.1.

Виробничо-практична діяльність

У ВП діють 12 навчально-виробничих дільниць: зварювальна; ковальська; слюсарна; механічного обробітку металів; ремонту автотракторних двигунів; ремонту систем живлення; ремонту і регулювання ходової частини автомобілів; механічного обробітку деревини; столярна; виготовлення меблів; виготовлення бетонних виробів; ремонту електродвигунів.

У 2020 р. працівниками навчально-виробничої майстерні виконано такі роботи:

- ремонт котелень та теплотраси;
- проведено поточний ремонт автомобіля, двигуна автомобіля ГАЗ-3505, ремонт ходової частини учбового автомобіля ВАЗ-2121 «Нива», ремонт паливної апаратури трактора МТЗ-82.

Під час навчальних практик студенти виготовляли для реалізації населення декоративні решітки на вікна, городній інвентар, елементи огорожі; точили муфти та згони.

Студенти, разом з майстрами виробничого навчання проводили ремонтно-обслуговувальні роботи для автомобілів: шиномонтаж, регулювання розвалу і сходження коліс, ремонт двигунів, вузлів та агрегатів; виконували польові та транспортні роботи.

У 2020 р. на навчально-виробничій базі інституту проводилися такі роботи:

- вирощено 1164 штуки саджанців декоративних рослин на суму 14,8 тис. грн.

Грошові надходження від виробничо-практичної діяльності за звітний період склали 753 526 грн.

Професійна підготовка

Професійна підготовка студентів проводиться за 14 ліцензованими робітничими професіями.

Загальна кількість слухачів – 848 студентів денної і заочної форм навчання та 92 особи населення регіону.

Грошові надходження від платних послуг за професійне навчання за звітний період склали 439 тис. грн.

Створено базу даних з робітничих професій в системі ЄДЕБО.

До проведення індивідуального навчання з керування трактором залучалися трактори «Джон-Дір 8530» та «FEND-9530», які надала фірма «Захід Агро – МХП».

Проведено 4-и конкурси професійної майстерності «Кращий за робітничою професією» (електрогазоварник, тракторист-машиніст, водій, електромонтажник).

Навчально-методичне забезпечення практичного навчання

Для усіх навчальних та виробничих практик розроблено навчально-методичні комплекси, до складу яких входять: програми, щоденники, звіт, методичні вказівки.

У 2020 р. підготовлено навчальні матеріали для проведення практик:

1. Оновлено базу НМК навчальних та виробничих практик.
2. Проведено поновлення навчально-методичної документації: робочих програм, щоденників – звітів, договорів про співпрацю та угод про проведення практик.
3. Поновлено договори про співпрацю з 4-ма базовими господарствами.
4. З керівниками практик проведено 2 методичні семінари.
5. Постійно здійснювався контроль за проведенням навчальних практик.
6. Продовжувалися роботи з формування бази даних з робітничих професій в системі ЄДЕБО.

Таблиця 6.3.1.1

Власна база практичного навчання ВП НУБІП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Показник	Загальна площа земель, га	Площа ріллі, га	Ставки, га	Виноградники, га	Сад, га	Теплиця, га	Кількість голів:			Кількість корів / валовий надій молока, центнерів	Види с.-г. культур, що вирощуються, ц/га	Види плодовоовочевих культур, що вирощуються, т/га	Навчально-виробничі підрозділи, к-сть*	Наявна с.г. техніка		
							ВРХ	Свиней	Птиці					Назва	Тип	К-сть
	0,09	-	-	-	-	0,09	-	-	-	-	-	-	Трактор	МТЗ-82	2	
	«Розсадники дендрологічних культур»													Трактор	МТЗ-80	3
														Плуг	ПЛН-3-35	4
														Культиватор	КПС – 4Г	3
														Розкидач органічних добрив	РОУ – 5	1
														Сівалка	СЗ-3,6	2
														Сівалка	СПН – 6	2
														Оприскувач	ОП – 2000	1
														Картоплесаджалка	КСМ – 4	1
														Культиватор	КРН – 4,2	1
														Косарка	КРН – 2,1	1
														Культиватор	КПЗ – 9,7	1

6.4. Підготовка магістрів за освітніми програмами.

6.4.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Підготовка фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти здійснюється за освітньо-професійними програмами: «Економіка підприємства», «Облік і аудит», «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», «Агроінженерія».

6.5. Організація навчального процесу у закладі I-III р.а.

6.5.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Підрозділ здійснює підготовку фахівців за 4 спеціальностями освітнього ступеня «Магістр», 11 спеціальностями освітнього ступеня «Бакалавр», а також проводить підготовку кваліфікованих робітників за 14 робітничими професіями, табл. 6.5.1

Таблиця 6. 5.1.

Робітничі професії				
№ з/п	Код за Державним класифікатором України	Назва професії	Види професійної підготовки	Ліцензований обсяг
1.	8331	Тракторист-машиніст сільського господарства (категорія А)	ПТН	90
2.	7212	Електрогазозварник	ПТН	30
3.	2721	Коваль ручного кування	ПТН	30
4.	8322	Водій автотранспортних засобів категорії «В»	ПТН	90
5.	8322	Водій автотранспортних засобів категорії «В», «С», «С 1»	ПТН	90
6.	4112	Оператор комп'ютерного набору	ПТН	90
7.	4115	«Секретар керівника (організації, підприємства, установи)»	ПТН	30
8.	5220	Продавець продовольчих товарів	ПТН	30
9.	8159	Лаборант хімічного аналізу	ПТН	30
10.	6113	Квітникар	ПТН	30
11.	7241	Електромонтер	ПТН	20
12.	7241	Електромонтажник	ПТН	20
13.	6123	Бджоляр	ПТН	30
14.	7436	Швачка	ПТН	15

У ВП запроваджено рейтингову оцінку роботи викладачів.

У ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» розроблено та запроваджено: «Положення про визнання результатів навчання для здобувачів вищої освіти»; «Положення про екзамени та заліки»; «Порядок формування та вибору студентами вибірових дисциплін освітніх програм»; «Положення про порядок перевірки наукових, навчально-методичних, магістерських, бакалаврських та інших робіт на наявність плагіату»; «Положення про підготовку і захист магістерської роботи»; «Положення про планування та облік роботи науково-педагогічних працівників на 2020-2021 н.р.»; «Положення про освітні програми»; «Положення про порядок визнання результатів навчання, отриманих у неформальній та/або інформальній освіті»; «Положення про порядок переведення, відрахування та поновлення здобувачів вищої освіти»; «Положення про індивідуальний навчальний план здобувача»; «Положення про силабус навчальної дисципліни»; «Положення про попередження та протидію сексуальним домаганням і дискримінації»; «Положення про факультет енергетики та електротехніки»; «Положення про вчену раду факультету енергетики та електротехніки»; «Положення про факультет економіки і природокористування»; «Положення про вчену раду факультету економіки і

природокористування»; «Положення про агроінженерний факультет»; «Положення про вчену раду агроінженерного факультету»; «Положення про наукову бібліотеку»; «Положення про наглядову раду»; «Положення про кадрову (конкурсну) комісію»; «Положення про конкурсний відбір та призначення на посади наукових, науково-педагогічних і педагогічних працівників»; «Положення про директорат»; «Положення про голову студентської організації факультету»; «Про старосту академічної групи»; «Тимчасовий порядок проведення літньої екзаменаційної сесії 2019-2020 н.р. у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» в умовах карантину»; «Тимчасовий порядок проведення практичного навчання студентів ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» у весняному семестрі 2019-2020 н.р. в умовах карантину»; «Тимчасовий порядок дистанційної роботи екзаменаційних комісій у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» у 2019-2020 н.р. в умовах карантину»; «Тимчасовий порядок дистанційної роботи екзаменаційних комісій у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» у 2020-2021 н.р. в умовах адаптивного карантину»; «Тимчасовий порядок проведення зимової екзаменаційної сесії 2020-2021 н.р. у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» в умовах адаптивного карантину»; «Положення про затвердження нормативів визначення чисельності посад науково-педагогічних працівників у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»».

За звітний період проведено: 3 семінари для викладачів з питань організації освітнього процесу.

Підрозділ в комплексі з НУБіП України реалізує ступеневу підготовку фахівців за узгодженими навчальними планами, у т.ч. за скороченими термінами навчання за 9 спеціальностями.

Таблиця 6. 5.2.

Назва підготовки бакалаврів за скороченим терміном у 2020 році

ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» (спеціальності)
Економіка
Облік і оподаткування
Туризм
Екологія
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Комп'ютерні науки
Агроінженерія
Садово-паркове господарство
Лісове господарство

Таблиця 6. 5.3.

**Перелік напрямів і спеціальностей підготовки фахівців,
за якими планується проведення акредитаційних і ліцензійних експертиз
у 2021 році, в розрізі ВП НУБіП України**

№	Шифр та найменування напрямку (спеціальності)
Акредитаційна експертиза освітніх програм на підготовку фахівців за другим (магістерським) рівнем вищої освіти ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»	
1.	051 Економіка
2.	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
3.	208 Агроінженерія

За звітний період викладачами видано:

– 3 навчальних посібники за рекомендацією Вчених рад НУБіП України, інших ЗВО;

– 38 методичних розробок за рекомендацією кафедр НУБіП України, інших ЗВО;

– 77 методичних розробок за рекомендацією закладу.

Інформація про методичні розробки викладачів подана в додатках.

Сформовано навчально-методичні комплекси усіх дисциплін для підготовки фахівців ОС «Бакалавр», «Магістр» усіх спеціальностей та форм навчання.

Створена єдина база навчальних матеріалів на основі платформи Moodle для всіх спеціальностей, на якій розміщено 364 електронних навчальних курсів.

Розроблено НМК курсового і дипломного проектування та практичного навчання.

В структурних підрозділах (навчальний відділ, деканат, кафедра) сформовано навчально-методичну документацію для усіх спеціальностей у відповідності до вимог НУБіП України.

Для контролю за навчальним процесом проведено:

– 49 відкритих занять;

– взаємовідвідувань 526 занять;

– 64 зрізів залишкових знань за результатами екзаменаційних сесій;

– кількість проведених директорських контрольних робіт – 42;

– анкетування студентів на всіх факультетах – 2 рази в н.р.;

– підвищення професійної компетентності науково-педагогічних працівників здійснювалось на науково-методичних семінарах: «Підвищення якості вищої освіти: сучасні вимоги та підходи», «Академічна доброчесність як інструмент забезпечення якості освіти», «Розширення можливостей реалізації форм академічної мобільності здобувачів вищої освіти і викладачів ЗВО».

Таблиця 6. 5.4.

Видання підручників, посібників, методичних розробок

Назва ВП НУБіП України	Навчально-методична література 2020 р.			Усього
	підручників	посібників	Методичних розробок за рекомендацією вчених рад, кафедр НУБіП України, інших ВНЗ	
«Бережанський агротехнічний інститут»	-	3	38	41
Всього	-	3	38	41

6.6. Підготовка іноземних студентів та стажування студентів ВП НУБіП України в іноземних закладах вищої освіти

6.6.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

В інституті іноземні студенти не навчаються.

Студенти інституту не стажувалися в іноземних закладах вищої освіти.

6.7. Підготовка студентів ВП НУБіП України іноземними мовами

6.7.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Підготовка студентів в інституті не ведеться іноземними мовами.

Вивчення іноземних мов студентами освітніх ступенів бакалавра та магістра здійснюється протягом всього терміну навчання.

Для студентів та викладачів запроваджена додаткова курсова підготовка з вивчення іноземних мов (англійська, німецька).

6.8. Випуск студентів

6.8.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Загальна кількість випускників у 2020 р. становить 454 особи. У т.ч.:

– за державним замовленням – 110 осіб, що складає 24 % від загального випуску.

З них:

• денної форми навчання - 96 осіб, ОС «Бакалавр» - 86 осіб, ОС «Магістр» - 10 осіб;

• заочної форми навчання - 14 осіб, ОС «Бакалавр» - 14 осіб, табл. 6.8.1.2.

– за контрактом - 344 особи, що складає 76 % від загального випуску. З них:

• денної форми навчання - 250 осіб, ОС «Бакалавр» - 122 особи, ОС «Магістр» - 128 осіб;

• заочної форми навчання - 94 особи, ОС «Бакалавр» - 58 осіб, ОС «Магістр» - 36 осіб, табл. 6.8.1.3.

У порівнянні з попереднім роком загальна кількість випускників зменшилась на 132 (22,5 %), з них ОС «Бакалавр» зменшилась на 105 (27,3 %), ОС «Магістр» зменшилась на 27 (13,4 %).

Кількість студентів, які отримали диплом з відзнакою 25 осіб, що складає 6 % від загального випуску. З них:

– денної форми навчання 24 особи, ОС «Бакалавр» 10 осіб, ОС «Магістр» 14 осіб;

– заочної форми навчання 1 особа, ОС «Бакалавр» - 1 особа табл. 6.8.1.5.

У порівнянні з попереднім роком кількість студентів, які отримали диплом з відзнакою, зменшилась на 10 осіб (28,6 %).

Кількість студентів, які склали Державний іспит, захистили дипломний проект на «4» і «5» становить 411 осіб, що складає 91 % від загального випуску. З них:

– денної форми навчання 321 особа, ОС «Бакалавр» 190 осіб, ОС «Магістр» 131 особа;

– заочної форми навчання 90 осіб, ОС «Бакалавр» 59 осіб, ОС «Магістр» 31 особа, табл. 6.8.1.7.

У порівнянні з попереднім роком кількість студентів, які склали Державний іспит, захистили дипломний проект на «4» і «5», зменшилась на 66 осіб (13,8%).

Середній бал з дисциплін, що входять у додаток до диплома, складає:

– за денною формою навчання 4,2, на ОС «Бакалавр» 4,0, ОС «Магістр» 4,3;

– за заочною формою навчання 4,1, на ОС «Бакалавр» 4,1, ОС «Магістр» 4,1, табл. 6.8.1.4.

Кількість студентів, які виконали диплом на замовлення підприємства складає 38 осіб за денною формою навчання, на ОС «Бакалавр» 19, ОС «Магістр» 19, табл. 6.8.1.6.

Кількість замовлень з виробництва на випускників денної форми навчання наведена у табл. 6.8.1.8. У порівнянні з попереднім роком кількість замовлень зменшилося на 4 особи.

Кількість випускників денної форми навчання працевлаштованих за фахом наведена у табл. 6.8.1.9. У порівнянні з попереднім роком їх кількість збільшилася на 52 особи (24,4 %).

Кількість випускників, які продовжили навчання у ЗВО III-IV рівнів акредитації склала 99 осіб, що складає 22 % від загального випуску.

З них випускників: денної форми навчання 81 особа (18 %), заочної форми навчання 18 осіб (4 %);

бакалаврів 99 осіб (22 %).

У 2020 р. продовжили навчання у НУБіП України 28 осіб, у т.ч. на ОПП: «Магістр» 28 осіб заочної форми навчання.

Таблиця 6.8.1.1.

Загальна кількість випускників у 2020 р.

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (5+9)	Кількість студентів, які одержали робітничу професію
	денна			заочна				
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Економіка	27	25	52	14	-	14	66	66
Облік і оподаткування	24	13	37	7	-	7	44	44
Екологія	22	-	22	-	-	-	22	22
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	61	50	111	18	20	38	149	149
Агроінженерія	59	50	109	13	16	29	138	138
Садово-паркове господарство	15	-	15	-	-	-	15	15
Економіка підприємства	-	-	-	5	-	5	5	5
Облік і аудит	-	-	-	5	-	5	5	5
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-	5	-	5	5	5
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	5	-	5	5	5
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	208	138	346	72	36	108	454	454

Таблиця 6. 8. 1.2.

Кількість випускників у 2020 р., які навчались за державним замовленням

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)	Кількість студентів, які одержали робітничу професію
	денна			заочна				
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Економіка	2	4	6	3	-	3	9	9
Облік і оподаткування	1	-	1	1	-	1	2	2
Екологія	13	-	13	-	-	-	13	13
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	19	4	23	3	-	3	26	26
Агроінженерія	50	2	52	2	-	2	54	54
Садово-паркове господарство	1	-	1	-	-	-	1	1
Економіка підприємства	-	-	-	-	-	-	-	-
Облік і аудит	-	-	-	3	-	3	3	3
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-	2	-	2	2	2
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	-	-	-	-	-
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	86	10	96	14		14	110	110

Таблиця 6. 8. 1.3.

Кількість випускників у 2020 р., які навчались за контрактом

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)	Кількість студентів, які одержали робітничу професію
	денна			заочна				
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Економіка	25	21	46	11	-	11	57	57
Облік і оподаткування	23	13	36	6	-	6	42	42
Екологія	9	-	9	-	-	-	9	9
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	42	46	88	15	20	35	123	123
Агроінженерія	9	48	57	11	16	27	84	84
Садово-паркове господарство	14	-	14	-	-	-	14	14
Економіка підприємства	-	-	-	5	-	5	5	5
Облік і аудит	-	-	-	2	-	2	2	2
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-	3	-	3	3	3
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	5	-	5	5	5
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	122	128	250	58	36	94	344	344

**Середній бал з дисциплін,
що входять у додаток до диплома випускників 2020 р.**

Спеціальність	Форми навчання			
	денна		заочна	
	Бакалавр	Магістр	Бакалавр	Магістр
Економіка	4,1	4,4	4,2	-
Облік і оподаткування	4,3	4,3	4,1	-
Екологія	4,5	-	-	-
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	3,9	4,2	3,8	4,0
Агроінженерія	3,6	4,4	4,2	4,2
Садово-паркове господарство	3,8	-	-	-
Економіка підприємства	-	-	4,4	-
Облік і аудит	-	-	4,3	-
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	3,7	-
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	4,0	-
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-	-
РАЗОМ	4,0	4,3	4,1	4,1

Таблиця 6.8.1.5.

Кількість студентів, які отримали диплом з відзнакою

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	денна			заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Економіка	1	7	8	1	-	1	9
Облік і оподаткування	3	7	10	-	-	-	10
Екологія	1	-	1	-	-	-	1
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	2	-	2	-	-	-	2
Агроінженерія	3	-	3	-	-	-	3
Садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-
Економіка підприємства	-	-	-	-	-	-	-
Облік і аудит	-	-	-	-	-	-	-
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-	-	-	-	-
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	-	-	-	-
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	10	14	24	1	0	1	25

Таблиця 6.8.1.6.

**Кількість студентів, які виконали диплом на замовлення підприємств або
отримали рекомендації ЕК на впровадження**

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	денна			заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Економіка	2	5	7	2	-	2	9
Облік і оподаткування	3	4	7	1	-	1	8
Екологія	-	-	-	-	-	-	
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	4	5	9	5	3	8	17
Агроінженерія	7	5	12	3	2	5	17
Садово-паркове господарство	3	-	3	-	-	-	3
Економіка підприємства	-	-	-	-	-	-	-
Облік і аудит	-	-	-	-	-	-	-
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-	-	-	-	-
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	-	-	-	-
Лісове і садово- паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	19	19	38	11	5	16	54

Таблиця 6.8. 1.7.

**Кількість студентів, які склали державний іспит, захистили дипломний проект
(роботу) на “4” і “5”**

Спеціальність	Форми навчання						Разом по денній і заочній формах (4+7)
	денна			заочна			
	Бакалавр	Магістр	Всього (2+3)	Бакалавр	Магістр	Всього (5+6)	
1	2	3	4	5	6	17	8
Економіка	24	22	46	13	-	13	59
Облік і оподаткування	23	12	35	6	-	6	41
Екологія	20	-	20	-	-		20
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	58	49	107	16	18	34	141
Агроінженерія	54	48	102	12	13	25	127
Садово-паркове господарство	11	-	11	-	-		11
Економіка підприємства	-	-	-	4	-	4	4
Облік і аудит	-	-	-	3	-	3	3
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-	3	-	3	3
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	2	-	2	2
Лісове і садово- паркове господарство	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	190	131	321	59	31	90	411

**Кількість замовлень з виробництва на випускників
денної форми навчання 2020 р.**

Спеціальність	Бакалавр	Магістр	Всього
Економіка	3	10	13
Облік і оподаткування	2	7	9
Екологія	2	-	2
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	5	4	9
Агроінженерія	1	19	20
Садово-паркове господарство	-	-	-
Економіка підприємства	-	-	-
Облік і аудит	-	-	-
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-
РАЗОМ	13	40	53

Кількість працевлаштованих випусників денної форми навчання у 2020 р.

Спеціальність	Бакалавр		Магістр		Всього	
	Всього	В т.ч. за фахом	Всього	В т.ч. за фахом	Всього	В т.ч. за фахом
Економіка	18	18	25	25	43	43
Облік і оподаткування	21	21	13	13	34	34
Екологія	22	22	-	-	22	22
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	38	38	50	50	88	88
Агроінженерія	13	13	50	50	63	63
Садово-паркове господарство	15	15	-	-	15	15
Економіка підприємства	-	-	-	-	-	-
Облік і аудит	-	-	-	-	-	-
Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	-	-	-	-	-	-
Енергетика та електротехнічні системи в АПК	-	-	-	-	-	-
Процеси машини та обладнання агропромислового виробництва	-	-	-	-	-	-
Лісове і садово-паркове господарство	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ	127	127	138	138	265	265

Таблиця 6.8 1.10.

Інформація про чисельність випускників ВП НУБіП України у 2020 році

Назва ВП НУБіП України	ОПС «Фаховий молодший бакалавр»				ОС «Бакалавр»				ОС «Магістр»				Усього
	денна ф.н		заочна ф.н		денна ф.н		заочна ф.н		денна ф.н		заочна ф.н		
	держ. бюдж.	фіз. юр. осіб	держ. бюдж.	фіз. юр. осіб	держ. бюдж.	фіз. юр. осіб	держ. бюдж.	фіз. юр. осіб	держ. бюдж.	фіз. юр. осіб	держ. бюдж.	фіз. юр. осіб	
«Бережанський агротехнічний інститут»	-	-	-	-	86	122	14	58	10	128	-	36	454
Усього	-		-		208		72		138		36		
	-				280				174				

Таблиця 6.8 1.11.

Кількість випускників ВП НУБіП України, які вступили до навчання до базового закладу на ОС Бакалавр, 2019 – 2020 роки

Назва ВП НУБіП України	Форма навчання	ОС «Бакалавр»						
		у 2019 році		Всього 2019 р	у 2020 році		Всього 2020 р	Різниця
		Держ. бюджет	Контракт		Держ. бюджет	Контракт		
«Бережанський агротехнічний інститут»	Денна	-	-	-	-	-	-	-
	Заочна	-	-		-	-		
Усього	Денна	-	-	-	-	-	-	-
	Заочна	-	-	-	-	-	-	-
	Разом	-	-	-	-	-	-	-

Таблиця 6.8 1.12.

Кількість випускників ВП НУБіП України, які вступили до навчання до базового закладу на ОС Магістр, 2019 – 2020 роки

Назва ВП НУБіП України	Форма навчання	ОС «Магістр»						
		у 2019 році		Всього 2019 р.	у 2020 році		Всього 2020 р.	Різниця
		Держ. бюджет	Контракт		Держ. бюджет	Контракт		
«Бережанський агротехнічний інститут»	Денна	-	-	54	-	-	28	26
	Заочна	-	54		-	28		
Денна форма навчання		-	-	-	-	-	-	
Заочна форма навчання		-	54	54	-	28	28	26
Усього			54	54	-	28	28	26

6.9. Впровадження інформаційних технологій в навчальний процес

6.9.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

За звітний період викладачами створено:

– 260 навчальних мультимедійних розробок, 10 комп'ютерних програм, 24 навчальних відеофільмів. Інформація подана в таблицях.

Створено 100 % від загальної кількості електронних варіантів НМК дисциплін та система електронних навчальних курсів на базі платформи «Moodle» з виходом в Internet.

В навчальному процесі використовуються наступні інформаційно-комунікаційні технології: мультимедійні презентації лекційного матеріалу, електронні навчальні курси, електронне тестування, організація самостійної роботи студентів з використанням мережевих ресурсів.

Таблиця 6.9.1.1.

Підготовка навчально-методичної літератури в електронній формі

Підручники, навчальні посібники (к-сть)	Методичні розробки (к-сть)	Цикл лекцій з дисципліни (к-сть)	WEB-сторінок	Методичні рекомендації з дипломного проектування	Програми практик
3	73	9	39	3	7

Таблиця 6.9.1.2.

Кількість мультимедійних та комп'ютерних програм, розроблених у 2020 р.

Мультимедійних програм, шт.	Комп'ютерних програм, шт., у т. ч.				
	навчальних	контролюючих	довідкових	розрахункових	АРМ фахівця
10	5	2	1	1	1

Заняття для студентів проводяться у 22 комп'ютерних аудиторіях, в яких розміщено 278 сучасних ПК, 21 лекційній аудиторії з мультимедійними засобами навчання. Комп'ютерні класи об'єднані в мережу з виходом в Internet.

У навчальному закладі використовуються програмні засоби: Windows XP; пакет офісних програм Microsoft Office 2003; пакет графічних програм 3Dmax, Coreldraw, AutoCad, Scad, Lira, Компас, Adobe Illustrator CS; Adobe Photoshop; математичний процесор MathCad; Adobe Reader; браузері Opera, Mozilla, Google Chrome; програми оптичного розпізнавання текстів ABBYY FineReader; програми-перекладача Lingvo 10; тест-програми SuhRav; програми автоматизації економічної діяльності підприємств 1С Підприємство 8.2, М.Е.Doc.

При кафедрі інформаційних технологій та вищої математики функціонує науковий гурток з «Web-програмування» за напрямками роботи: сервіси компанії Google, зокрема Google Analytics – для аналізу роботи сайту інституту, створення Google Forms для моніторингових досліджень у відповідності до завдань; вивчення сітки Bootstrap 4.0; застосування спільного доступу для роботи з документами; розробка сценаріїв побудови ділової графіки для відображення цифрової інформації; вивчення створення перспективи зображень та ефектів анімації за допомогою CSS3.

7. ВИХОВНА ТА КУЛЬТУРНО-МАСОВА І СПОРТИВНА РОБОТА

7.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

За звітний період працювали 5 колективів художньої самодіяльності: Народний студентський аматорський хор, духовий оркестр, театральний гурток «Жар-птиця», танцювальний колектив «Натхнення», вокальний ансамбль, в яких задіяно понад 60 студентів денної форми навчання.

Проведено такі основні заходи:

Літературні вечори та виховні години:

«Боротьба за свободу та незалежність» (до Дня Соборності та Свободи України)

«Мово рідна, слово рідне, Як Вас не любити?»

«Операція «Вісла»

«Біль та сум Чорнобиля»

«Писанка – символ життя»

«Великий терор 1937-1938 років в Україні»

«Мир нам дістався нелегкою ціною»

Мітинг-реквієм: «Сьогодні з неба дивляться вони, Небесна Сотня – славнії сини»

Вечір-реквієм «Кращі з кращих за свободу сміливо стали без вагань»

Вечір пам'яті: «Обірвалось життя»

«Цілую руки Матері»

«Практичне застосування Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»

«Правосвідомість та правова культура громадян»

«Працевлаштування молоді в Україні та зарубіжних країнах»

«Екологічні знання, як результат пізнавальної діяльності людини»

«Яку воду ми п'ємо. Лікувальні властивості трускавецької мінеральної води»

Участь у Всеукраїнській акції «За чисте довкілля»

«Ми – українці, ми – європейці»

Соціально-психологічний тренінг «Особиста гідність»

«Життя людини – найважливіша цінність»

Психологічний тренінг «Бережи здоров'я з молодю!»

«Душу зцілює добро»

Презентація книги Вахтанга Кіпіані «Справа Василя Стуса»

«Життя на продаж»

«Права дитини в сучасному світі»

«Ні – булінгу у інституті»

«Роль прийняття християнства в історії та культурі України»

«Герої нашого часу»

Онлайн презентація: «Голодомор: погляд через роки» (про руйнівні наслідки голодоморів в Україні);

«Так народжувалася держава Україна»

«Ідеали сучасної молоді»

«Сучасні тенденції на ринку праці України»

«Внесок митрополита Андрея Шептицького у розвиток духовності українського народу»

«СНІД: подумай про майбутнє – обери життя»

«Дівчина – майбутня дружина та мати»

Тисячолітній оберіг української родини

Студентська онлайн-презентація: «Стежками рідного краю»

COVID-19 – сучасна проблема людства

Єдність родини у циклі Різдвяних свят

Фотоконкурс: «Моя Alma Mater»

Історичний онлайн фотоальбом: «Вишиванка – єднає нас через роки»

Благодійна акція «Подаруй іграшки»
 Зустрічі студентства з учасниками АТО
 Участь у смолоскипній ході
 Екскурсія: «Стежками історії України» (Чорнобиль, Батурин, Чернігів)
 Екскурсії в музеї міста
 Всеукраїнська акція висадки дерев

Культурно – просвітницькі конференції:

VIII Міжнародна наукова конференція «Бережанська гімназія: сторінки історії»
 V Науково-пізнавальна конференція «Роль студентської та учнівської молоді у боротьбі за незалежність України»
 VIII Міжнародно мовно-літературний конкурс студентської молоді ім. Т. Шевченка

Круглі столи:

«Крути – подвиг героїв»
 «Уклонімося низько до землі тим, хто в серці буде вічно жити...»
 «Шевченкові дні»
 «Жити значить спілкуватись»
 «Академічна доброчесність як системна проблема вищої освіти в Україні»
 «Бережани... слідами великих людей»
 «Нескорений Генерал»
 «День державності на західно-українських землях» (ЗУНР)
 «Волонтерство – запорука впевненості»
 Як вберегтись від COVID-19

Фестивалі:

Прощання з колядою

Концерти:

Випускний ОС «Магістр»
 Відео-привітання випускникам ОС «Бакалавр» усіх спеціальностей
 Відео-привітання з Днем працівників освіти
 Відео-привітання з Днем працівників сільського господарства
 Відео-привітання з Міжнародним Днем прав жінок і миру
 Різдвяні привітання у супроводі духових інструментів

Театральні постановки:

Театралізоване дійство «До нас іде Св. Миколай»
 Участь викладачів та студентів у благодійних акціях

Функціонують 5 збірних команд з таких видів спорту: футбол, волейбол, настільний теніс, армреслінг, шашки.

В спортивних секціях займаються понад 50 студентів.

Команди постійно приймають участь у змаганнях регіонального рівня.

Таблиця 7.1.1.

Зайнятість студентів фізичним вихованням та спортом

№ п/п	Назва	Кількість	% від загальної кількості студентів
1	Кількість спортивних секцій	5	-
2	Займаються у спортивних секціях, студентів	50	6
3	Кількість студентів які взяли участь в обласних і всеукраїнських змаганнях	0	-
4	Підготовлено спортсменів розрядників	0	-
5	Кількість студентів, які віднесені до спеціальних медичних груп	0	-

8. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА

8.1. Наукові кадри і тематика НДР

8.1.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

Науковою діяльністю займається 70 науково-педагогічних працівників, з них: мають науковий ступінь:

- доктора наук, професора – 6 осіб (штатних – 6);
- кандидата наук, доцента – 44 особи (штатних – 43, сумісників – 1);
- аспірантів – 2 (заочна форма);
- пошукачів – 7 осіб.

Науково-дослідна робота не фінансується з бюджету.

Проводиться госпдоговірною науково-дослідною роботою:

1. Оцінка старовинних парків Західного Поділля та розробка рекомендацій з покращення їх стану. Державний реєстраційний номер: 0120U101833, в рамках якої у 2020 році виконано договірні НД тематики:

1.1. «Утримання і реконструкція парку-пам'ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення «Скала-Подільський парк»», смт. Скала-Подільська Борщівського району Тернопільської обл.

1.2. «Розробка рекомендацій щодо встановлення відновної вартості зелених насаджень на території Чортківської міської ради Тернопільської області».

1.3. Розробка науково-методичного забезпечення розвитку інвентаризації лісових ресурсів (№110/2-пр-2018, НДР НУБіП України).

За ініціативними темами – 11 робіт, державні реєстраційні номери:

0120U101850; 0120U101855; 0120U101848; 0120U101847; 0120U101845; 0120U101826; 0120U101820; 0120U101827; 0120U101833; 0120U101823; 0120U101849.

Тем аспірантських 9 робіт:

1. «Формування іншомовної компетентності майбутніх інженерів-енергетиків засобами проектних технологій в технічних університетах», Білан Н.М., науковий керівник Горбатюк І.М., професор, доктор педагогічних наук кафедри машинознавства та транспорту Тернопільського національного педагогічного університету ім. В. Гнатюка;

2. «Парки-пам'ятки садово-паркового мистецтва Тернопільщини (ретроспективний аналіз, структура дендрофлори, комплексна оцінка)», Підховна С.М., науковий керівник Олексійченко Н.О., д.с.-г.н., професор, професор кафедри ландшафтної архітектури і садово-паркового будівництва НУБіП України;

3. «Формування системи трудової мотивації в сільськогосподарських підприємствах», Літвінов В.І., науковий керівник Єрмаков О.Ю., д.е.н., проф., зав. кафедри економіки праці та соціального розвитку НУБіП України;

4. «Підвищення ефективності роботи електропривода робочих машин з вентиляторною механічною характеристикою», Семенова Н. П., науковий керівник Лисиченко М.Л., д.т.н., професор, зав. кафедри автоматизованих електромеханічних систем ХНТУСГ ім.Петра Василенка;

5. «Економічне виховання як складова професійної підготовки майбутніх працівників аграрної галузі», Гайдукевич С. В., науковий керівник Янкович О.І., д.п.н., професор, зав. кафедри педагогіки і методики початкової та дошкільної освіти ТНПІ ім. В. Гнатюка;

6. «Формування духовності майбутніх фахівців в агропромисловому комплексі», Зайчук В. М., науковий керівник Сопівник Р. В., д.п.н., доцент, зав. кафедри педагогіки НУБіП України;

7. «Біологічні особливості формування екотонних територій», Мартиненко Ж.О., науковий керівник Грубінко В.В., д.б.н, професор, завідувач кафедри біології, ТДПУ ім.Гнатюка;

8. «Дослідження роботи дизельного двигуна на альтернативних видах палива», Кирик О. М., науковий керівник Логуш І.В., к.т.н., доцент кафедри енергетичних машин та технічного сервісу ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»;

9. «Фітомеліорація кар'єрів з сухою виїмкою на Опіллі», Тиманська О. Б., науковий керівник Шукель І.В., к.с-г.н., доц. кафедри ландшафтної архітектури, садово-паркового господарства та урбоекології НЛТУ України.

Тем докторських 5 робіт:

1. «Теоретико-методологічні та технологічні засади впорядкування зелених насаджень в населених пунктах України», Бідолах Д.І., науковий консультант Лакида П.І., д.с.-г.н., проф., директор ННІ лісового і садово-паркового господарства, НУБіП України;

2. «Теоретико-методичні основи проектування навчального процесу майбутніх фахівців технічних спеціальностей у вищих аграрних закладах освіти», Колодійчук Л. С., науковий консультант Романишина Л.М., д.п.н., професор ТНП ім.В.Гнатюка;

3. «Вплив мікрохвильового опромінення посівного матеріалу на урожайність с.г. культур», Соловей І. М., науковий консультант Червінський Л.С., д.т.н., професор НУБіП України;

4. «Вплив офлоксацину на імунну та антиоксидантну систему телят», Павлів О. В., науковий консультант Гунчак В. М., д.вет.н., професор, Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького;

5. «Теоретичні основи взаємодії частинок технологічного матеріалу із шорсткими поверхнями робочих органів», Клендій М. Б., науковий консультант Пилипчак С. Ф., д.т.н., професор НУБіП України.

8.2. Фінансування науково-дослідних робіт

8. 2. 1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут ”

Науково-дослідна робота не фінансується з бюджету.

Проводиться госпдоговірна науково-дослідна робота:

2. Оцінка стану старовинних парків Західного Поділля та розробка рекомендацій з покращення їх стану (номер державної реєстрації № 0115U003384), в рамках якої у 2020 році виконано договірні НД тематики:

1.4. Утримання і реконструкція парку-пам'ятки садово-паркового мистецтва загальнодержавного значення «Скала-Подільський парк» смт. Скала-Подільська Борщівського району Тернопільської обл. (144,0 тис.грн.).

1.5. Розробка рекомендацій щодо встановлення відновної вартості зелених насаджень на території Чортківської міської ради Тернопільської обл. (14,4 тис.грн.).

2. Розробка науково-методичного забезпечення розвитку інвентаризації лісових ресурсів (№110/2-пр-2018 , НДР НУБіП України).

8.3. Основні показники науково-дослідної роботи

8.3.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут ”

У 2020 р. функціонувало 8 науково-дослідних лабораторій: інвентаризації садово-паркових об'єктів; енергозбереження та відновлювальні джерела енергії; електротехнології в АПК; дослідження ефективного спалювання твердих вуглеводів; дослідження роботи дизельного двигуна на альтернативних видах палива; біотехнологій в агросфері; хімічних досліджень в екології; охорони праці та екобезпеки продукції.

Створені діючі науково-дослідні лабораторні установки:

1. Розробка системи керування мікрокліматом теплиці на базі мікропроцесора.
2. Монтаж сонячного колектора для проведення лабораторних робіт і технічних цілей.
3. Розробка і монтаж системи вуличного освітлення з використанням сонячних елементів.
4. Розробка та виготовлення експериментальної установки для дослідження фотоелектричних елементів з використанням трекерної системи позиціонування.
5. Розробка, монтаж та виготовлення всесезонного геліоколектора.
6. Розробка і виготовлення лабораторної установки для дослідження крокового двигуна в програмному середовищі LabVIEW.
7. Розробка і виготовлення лабораторної установки для дослідження лазерного гравера на базі платформи Arduino Nano.
8. Створено твердопаливний твердопаливний котел на сипучому органічному паливі;
9. Створено шнековий сепаратор для видалення фугату із зернової барди.

За результатами наукових досліджень у 2020 р.:

- надруковано 80 наукових статей,
- 216 тез доповідей,
- 8 монографій,
- отримано 10 патентів на корисну модель,
- подано 6 заявок на винаходи.

У міжнародних конференціях взяли участь (181), у всеукраїнських (14) працівників.

Студенти взяли участь у (65) міжнародних, (19) всеукраїнських, (137) регіональних (обласних) конференціях.

8.4. Наукові публікації та видавнича діяльність (у т.ч. у виданнях, які включені до наукометричних баз даних Scopus та WoS)

8.4.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

У 2020 р. працівниками ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут” опубліковано 304 наукових праць, детальна інформація наведена у додатку 1.

Співробітниками опубліковано 8 монографій.

Таблиця 8.4.1.1

Монографії

Назва публікації, видавництво, рік, к-ть стор.	Автор
Spoleczne Uwarunkowania Bezpieczeństwa-perspektywa interdyscyplinarna. Copyright by WyzszaSzkołaHandlowa, Radom, 2020. P. 101–110.	O. Hudzynski, S. Sudomyr, V. Baitsym
Національна економічна діяльність і міжнародні економічні відносини: сучасний стан та тенденції розвитку : колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астроя», 2020. 229-236 с.	Федуняк І. О., Гурська І. С.
<i>Флора Голицького ботаніко-ентомологічного заказника Бережанського регіону як результат історичного процесу геологічної трансформації територій, еволюції видів та екологічних груп організмів, екотонного ефекту та антропогенного навантаження.</i> Actual problems of natural sciences: modern scientific discussions: Collective monograph. Riga: Izdevniecība “Baltija Publishing”, 2020. 684 p. P. 127–142.	Гловин Н. М., Мартиненко Ж. О.
Nanoscience and Nanotechnology in Security and Protection against CBRN Threats. Series: NATO Science for Peace and Security Series B: Physics and Biophysics, Dordrecht: Springer, 2020. 496 Pg.	P. Petkov, M.E. Achour, C. Popov, N. Stebeletska
<i>Вектори розвитку сучасної педагогічної та психологічної науки в Україні та країнах ЄС. The conditions of designing the educational process of future electrical profile specialist training: колективна монографія. Рига, Латвія: Izdevniecība “Baltija Publishing”. 2020. С. 305–321.</i>	L. Kolodiichuk
Analysis of principles and systems for detecting remote attacks through the internet. Prezetwarzanie, transmisja Ibezpieczenstwo informacji. Akademia Techniczno-Humanistycznaw Bielsku-Bialej. Tom 2. 11 November 2020. P. 128–152.	O. Harasymchuk, O. Bloschenko, V. Ramsh
Синтез конструкцій ґрунтообробно-посівних машин в технологіях виробництва зерна: монографія. К.: ЦП «Компринт». 2020.258с.	Курка В. П., Дубчак Н. А., Ліннік А. Ю., Білик С. Г., Диня В. І., Фльонц О. В.
Модернізація матеріально-технічної бази аграрних підприємств: К. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. с. 305.	Захарчук О.В., Войтюк В.Д., Могилова М.М., Вишневецька О. В., Нечитайло В. В., Логущ І.В.

**Статті у наукових фахових виданнях України,
включених до міжнародних наукометричних баз:**

№ п/п	Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість др. арк
	Management Potential of Business Social and Economic Systems	2020	<i>International Journal of Recent Technology and Engineering</i> , Volume-8, Issue 3C, November 2020. pp. 150–154. (Scopus)	0,25 O. Hudzyns'kyi, S. Sudomyr, Yu. Hudzyns'ka, M. Zhukovs'kyi
	An analysis of intellectual and innovative managerial potential in social business and economic systems	2020	<i>International Journal of Advanced Science and Technology</i> . Vol. 29, No. 6s, (2020), pp. 1081–1086. (Scopus)	5,4 O. Hudzyns'kyi, S. Sudomyr, Yu. Hudzyns'ka, M. Zhukovs'kyi and S. Gupta
	Methods And Techniques Of Motivation Of Subjects Of Regional Economy For Innovative Improvement	2020	<i>International journal of Scientific & Technology</i> , research volume 9, issue 03, march 2020. pp. 1196–1200. (Scopus)	0,25 S. Sudomyr, V. Niziaieva, L. Lutay, L. Prodanova, O. Havryliuk, K. Sherstyukova
	Methods And Techniques Of Motivation Of Subjects Of Regional Economy For Innovative Improvement	2020	<i>International Journal of Scientific & Technology</i> , Research. 2020. Vol. 9, issue 03. P. 1196–1200. (Scopus)	5/3 S. Sudomyr, V. Niziaieva, L. Lutay, L. Prodanov
	Influence of “Thireomagnile” and “Thyrioton” preparations on the antioxidant status of pregnant cows with symptoms of endotoxycosis. Ukrainian	2020	<i>Journal of Ecology</i> , 2020, 10(1), 122–126, doi: 10.15421/2020_19 (Web of Science)	0,3 Y. Grymak, O. Skoromna, O. Stadnytska, O. Sobolev, B. Gutyj, S. Shalovylo, Y. Hachak, O. Grabovska, I. Bushueva, G. Denys, V. Hudyma, N. Pakholkiv, I. Jarochoovich, T. Nahirniak, O. Pavliv, T. Farionik, V. Bratyuk
	Inventories of causes of leaf scorch of linden trees under anthropogenic conditions in Kyiv	2020	<i>Forestry ideas</i> , 2020, vol. 26, No 2 (60). P. 277–288. (Web of Science)	0,61 O. Sovakov, M. Sovakova, O. Ostapchuk, D. Bidolakh,

				S. Pidkhovna, O. Kytaiev
Особливості синтезу ліпідів у печінці та слизовій оболонці кишкового поросят із [2- ¹⁴ C] ацетату	2020	<i>Журнал «Біологія тварин»</i> . 2020, т. 22, № 2. С. 9–14. (<i>Web of Science</i>)		Захарів О.Я., Вудмаска І.В.
<u>The investigation of particle movement on a helical surface</u>	2020	<u>Lecture Notes in Mechanical Engineering</u> , 2020. P. 671–681. (Scopus)	10	S. Pylypaka, V. Nesvidomin, T. Zaharova, O. Pavlenko, M. Klendiy
Movement of a material particle on an inclined plane all the points of which describe circles in oscillatory motion in the same plane	2020	<i>Bulletin of the Karaganda University. «Mathematics» series</i> . № 1(97). 2020. P. 122–131. (Scopus)	9	S. Pylypaka, M. Klendii, V. Trokhaniak, A. Pastushenko, A. Novitskiy
The Impact of a Direct Magnetic Field on the Cells.		Conference Proceedings: 2020 IEEE KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek) 5-10 Oct. 2020, P. 193–198. (Scopus)		V. Savchenko, O. Synyavskiy, A. Nesvidomin, A. Dudnyk, V. Ramsh, V. Bunko
Electrochemical Characteristics of the Substrate Based on Animal Excrement During Methanogenesis With the Influence of a Magnetic Field	2020	IEEE 40th International Conference on Electronics and Nanotechnology (ELNANO) Faculty of Electronics, Igor Sikorsky. Kyiv Polytechnic Institute, 2020. P. 530–535. (Scopus)	6	M. Zablodskiy, V. Kozyrskiy, A. Zhylytsov, V. Savchenko, O. Sinyavsky, M. Spodoba, P. Klendiy, G. Klendiy
Determination of technical-and-economic indices of root crop conveyer-separator during their motion on curved path	2020	<i>National institute of research-development for machines and installations designed to agriculture and food industry "Agricultural Engineering"</i> . INMA Bucharest. 2020. INMATEH. Vol. 61. No. 2. P. 175–182. (Scopus)	0,5	R. Hevko, I. Tkachenko, N. Khomyk, Y. Gumeniuk, I. Flonts, O. Gumeniuk

У 2020 р. працівниками ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут” опубліковано 80 наукових статей у:

– міжнародних виданнях

[16];

у т.ч.у виданнях, які включені до наукометричних баз даних Scopus та WoS:

– у Scopus виданнях

[9];

- у WoS виданнях [3];
- міжгалузевих виданнях [64];
- Кількість тез доповідей, опублікованих у:
- міжнародних виданнях [202];
- міжгалузевих виданнях [14].

В іноземних виданнях опубліковано статей, тез доповідей [23].

Таблиця 8.4.1.3

Основні результати наукової діяльності ВП НУБіП України у 2020 році

Назва ВП НУБіП України	Кількість				
	захищених дисертацій	опублікованих статей	опублікованих тез доповідей	патентів	монографій
«Бережанський агротехнічний інститут»	2	80	216	10	8

Таблиця 8.4.1.4

Перелік спільних науково-методичних розробок ВП НУБіП України та базового закладу (м. Київ) у 2020 році

	Назва закладу	Назва спільної науково-методичної розробки
1	«Бережанський агротехнічний інститут»	Hudzynski O., Sudomyr S., Baitsym V. <i>Spoleczneuwarunkowaniabezpieczeństwa-perspektywainterdyscyplinarna</i> . Monograf. Copyright by Wyższa Szkoła Handlowa, Radom, 2020. P. 101–110. (Монографія)
2		Курка В.П., Дубчак Н.А., Ліннік А.Ю., Білик С.Г. та ін. Синтез конструкцій ґрунтообробно-посівних машин в технологіях виробництва зерна: монографія. К.: ЦП «Компринт». 2020. 258 с. (Монографія)
3		Hudzynski O., Sudomyr S., Hudzyna Yu., Zhukovskiy M. Management Potential of Business Social and Economic Systems. <i>International Journal of Recent Technology and Engineering</i> , Volume-8, Issue 3C, November 2020. pp. 150–154. (Scopus)
4		Hudzynski O., Sudomyr S., Hudzyna Yu., Zhukovskiy M. at. el. Ananalysisofintellectualandinnovativemanagementpotentialinsocialbusinessandec onomicsystems. <i>International Journal of Advanced Science and Technology</i> . Vol. 29, No. 6s, (2020), pp. 1081–1086. (Scopus)
5		Savchenko V., Synyavskiy O., Nesvidomin A. , Dudnyk A. at. el. The Impact of a Direct Magnetic Field on the Cells. <i>Conference Proceedings: 2020 IEEE Kh PI Week on Advanced Technology (Kh PI Week) 5-10 Oct. 2020</i> , P. 193–198. (Scopus)
6		Zablodskiy M., Kozyrskiy V., Zhylytsov A., Savchenko V. at. el. Electrochemical Characteristics of the Substrate Basedon Animal Excrement During Methanogenes is With the Influence of a Magnetic Field. <i>IEEE 40th International Conferenceon Electronics and Nanotechnology (ELNANO) Faculty of Electronics, Igoru Sikorsky</i> . Kyiv Polytechnic Institute, 2020. P. 530–535. (Scopus)

7	Заблодський М.М., Клендій П.Б., Клендій Г.Я. Вплив подрібнення соломи на інтенсивність виходу біогазу. <i>Електронний фаховий журнал «Енергетика і автоматика»</i> . м. Київ. http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Energiya/article/view/126851 (Фахове видання)
8	Савченко В.В., Синявський О.Ю., Бунько В.Я., Гвоздик І.Я. та ін. Вплив магнітного поля на посівні якості насіння вівса. <i>Електронний фаховий журнал «Енергетика і автоматика»</i> . 2020. № 3. С. 18–25. (Фахове видання)
9	Hudzynskyi O., Sudomyr S., Hudzyns'ka Yu., Zhukovs'kyi M. Ananalysis of intellectual and innovative managerial potential in social business and economic systems. <i>International Journal of Advanced Science and Technology</i> . 2020. Vol. 29, № 6s. P. 1081–1086. (Закордонне видання)
10	Yermakov O., Litvinov V. Conceptual principles of effective labor motivation as a premise of competitive functioning of agricultural enterprises. <i>Optimum. economic studies2 (100)</i> . 2020, P. 93–104. (Закордонне видання)
11	Чміль А.І., Олійник Ю.О. Моделювання процесу електроімпульсної обробки тваринницьких відходів. <i>Енергетика та автоматика</i> . 2020. № 1. С. 93–100. (Фахове видання)
12	Лакида П.І., Бідолах Д.І., Кузьович В.С. Просторова база даних урболандшафтів на прикладі зелених насаджень міста Бережани. <i>Науковий вісник НЛТУ України</i> . 30(4), 51-56. https://doi.org/10.36930/40300409 . (Фахове видання)
13.	Електропривод виробничих машин і механізмів : навчальний посібник / Синявський О.Ю., Савченко В.В., Лавріненко Ю.М., Войтюк Д.Г., Бунько В.Я., Рамш В.Ю. Київ : ФОП Ямчинський О.В., 2020. 444 с. (Рекомендовано Вченою радою НУБіП України протокол №2 від 23 вересня 2020 р.)
14.	Електротехнічні системи електроспоживання : Навчальний посібник для самостійної та практичної роботи. Ч.3. Никифорова Л.Є., Гайдукевич С.В., Семенова Н.П. Київ : ЦП «Компринт», 2020. 707с. (Рекомендовано Вченою радою НУБіП України)
15.	Стратегічний менеджмент : Навчальний посібник. Гудзинський О. Д., Судомир С. М., Гуренко Т. О., Гудзинська Ю. С., Судомир М. Р. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. 314 с. (Рекомендовано Вченою радою НУБіП України протокол №1 від 21 серпня 2020 р.)

Перелік опублікованих наукових статей, тез доповідей наведено у додатку 1.

8.5. Винахідницька діяльність

8.5.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

- Протягом 2020 р. співробітниками підрозділу було отримано патентів (див. табл. 8.5.1.1.) в:
- Україні [10].
 - У 2020 р. отримано 4 позитивні рішення на заявки на видачу патенту.
 - У 2020 р. подано 6 заявок на винаходи.

Таблиця 8.5.1.1

Патенти та свідоцтва

№ п.п.	Номер патенту	Назва патенту, дата опублікування і № бюлетеня	Автори
1	121088	Твердопаливний котел із системою видалення надлишкової вологи, МПК F24В 1/00, F24Н 1/24 (2006.01), F23В 60/02 (2006.01), Заявл. 22.01.2019, Опубл. 25.03.2020, бюл. № 6	Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.
2	122311	Вакуумний сушильний агрегат, МПК F26В 9/08 (2006.01), F26В 3/08 (2006.01), Заявл. 22.07.2019, Опубл. 12.10.2020, бюл. № 19	Гнатю М.В., Гнатю В.М., Гнатю П.М., Гнатю М.В., Фльонц І.В.
3	140795	Вакуумний сушильний агрегат, МПК F26В 9/06 (2006.01), Заявл. 22.07.2019, Опубл. 10.03.2020, бюл. № 5	Гнатю М.В., Гнатю В.М., Гнатю П. М., Гнатю М.В., Фльонц І.В.
4	141157	Твердопаливний котел на сипучому органічному паливі, МПК (2006), F24Н 1/00, Заявл. 26.07.2019, Опубл. 25.03.2020, бюл. № 6	Фльонц І.В., Фльонц О.В., Диня В.І., Драган А.П., Карась В.І.
5	142071	Агрегат для змішування рослинних олій з вивітаними вуглеводнями, МПК (2006), B01F 13/00, Заявл. 28.11.2019, Опубл. 12.05.2020, бюл. № 9	Гнатю М.В., Клендій М.Б., Клендій В.М., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Кирик О.М., Фльонц І.В.
6	142565	Двоконтурна система теплогенерації, МПК (2006), F24Н 1/22 (2006.01), F28D 1/00, F24D 10/00, Заявл. 27.01.2020, Опубл. 10.06.2020, бюл. № 11	Фльонц І.В., Бунько В.Я., Рамш В.Ю., Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
7	142796	Механіко-аеродинамічний подрібнювач січки сухих рослинних стебел, МПК (2006), A01F 29/02 (2006.01), Заявл.	Гнатю М.В., Клендій М.Б., Клендій М.І.,

		27.01.2020, Опубл. 25.06.2020, бюл. № 12	Чвартацький І.І., Фльонц І.В., Логуш І.В., Грабар А.В., Куляк Б.В.
8	142011	Котел твердопаливний водогрійний циліндричний, МПК (2006), F23B 60/00, Заявл. 07.10.2019, Опубл. 12.05.2020, бюл. № 9	Ліннік А.Ю., Білик С.Г., Диня В.І., Фльонц О.В.
9	142594	Руслова міні гідроелектростанція, МПК (F03B 13/22 (2006.01), Заявл. 10.10.2018, Опубл. 25.06.2020, бюл. № 12	Ліннік А.Ю., Диня В.І., Курка В.П., Семенів І.І., Замора Я.П.
10	142631	Котел твердопаливний водогрійний циліндричний, МПК (2006), F23B 60/00, F23L 1/00, Заявл. 07.10.2019, Опубл. 25.06.2020, бюл. № 12	Ліннік А.Ю., Білик С.Г., Семенів І.І., Кирик О.М.

8.6. Участь науковців у конференціях, семінарах, виставках

8.6.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Загальна кількість конференцій, семінарів, які проводились на базі ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»	[17];
1. Міжнародних	[2];
2. Внутривузівських	[15].

Інформація про наукові конференції, семінари, які проводилися у закладі, та за його межами у 2020 р. наведена у додатку № 3.

Кількість штатних НПП, які брали участь у роботі:

1. Конференцій, проведених:	
- за межами ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»	[63];
- безпосередньо у закладі	[103];
2. Міжнародних симпозіумів, конференцій, семінарах далекого зарубіжжя	[15];
3. Всеукраїнських конференцій, семінарів	[70].

8.7. Найважливіші результати за пріоритетними напрямками досліджень

8.7.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

При виконанні науково-дослідних робіт отримано такі найважливіші результати (відповідно до тематики, зазначеної у розділі 8):

досліджено:

- обробка насіння томатів електромагнітними полями різного частотного діапазону;
- фізико-хімічні властивості води під дією високої напруги;
- вплив магнітного поля на посівні якості насіння зернових культур;
- організаційно-технологічну надійність потокових процесів виробництва біогазу;
- вплив подрібнення соломи на інтенсивність виходу біогазу;
- вплив різних способів декантування зернової барди;
- вплив конструктивних особливостей котлів на параметри горіння агропелет;
- якість обробки різних типів ґрунтів бороною з гвинтовими робочими органами;
- зміст і сутність системи впорядкування урболандшафтів на основі комплексного поєднання інвентаризації, обліку і моніторингу зелених насаджень з використанням сучасних підходів для організації ведення садово-паркового господарства;
- проаналізовано перспективи використання ГІС для інтерпретації даних польових досліджень і матеріалів дистанційного зондування Землі з метою організації системного процесу впорядкування зелених насаджень та геоінформаційного моніторингу стану зелених насаджень для населених пунктів України;
- обґрунтовано базові принципи та вимоги до електронної системи впорядкування зелених насаджень, розроблено концепцію цифрової трансформації інформації про стан зелених насаджень та запропоновано підходи щодо їх практичної реалізації;
- опрацьовано зміст, сутність та технологію проведення геоінформаційного моніторингу стану зелених насаджень для населених пунктів України;
- тенденції змін в парках-пам'ятках садово-паркового мистецтва;
- особливості відновлення лісових ландшафтів;
- види бухгалтерського обліку: фінансовий, управлінський, виробничий та податковий;
- узагальнення їх сутності у наукових працях відомих вчених та діючих нормативно-правових актах України;
- взаємозв'язок фінансового, управлінського, виробничого та податкового обліку в частині відображення витрат та встановлено, що управлінський облік не можна ототожнювати із виробничим, оскільки управлінський є лише однією із складових виробничого щодо обліку витрат;
- поняття інновацій та інноваційного процесу, особливості інноваційної діяльності та процесу впровадження інновацій у виробничу діяльність аграрного сектора, напрямки, якими держава здійснює регулювання інноваційною діяльністю;
- організаційні та методичні підходи до внутрішнього контролю якості продукції. Зокрема досліджено елементи, що формують систему контролю якості на підприємстві. Розкрито види внутрішнього контролю якості на підприємстві, а також обґрунтовано його основні завдання та етапи його проведення;

розроблено:

- розробка системи керування мікрокліматом теплиці на базі мікропроцесора;
- монтаж сонячного колектора для проведення лабораторних робіт і технічних цілей;
- розробка і монтаж системи вуличного освітлення з використанням сонячних елементів;
- установку для дослідження фотоелектричних елементів з використанням трекерної системи позиціонування;
- конструкцію всесезонного геліоколектора; стенд для дослідження крокового двигуна;
- конструкцію лазерного гравера;
- твердопаливний твердопаливний котел на сипучому органічному паливі;

- шнековий сепаратор для видалення фугату із зернової барди;
 - конструкцію борони з гвинтовими робочими органами;
 - технологічні рішення для дослідження зелених насаджень в населених пунктах України з використанням безпілотного літального апарата для вимірювань висоти і горизонтальної проекції крони деревних і кущових рослин, зімкнутості насаджень, виконання лінійних вимірів, обчислення площ, оцінки стану газонних покриттів, спрощення розрахунку балансу території;
 - критерії для порівняння фінансового, управлінського, виробничого та податкового обліку: обов'язковість ведення, користувачі інформації, сфера обліку, мета обліку, об'єкти обліку, вимірники обліку, часовий аспект (спрямованість), терміни подання інформації, відкритість даних обліку, відповідальність, точність, елементи методу дослідження, основні групування витрат, вплив технологічних процесів. Проведено порівняння усіх видів обліку, виявлено їх спільні та відмінні риси;
 - заходи, реалізація яких дозволить покращити процес виробництва, продуктивно використовувати внутрішні й залучати зовнішні інвестиції в інноваційну діяльність аграрного сектору;
 - основні напрями системи управління якістю на підприємстві, які включають оцінку якості ресурсів, організації процесів та роботи з партнерами
- впроваджено:**
- рекомендації щодо відновлення лісових ландшафтів на території Тернопільського лісництва ДП «Тернопільське лісове господарство» (квартал 24 виділ 6);
 - систему попереднього контролю готової продукції для підвищення ефективності внутрішньогосподарського контролю у СТОВ «Вербів» Бережанського району Тернопільської області;
 - програму проведення внутрішньогосподарського контролю за обліком і збереженням готівкових коштів у СТОВ «Сільцівське» Підгаєцького району Тернопільської області;
 - запропоновано напрями вдосконалення організації контролю над обліком витрат на виробництво продукції та розроблено програму внутрішнього контролю операцій з виробництва продукції у ФГ «Фльонц» Бережанського району Тернопільської області;
 - рекомендації щодо вдосконалення методики обліково-аналітичного процесу та отримання інформації для управління грошовими потоками в ТОВ «Маяк» Білогірського району Хмельницької області.

Від інноваційної діяльності отримано позабюджетних надходжень 158,4 тис. грн.

8.8. Підготовка науково-педагогічних та педагогічних кадрів

8.8.1. Аспірантура та педагогічна освіта

8.8.1.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

У 2020 р. проводилась робота щодо покращення якісного складу НПП.

За **заочною формою** навчаються 2 особи, в т.ч. в аспірантурі НУБіП України – 1 особа, інших ЗВО (Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка) – 1 особа.

Здобувачами наукового ступеня кандидата наук при кафедрах НУБіП України є 3 особи, інших ЗВО (Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка, ХНТУСГ ім. Петра Василенка, Національний лісотехнічний університет України) – 4 особи.

Здобувачами наукового ступеня доктора наук при кафедрах НУБіП України є 3 особи, інших ЗВО (Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка, Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького) – 2 особи.

Таблиця 8.8.1.

Підготовка науково-педагогічних кадрів

Навчаються аспірантурі, осіб (денна/заочна)	Захистили дисертацію, осіб	Навчаються на педагогічному факультеті, осіб	Закінчили педагогічний факультет у 2020 р., осіб
0/2	2	-	-

8.8.2. Спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій

8.8.2.1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

Спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій – відсутні.

8.9. Науково-дослідна робота студентів

8.9.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

У 2020 р. у науковій роботі приймали участь 218 студентів.
Загальна кількість студентів, які мають наукові публікації [218].
Кількість студентів, які виступили з доповідями на конференціях:
- міжнародних [70];
- міжгалузевих та галузевих [14];
- у закладі [134].
Протягом 2020 р. 218 студентів взяли участь у конференціях:

Міжнародних

1. Міжнародна науково-практична конференція магістрантів та аспірантів «Теоретичні та практичні дослідження молодих науковців – 2020». м. Харків. Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут». 01-04 грудня 2020 р.;
2. Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро та електроінженерії» м. Бережани, 10 квітня 2020 р.;
3. Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих науковців «Перші наукові кроки – 2020». Подільський державний аграрно-технічний університет. Кам'янець – Подільський. 16 квітня 2020 р.;
4. IX Міжнародна науково-технічна конференція «Проблеми сучасної енергетики і автоматики в системі природокористування», м. Київ, 19-22 травня 2020 р.;
5. 12-th international conference ["Electronic processes in organic and inorganic materials(icerom-12)"](june 1-5, 2020 (online) / Kamianets-Podilskyi, Ukraine.;
6. 6-й Міжнародний конгрес "Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування", Львів 23-25 вересня 2020 р.;
7. Міжнародна науково-практична інтернет-конференції «Інноваційний розвиток та безпека підприємств в умовах неоіндустріального суспільства». м. Луцьк, 27 жовтня 2020 р.;
8. Міжнародна науково-практична конференція «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення». м. Бережани. 5 листопада 2020 р.;
9. Міжнародна науково-технічна конференція «Проблеми енергоресурсозбереження в електротехнічних системах. Наука, освіта і практика», м. Кременчук, 4 – 6 листопада 2020 р.;
10. Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення». м. Тернопіль. 16 листопада 2020 р.;
11. IX Міжнародна науково-практична конференція «Інновації в обліково-аналітичному забезпеченні та управлінні фінансово-економічною безпекою в умовах діджиталізації» м. Харків, 12-13 листопада 2020 р.;
12. Міжнародна науково-практична інтернет-конференції «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації». м. Переяслав-Хмельницький, 31 січня 2020 р.

Всеукраїнських

1. V Всеукраїнська студентська науково-практична конференція «Облік, оподаткування, контроль та аналіз в активізації діяльності економічних суб'єктів». м. Київ, 20 березня 2020 р.;
2. Всеукраїнська науково-практична студентська конференція «Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України». ХНТУСГ ім. Петра Василенка, м. Харків 2-3 квітня, 2020 р.;
3. Міжвузівська студентська науково-практична інтернет-конференції «Цивілізованій країні – цивілізовані технології» м. Бобровиця, 11 листопада 2020 р.;

4. II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції пам'яті В.В. Овчарова «Сучасний стан та перспективи розвитку електротехнічних систем», м. Мелітополь, 10-26 листопада 2020 р.

Внутрішніх

1. Студентська науково-практична конференція «Актуальні питання розвитку агропромислового комплексу», ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Бережани. 16 листопада 2020 р.

У 2020 р. студенти не брали участі в олімпіадах, 9 студентів взяли участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт.

Результати наведено в таблиці 8.9.1.1.

Таблиця 8.9.1.1

Галузь знань	Вид конкурсу	Зайняте місце	Всього учасників
Електротехніка та електромеханіка	Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт	1	1
Економіка сільського господарства і АПК	Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт	2	1
Електротехніка та електромеханіка	Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт	3	1
Садово-паркове господарство	Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт	3	1

Таблиця 8.9.1.2

Студенти ВП НУБіП України – переможці Всеукраїнських конкурсів у 2020 році в розрізі закладів

Назва ВП НУБіП України	ПІБ переможців, Всеукраїнських конкурсів
ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»	Іванущин Р.І., Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт у галузі «Електротехніка та електромеханіка»
	Стефанишин У. В., Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт у галузі «Економіка сільського господарства і АПК»
	Антонів О.С., Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт у галузі «Електротехніка та електромеханіка»
	Міськевич М.І., Всеукраїнський конкурс студ. наукових робіт у галузі «Садово-паркове господарство»

Таблиця 8.9.1.3

Участь студентів ВП НУБіП України у науковій діяльності

Назва ВП НУБіП України	К-ть студентів, які брали участь у науковій діяльності	К-ть опублікованих студентами наукових робіт	К-ть студентів, які виступили з доповідями на конференціях		
			Усього	у тому числі	
				міжнародні	міжгалузеві
ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»	218	218	218	70	14

**8.10. Співробітництво з науковими установами НАН України,
навчальними закладами, науковими центрами,
виробничими підрозділами, Радою роботодавців**

8.10.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

У ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» за 2020 р. з навчальними закладами, науковими центрами, виробничими підрозділами, Радою роботодавців укладено договори:

З навчальними закладами:

- Вінницький національний технічний університет;
- Державний вищий навчальний заклад «Калуський політехнічний коледж».

З науковими центрами:

- Інститутом біології клітини НАН України, м. Львів;
- Інститутом біології тварин НААН України, м. Львів.

З виробничими підрозділами:

- № 164/1 від 15.09.2020 р. «Про співробітництво» з ТОВ «СВРО-ЛАМ», смт. Козова, Тернопільської області;
- № 5-Б від 18.11.2020 р. «Про науко-технічне співробітництво» з ТОВ «Сімпленерджі», м. Луцьк;
- № 207 від 02.01.2020 р. «Про науко-технічне співробітництво» з ПП «Міжрегіональна академія інформаційних технологій», м. Тернопіль.

8.11. Матеріали, підготовлені у 2020 р. за результатами завершених досліджень

8.11. 1. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

За результатами наукових досліджень у 2020 р. опубліковано:

- 80 статей у наукових фахових виданнях;
- 216 тез доповідей,
- 8 монографій;
- 3 навчальні посібники за рекомендацією Вченої ради НУБіП України.

Отримано 10 патентів на винаходи, подано 6 заявок на винаходи.

У міжнародних конференціях взяли участь 181, у всеукраїнських 14 працівників.

Студенти взяли участь у 70 міжнародних, 14 всеукраїнських, 134 внутрівузівських конференціях.

8.12. Наукові розробки, впроваджені у виробництво у 2020 р.

8.12.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

У виробництво за 2020 р. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут” впроваджено:

- Рекомендації щодо відновлення лісових ландшафтів на території Тернопільського лісництва ДП «Тернопільське лісове господарство»;
- Систему попереднього контролю готової продукції для підвищення ефективності внутрішньогосподарського контролю у СТОВ «Вербів» Бережанського району Тернопільської області;
- Програму проведення внутрішньогосподарського контролю за обліком і збереженням готівкових коштів у СТОВ «Сільцівське» Підгаєцького району Тернопільської області;
- Рекомендації по вдосконаленню організації контролю над обліком витрат на виробництво продукції та розроблено програму внутрішнього контролю операцій з виробництва продукції у ФГ «Фльонц» Бережанського району Тернопільської області;
- Рекомендації щодо вдосконалення методики обліково-аналітичного процесу та отримання інформації для управління грошовими потоками в ТОВ «Маяк» Білогірського району Хмельницької області.

9. НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

9.1. Інформаційно-консультаційна діяльність

9.1.1 ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

У підрозділі функціонує інформаційно-дорадницька служба. Показники діяльності служби наведені у табл. 9.1.1.1.

Таблиця 9.1.1.1

Наявність інформаційно-дорадницької служби (центру)

Факультет, відділення	Кількість НПП, які беруть участь у роботі служб (центрів)	Кількість звернень за консультаційними послугами
Кафедра садово-паркового господарства	5	10
Кафедра економіки підприємства	4	6
Кафедра машиновикористання та технологій у сільському господарстві	5	8
Кафедра енергетики і автоматики	9	9
Кафедра екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування	4	5
Кафедра загальноінженерних дисциплін	3	3
Кафедра інформаційних технологій та вищої математики	3	8
РАЗОМ	33	49

За рахунок інформаційно-дорадчої діяльності отримано 117 тис. грн.

9.2. Формування коштів спеціального фонду у 2020 р. та план на 2021 р.

9.2.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Таблиця 9.2.1.1.

Надходження спецкоштів за 2020 р., тис. грн.

№ п/п	Види надходжень	тис. грн
1.	Плата за послуги, що надаються бюджетними установами з їх основною діяльністю	7 100
2.	Господарська діяльність, у т.ч.:	950
3.	Плата за гуртожиток	650
4.	Оренда	4
5.	Реалізація майна	-
6.	Благодійні внески, гранти та дарунки	340
Разом		8 390

Таблиця 9.2. 1.2.

Надходження коштів від навчально-виробничих підрозділів, тис. грн

№ п/п	Назва підрозділу, лабораторії	2020 рік	2021 рік		У % 2021 до 2020 року
			план	факт	
1	ННВЛ рослинництва	-	-	-	-
2	ННВЛ тваринництва	-	-	-	-
3.	Студентська їдальня	65,5	-	-	-
4.	Друкарня	66,6	40	30	75
5.	Інші	394,9	344	266	77
Разом		527	384	296	77

Таблиця 9.2.1 .3.

План надходження коштів спецфонду на 2021 р. у розрізі видів надходжень, тис. грн

№ п/п	Види надходжень	тис. грн
1.	Плата за послуги, що надаються бюджетними установами з їх основною діяльністю	12 674
2.	Господарська діяльність	1 948
3.	Оренда майна	30
4.	Реалізація майна	40
5.	Виробнича діяльність	250
6.	Інші	100
Разом		15 042

10. СОЦІАЛЬНО-ПОБУТОВІ УМОВИ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ І СТУДЕНТІВ

10. ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

Функціонує 3 гуртожитки на 260 місць, забезпеченість студентів гуртожитком складає 100%.

Працює їдальня, буфет.

Вартість сніданку 25 грн., обіду 45 грн.

Обладнано фізіотерапевтичний кабінет.

Соціальні виплати працівникам склали 528,2 тис. грн.

Працівникам та студентам надається допомога у зв'язку з тривалою хворобою, вихідна допомога.

Ветеранам праці за потребою виділяється одноразова допомога, надається транспорт, допомога на лікування і поховання, студенти-волонтери надають допомогу у весняно-осінніх польових роботах.

Загальні показники соціально-побутових умов наведені у табл. 10.1-10.3.

ВП НУБіП України „Бережанський агротехнічний інститут”

Таблиця 10.1.

Соціально-побутові умови викладачів і студентів

Кількість студентів, поселених у гуртожитки	Поселено студентів учасників художньої самодіяльності	Поселено студентів спортсменів	К-ть студентів чорнобильців 1-2 категорії, поселених у гуртожитки	Кількість дітей-сиріт, поселених у гуртожитки	Забезпечення м'яким інвентарем		Забезпечення твердим інвентарем		Кількість наявних місць громадського харчування у		Кількість співробітників, що потерпіли від аварії на ЧАЕС
					Гуртожитків	Корпусів	Гуртожитків	Корпусів	Гуртожитках	Корпусах	
51	14	11	-	3	44	40	53	34	20	120	1

Таблиця 10.2.

Оздоровлення співробітників.

Оздоровлення співробітників за рахунок коштів Фонду Соціального страхування	Оздоровлення студентів	Оздоровлення в профілакторії ВП		Оздоровлено в СОР студентів, співробітників		К-ть співробітників, які працюють в шкідливих умовах та отримують спец. харчування	К-ть співробітників, які пройшли медичне обстеження	
		Студентів	Співробітників	Студентів	Співробітників		Обстежено	Госпіталізовано
-	-	-	-	-	-	7	-	6

Таблиця 10.3.

Виплати коштів (грн.)

Виплачено матеріальну допомогу співробітникам	Виплачено матеріальну допомогу студентам	Виплачено премії співробітникам	Виплачено премії студентам	Компенсації потерпілим від наслідків аварії на ЧАЕС	
				Студентам	Співробітникам
528,2	-	127,6	-	-	-

11. АДМІНІСТРАТИВНО-ГОСПОДАРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

11.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Проведено: ремонт корпусів по вул. Академічній, 20, площею 265,5 м², вартість робіт 76,934 тис. грн., ремонт корпусів по вул. Сонячній, 4а, площею 299,5 м², вартість робіт 84,3 тис. грн., ремонт приміщень гуртожитку по вул. Садовій, 4, площею 120 м², вартість робіт 64,02 тис. грн.

Заміна засувки котельні № 2, вартість робіт 3,506 тис. грн. Монтаж, закупка хімоводоочистки котельні № 1 з катіонітом вартість робіт 73,264 тис. грн.

Чистка котлів котельні № 1, пусконаладка котлів котельні № 1, № 2 перевірка коректорів і лічильників, вартість робіт 35,14 тис. грн.

Всього проведено ремонтно-будівельних робіт на загальну суму 337,2 тис. грн.

Загальні показники адміністративно – господарської діяльності наведено у табл. 11.1.1-11. 1.2.

Таблиця 11.1.1.

Придбання меблів, шт./вартість, тис. грн		Благоустрій території		
Гуртожитки	Корпуси	Висаджено насаджень, шт.	Облаштовано клумб, шт.	Відремонтовано огорожу, м п
11/10,0	15/20,8	300	5	200

Таблиця 11.1.2.

Ремонт приміщень за власні кошти, кв. м /вартість, тис. грн		Ремонт системи опалення, вартість, тис. грн		Ремонт сантехнічного устаткування своїми силами, вартість, тис. грн		Ремонт електрообладнання (розетки, вимикачі, світильники і т. д.), вартість, тис. грн	
Гуртожитки	Корпуси	Гуртожитки	Корпуси	Гуртожитки	Корпуси	Гуртожитки	Корпуси
120/64,02	565/161, 3	5,0	18,0	14,0	111,9	4,8	5,6

Таблиця 11.1.3.

Ремонт покрівель за власні кошти, кв. м /вартість, тис. грн		Ремонт системи водопостачання, вартість, тис. грн		Ремонт фасадів своїми силами, вартість, тис. грн		Ремонти їдальні, спортзалу, бібліотеки вартість, тис. грн	
Гуртожитки	Корпуси	Гуртожитки	Корпуси	Гуртожитки	Корпуси	Гуртожитки	Корпуси
-	-	3,5	5,5	-	-	3,0	5,5

12. МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ ТА ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНІ ЗВ'ЯЗКИ

12.1. Міжнародні програми та інші форми спільної діяльності з іноземними організаціями

12.1.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Таблиця 12.1.1.

Основні напрями міжнародної діяльності ВП НУБіП України

Назва ВП України	Міжнародні зв'язки
«Бережанський агротехнічний інститут»	Співпраця за програмою академічної мобільності ERASMUS+ з Жешівським університетом (Польща)
	Наукове та навчальне співробітництво з Університетом Бельсько-Бяла (Польща)
	Співпраця з Поморською академією в Слупську (Польща)
	Наукове та навчальне співробітництво з природничим Університетом Люблін (Польща)
	Наукове та навчально-виробниче співробітництво із спілкою фермерських господарств «Агроімпульс» (Швейцарія)
	Наукове та навчально-виробниче співробітництво з фірмою «Plantacja nad Tanwią» (Польща)
	Стажування і практична підготовка студентів у Spargel Ragosen Sladjana Mitic фермерське господарство (Німеччина)
	Стажування і практична підготовка студентів у Spargel+Beeren Baumann Agrar KG фермерське господарство (Німеччина)
	Співпраця з ТЗОВ «Мавіста. Студенська служба працевлаштування у Німеччині»
	Співпраця з Опольським осередком сільськогосподарського дорадництва в Лосьові (Польща)
	Наукове та навчальне співробітництво з економіко-гуманітарним Університетом у Варшаві (Польща)

12.2. НПП, що проводять заняття у закордонних закладах вищої освіти

12.2.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Науково-педагогічні працівники інституту не проводять заняття у закордонних закладах вищої освіти.

12.3. НПП - іноземців, що проводять заняття в інституті

12.3.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Науково-педагогічні працівники-іноземці, не проводять заняття в інституті.
В інституті іноземні студенти не навчаються.

12.4. Проведення міжнародних семінарів, конференцій, симпозіумів

12.4.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

У 2020 році проведено 2 міжнародні науково-практичні конференції:

1. Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро та електроінженерії» м. Бережани, 10 квітня 2020 р.;
2. Міжнародна науково-практична конференція «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення» м. Бережани, 5 листопада 2020 р.

12.5. Стажування студентів у закордонних закладах вищої освіти та у компаніях (фермах)

12.5.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Таблиця 12.5.1.

Викладачі, які навчалися (проходили стажування) за кордоном 2019-2020 р.

№ п/п	Країна, назва програми, за якою навчалися (проходили стажування, практику) студенти	Тривалість, місяці	К-сть викладачів
1.	“Plantacja nad Tanwią” Sp. Z o.o. (Польща)	2	5

Таблиця 12.5.2.

Студенти, які проходили стажування за кордоном 2019-2020р.

№ п/п	Країна, назва програми, за якою навчалися (проходили стажування, практику) студенти	Тривалість, місяці	К-сть студентів
1	Швейцарія	18	1
2	Швейцарія	4	2
3	Австрія	3	1
4	Польща	2	5
5	Німеччина	3	27

Таблиця 12.5.3.

Динаміка стажування студентів за кордоном за період 2018 – 2020 р.

Роки	Швейцарія	Австрія	Польща	Німеччина	Разом, к-сть
2018	5	2	14	59	80
2019	5	1	8	25	39
2020	1	-	5	10	16
Разом, к-сть	11	3	27	94	135

**13. ПЛАН ДІЯЛЬНОСТІ ВП НУБіП УКРАЇНИ НА 2021 р.
відповідно до програми розвитку НУБіП України
«Голосіївська ініціатива - 2025»**

13.1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

НАПРЯМ 1. АКТИВІЗАЦІЯ ТА ДИВЕРСИФІКАЦІЯ МІЖНАРОДНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

1. Продовжити співпрацю за програмою академічної мобільності ERASMUS+ з Жешівським університетом (Польща).
2. Супровід участі студентів у міжнародних освітніх програмах.
3. Продовжити формувати спільні програми з базовим університетом щодо навчання за програмою подвійних дипломів.
4. Організувати участь науковців в міжнародних програмах, проектах наукового обміну, конференціях, симпозіумах тощо.
5. Розширити бази практичного навчання за кордоном та міжнародних стажувань для студентів та науково-педагогічних працівників.

**НАПРЯМ 2. ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЯКОСТІ НАВЧАННЯ, РОЗШИРЕННЯ
МОЖЛИВОСТЕЙ ДОСТУПУ ДО ОСВІТЯНСЬКИХ ПОСЛУГ**

1. Забезпечити наскрізну тематику досліджень студентів, починаючи із курсових робіт (проектів) другого року навчання із фаху, продовжуючи їх у випускних бакалаврських і магістерських роботах.
2. Підготувати ліцензійну справу зі спеціальності ОС «Бакалавр» 201 «Агрономія».
3. Підготовка та проведення акредитації освітніх програм «Економіка», «Агроінженерія», «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» ОС «Магістр».
4. Дотримання вимог нормативної бази щодо академічної доброчесності у здобувачів вищої освіти та науково- педагогічних працівників Інституту.
5. Впровадження сучасних інформаційних технологій у діяльність інститутської наукової бібліотеки.
6. Розвиток дистанційної форми надання освітніх послуг через удосконалення навчально-методичного забезпечення дисциплін на навчально-інформаційному порталі Інституту, його технічного забезпечення та підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників.
7. Розробка і впровадження положень та інших нормативних документів, що регламентують освітній процес.
8. Продовжити практику наповнення та оновлення електронних навчальних курсів дисциплін, розміщених на платформі Moodle.
9. Посилити вимоги до якості підготовки випускних бакалаврських та магістерських робіт. Забезпечити для студентів магістратури освітньо-професійної програми підготовки участь у: виконанні наукових тем випускових кафедр; виступах на наукових конференціях, семінарах, постерних презентаціях; публікаціях результатів досліджень. Проводити загальноінститутські конференції для студентів магістратури 2-го р.н. із представленням результатів досліджень у вигляді постерних презентацій.
10. Оновити матеріально-технічне та навчально-методичне наповнення навчальних лабораторій та бази кафедр за рахунок співпраці з бізнесом.
11. Проводити моніторинг якості надання освітніх послуг шляхом анкетування студентів та науково-педагогічних працівників, проведення директорського та деканського контролю знань студентів з використанням сучасних комп'ютерних технологій.
12. Продовжити формування бази партнерів – підприємств і організацій, підписання з ними двосторонніх угод про співпрацю з підготовки та підвищення якості навчальних планів, інформаційно-методичного забезпечення, практичного навчання студентів, поліпшення матеріально-технічної бази.

13. Забезпечити успішне проведення I етапу та підготовку студентів у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади у 2020-2021 н.р.

14. Забезпечити щорічне проведення оцінювання якості роботи науково-педагогічних працівників шляхом проведення анкетування, рейтингової оцінки діяльності НПП тощо.

15. Активізувати підвищення кваліфікації та стажування НПП у провідних підприємствах, організаціях, установах, НУБіП України та інших ЗВО України.

16. Проводити профорієнтаційну роботу для вступників.

17. Забезпечити навчальні дисципліни сучасною навчально-методичною літературою, програмним забезпеченням.

18. Продовжити наповнення електронної бібліотеки сучасними навчальними та науковими виданнями НПП інституту та ін.

НАПРЯМ 3. СТУДЕНТСЬКЕ САМОВРЯДУВАННЯ ТА ВИХОВНА РОБОТА. ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ ТА ОСОБИСТІСНИЙ РОЗВИТОК МОЛОДІ

1. Сприяти розвитку студентського самоврядування.

2. Розширити практику участі творчих колективів у мистецьких заходах.

3. Продовжити наповнення експонатами фондів Музею історії Інституту та Меморіальної кімнати.

4. Удосконалити та реалізувати програму виховання студентів «Фахівець, громадянин, патріот».

5. Продовжувати практику морального та/або матеріального заохочення студентів за успіхи у громадській роботі, мистецьких та спортивних досягненнях тощо.

6. Постійно проводити з наставниками академічних груп круглі столи, тренінги та ін. з питань оновлення змісту виховної роботи, психологічної та педагогічної компетентності.

7. Впровадження та поширення форм і методів культурно-просвітницької діяльності у кожному студентську групу.

8. Проведення круглих столів, відкритих тематичних лекцій, присвячених історичним подіям розвитку та становлення України.

НАПРЯМ 4. РОЗВИТОК НАУКОВОЇ ТА ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

1. Продовжити прикладні дослідження у 2021 році за темою «Інвентаризація зелених насаджень в населених пунктах Західного регіону України та розробка заходів щодо їх впорядкування».

2. Активізувати роботу по залученню Інституту до участі у виконанні науково-дослідних робіт. Посилити залучення студентів до виконання наукових проєктів та науково-дослідних робіт.

3. Активізувати співпрацю кафедр, факультетів з бізнесом. Забезпечити укладення договорів на виконання науково-дослідних робіт та надання наукових, консультаційних та науково-методичних послуг кожною кафедрою.

4. Підвищення публікаційної активності НПП.

5. Забезпечити укладання договорів про науково-технічне співробітництво, реалізацію спільних науково-дослідних проєктів, проведення конференцій, семінарів, круглих столів, виставок, видання спільних наукових та навчально-методичних праць.

6. Забезпечити участь студентів Інституту у I і II етапах Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020-2021 н. р.

7. Встановлення взаємозв'язків інституту з суб'єктами господарювання шляхом підписання договорів щодо розробки інноваційних проєктів.

8. Активізація діяльності з використання електронних навчальних курсів, інтеграція в електронні навчальні курси новітніх Веб-ресурсів та сервісів для організації навчальної діяльності.

9. Сформулювати концепцію розвитку інформаційно-комунікаційного середовища

Інституту. Завершити формування мережі бездротового доступу до мережі Інтернет у навчальних корпусах та гуртожитках Інституту.

10. Розвиток навчально-інформаційного порталу Інституту.

11. Оновлення дизайну офіційного сайту Інституту, адаптація до запиту вступників.

НАПРЯМ 5. ОНОВЛЕННЯ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ТА ПОЛІПШЕННЯ СОЦІАЛЬНОГО БЛАГОПОЛУЧЧЯ СПІВРОБІТНИКІВ І СТУДЕНТІВ

1. Підготувати проєкт плану поточних і капітальних ремонтів корпусів і гуртожитку.
2. Завершити роботи щодо заміни вікон на енергозберігаючі.
3. Провести модернізацію системи опалення навчальних корпусів.
4. Провести роботи з утеплення фасаду гуртожитку № 4.
5. Постійно забезпечувати благоустрій територій: облаштування клумб, декоративних насаджень, облаштування територій бруківкою.

НАПРЯМ 6. ОРГАНІЗАЦІЙНІ ЗАХОДИ І МОРАЛЬНО-ЕТИЧНІ ЦІННОСТІ ТА СУСПІЛЬНІ ОРІЄНТИРИ КОЛЕКТИВУ

1. Організація заходів щодо дотримання нормативно-правових актів з протидії і запобігання корупції та недопущення нестатутних відносин в інститутському середовищі.
2. Підготовка буклетів, проспектів. виготовлення наборів сувенірної продукції.
3. Дотримання вимог Етичного кодексу науково-педагогічного працівника Інституту та Присяги студента.

НАПРЯМ 7. ДЕМОКРАТИЗАЦІЯ УПРАВЛІННЯ, РОЗВИТОК САМОВРЯДУВАННЯ

1. Провести конкурсний відбір на посади НПП відповідно до чинного законодавства України та Положення Інституту.
2. Реалізація положень Закону України «Про вищу освіту», підвищення відповідальності колективів факультетів, кафедр.

НАПРЯМ 8. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ ІНСТИТУТУ

1. Оперативний перерахунок вартості платних освітніх та інших послуг відповідно до зростання тарифів на комунальні послуги, підвищення мінімальної заробітної плати та рівня інфляції.
2. Обговорення фінансового звіту за 2020 рік та фінансового плану на 2021 рік на засіданні Вченої ради Інституту.
3. Оприлюднення фінансового плану (кошторису), плану використання бюджетних коштів, плану закупівель, штатного розпису, фінансового звіту про діяльність закладу на сайті Інституту.
4. Систематично знайомити всіх зацікавлених осіб з результатами роботи підрозділів Інституту через інформаційний сайт БАТІ та друковані видання.

ДОДАТКИ

Додаток 1

№ 1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Таблиця 1.

Перелік підручників, посібників і методичних розробок виданих у 2020 р.

№ п/п	Назва роботи, ким рекомендовано	Видавництво	Др. арк.	Автор, співавтор
Посібники				
1.	Електропривод виробничих машин і механізмів. Навчальний посібник. Рекомендовано Вченою радою НУБіП України.	Київ : ФОП Ямчинський О.В., 2020, 444 с.	27,8	Синявський О.Ю., Савченко В.В., Лавріненко Ю.М., Войтюк Д.Г., Бунько В.Я., Рамш В.Ю.
2	Електротехнічні системи електроспоживання. Навчальний посібник для самостійної та практичної роботи. Ч.3. Рекомендовано Вченою радою НУБіП України.	Київ: ЦП «Компринт», 2020. 707 с.	44,2	Никифорова Л.Є., Гайдукевич С.В., Семенова Н.П.
3.	Стратегічний менеджмент: Навчальний посібник. Рекомендовано Вченою радою НУБіП України.	Тернопіль: ФОП Паляниця В.А., 2020. 314 с.	19,6	Гудзинський О.Д., Судомир С.М., Гуренко Т.О., Гудзинська Ю.С., Судомир М.Р.
Методичні вказівки				
1.	Типова програма навчальної дисципліни (тимчасова) «Екологічне право»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	0,4	Федуняк І.О.
2.	Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Методологія і організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,5	Чміль А.І., Семенова Н.П., Гайдукеч С.В.
3.	Типова програма навчальної дисципліни (тимчасова) «Правова культура особистості»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	0,4	Федуняк І.О.
4.	Методичні матеріали до практичних занять і самостійної роботи з навчальної дисципліни «Екологічне право»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,3	Федуняк І.О.
5.	Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «ТОЕ, електрообладнання і привод с.-г. техніки»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,0	Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.

6.	Методичні вказівки щодо виконання практичних робіт з дисципліни «Основи автоматизації» для студентів зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3	Клендій П.Б., Потапенко М.В., Клендій Г.Я., Шаршонь В.Л.
7.	Опорний конспект лекцій (з розділів гідростатика та гідродинаміка) з дисципліни «Гідравліка»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,2	Дубчак Н.А.
8.	Навчально-методичний посібник «Landscape Architecture and Design» з дисципліни «Іноземна мова за професійним спрямуванням»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5	Кравчук Л.В.
9.	Збірник тестових завдань з навчальної дисципліни «Віртуальні управляючі пристрої»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,06	Колодійчук Л.С.
10.	Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Економіка і організація енергетичної служби»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,5	Семенова Н.П., Гайдукевич С.В.
11.	Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Управління проектами в енергетиці»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,5	Семенова Н.П., Гайдукевич С.В.
12.	Типова робоча програма навчальної дисципліни «Віртуальні управляючі пристрої»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	0,4	Колодійчук Л.С.
13.	Методичні вказівки щодо виконання курсової роботи з дисципліни «Електропривод виробничих машин і механізмів»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,9	Клендій П.Б., Клендій Г.Я.
14.	Методичні вказівки для самостійного вивчення дисципліни «Організація агробізнесу»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,4	Гурська І.О., Федуняк І.О.
15.	Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни «Аграрна політика»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5	Федуняк І.О., Гурська І.С.
16.	Методичні рекомендації для самостійного вивчення дисципліни «Економіка сільських громад»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,9	Замора О.І., Ярема Л.В.
17.	Робочий зошит для практичних занять з дисципліни «Організація і методика аудиту» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 071 «Облік і оподаткування»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,25	Герчанівська С.В., Стемковська І.В.

18.	Навчально-методичний посібник з німецької мови Doutsch. Landwirtschaftsthemen	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	7,4	Білан Н.М.
19.	Методичні рекомендації щодо забезпечення самостійної роботи студентів з дисципліни «Етнокультурологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,8	Луговий Б.В.
20.	Завдання та послідовність виконання самостійної роботи з предмету «Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,5	Карась В.І., Гловин А.Л.
21.	Методичні вказівки щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Основи енергоощадності»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,2	Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.
22.	Методичні вказівки до написання випускних бакалаврських робіт	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3	Христенко Г.М., Ярема Л.В., Гурська І.С.
23.	Навчально-методичний посібник. Лабораторні дослідження патогенних мікроорганізмів об'єктів довкілля і продуктів тваринного походження	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	9,8	Захарів О.Я., Павлів О.В.
24.	Методичні рекомендації для розв'язування експериментальних задач з дисципліни «неорганічна хімія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,8	Гловин Н.М.
25.	Методичні рекомендації для проведення практичних робіт з дисципліни «Загальна екологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,3	Мартиненко Ж.О.
26.	Методичні рекомендації для проведення практичних робіт з дисципліни «Біологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,5	Мартиненко Ж.О.
27.	Методичні рекомендації для самостійного вивчення навчальної дисципліни «Типографія з основами картографії»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,5	Адамів С.С.
28.	Основи керування сільськогосподарською технікою ч.3. Методичні вказівки практики	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,8	Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.
29.	Основи керування сільськогосподарською технікою ч.2 Методичні вказівки практики	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,8	Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.
30.	Основи керування сільськогосподарською технікою ч.2 Методичні вказівки практики	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,8	Фльонц І.В., Грабар А.В.

31.	Ремонт машин (ч.1.) Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3	Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.
32.	Ремонт машин (ч.2.) Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5	Фльонц І.В., Чвартацький І.І., Логуш І.В., Грабар А.В.
33.	Методичний посібник «Англійська мова за професійним спрямуванням Лісове і садово-паркове господарство»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,1	Дзюбата З.І.
34.	Навчальний посібник «Вища математика. Практичні заняття по модулю VI «Диференціальне числення функцій багатьох змінних»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	6,6	Калиній І.В., Якимович О.М.
35.	Вища математика. Практичні заняття по модулю VI «Визначений інтеграл». Практичні заняття та методичні рекомендації	Бережани: ВП НУБіП 2020	5,1	Калиній І.В., Кізіма І.В.
36.	Методичні рекомендації для виконання завдань з самостійної роботи з дисципліни «Основи електроприводу»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,7	Рамш В.Ю.
37.	Механіко-технологічна практика	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,5	Клендій М.Б., Клендій М.І.
38.	Конспект лекцій з предмету «Піднімально-транспортні машини» ч.2. «Машини неперервного транспорту»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,8	Драган А.П.
39.	Журнал лабораторних робіт з дисципліни «Деталі машин»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,4	Клендій М.Б., Клендій М.І.
40.	Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з предмету «Матеріалознавство і ТКМ»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,8	Клендій М.Б., Клендій М.І.
41.	Методичні рекомендації для виконання курсового проекту з дисципліни «Деталі машин»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	6,4	Клендій М.Б., Клендій М.І.
42.	Методичний посібник для практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Теорія і технологія наукових досліджень»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,3	Клендій М.Б., Клендій М.І.
43.	Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Деталі машин»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,2	Клендій М.Б., Клендій М.І.
44.	Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з навчальної дисципліни «Інтелектуальна власність» «Складання заявки на винахід або корисну модель»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,1	Клендій М.Б., Клендій М.І.

45.	Курс лекцій з дисципліни «Безпека праці в енергоустановках»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,3	Матвійшин П.В., Шаршонь В.Л.
46.	Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Фізика» ч. 1 Фізичні основи механіки молекулярна фізика і термодинаміка	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,2	Стебелецька Н.М., Гловин Н.М.
47.	Робочий зошит для проведення практичних та семінарських занять із навчальної дисципліни «Страхування»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,5	Сливінська О.Б.
48.	Методичні рекомендації і завдання для практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Облік в установах державного сектору»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,1	Качмар О.В.
49.	Методичні вказівки до семінарських (практичних) занять з дисципліни «Гроші та кредит»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,0	Герчанівська С.В.
50.	Методичні рекомендації з дисципліни «Управлінський облік»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,5	Боднар О.В.
51.	Методичні вказівки для написання випускних бакалаврських робіт зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,8	Герчанівська С.В., Стемковська І.В.
52.	Методичні рекомендації для проведення практичних (семінарських) занять з дисципліни «Фінанси підприємств»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,9	Літвінов В.І.
53.	Робочий зошит для проведення практичних (семінарських) робіт з дисципліни «Основи аграрного консалтингу»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	0,5	Колос З.В.
54.	Методичні рекомендації для проведення практичних (семінарських) занять з дисципліни «Основи підприємництва, менеджменту та маркетингу в АПК»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,9	Христенко Г.М.
55.	Програма та методичні вказівки щодо проходження виробничої практики з економіки агропромислового комплексу	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,6	Христенко Г.М., Ярема Л.В., Гурська І.С.
56.	Методичні вказівки до виконання контрольних і самостійних робіт з дисципліни «Менеджмент»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,7	Судомир С.М.
57.	Методичні рекомендації для проведення семінарських занять з дисципліни «Корпоративна соціальна відповідальність»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2	Герасимів З.М.

58.	Методичні рекомендації до написання курсової роботи з дисципліни «Проектування підприємницької діяльності в АПК»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,4	Жибак М.М., Гурська І.С.
59.	Методичні рекомендації для проведення практичних (семінарських) занять з дисципліни «Податкова система»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3	Габор В.С.
60.	Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Обґрунтування господарських рішень та оцінювання ризиків»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,3	Судомир С.М.
61.	Методичні вказівки до виконання контрольних і самостійних робіт з дисципліни «Стратегія підприємства»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,4	Судомир С.М.
62.	Опорний конспект лекцій з дисципліни «Менеджмент»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,9	Судомир С.М.
63.	Опорний конспект лекцій «Потенціал і розвиток підприємства»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,4	Судомир С.М.
64.	Практикум для проведення занять з менеджменту (ситуації та ділові ігри)	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,3	Судомир С.М.
65.	Методичні вказівки до проведення практичних занять з дисципліни «Менеджмент»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,9	Судомир С.М.
66.	Методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисципліни «Безпека праці в енергоустановках»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,3	Матвійшин П.В., Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.
67.	«Релейний захист і автоматика» методичні вказівки для виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Сучасний релейний захист»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,5	Бунько В.Я., Дарморіс П.М.
68.	Гідравліка опорний конспект лекцій (з розділу сільськогосподарське водопостачання)	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,8	Дубчак Н.А.
69.	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт і розв'язування задач з дисципліни гідравліка	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,3	Дубчак Н.А.
70.	«Електроустановки і системи електропостачання» методичні вказівки для виконання практичних робіт	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	6,0	Бунько В.Я., Дарморіс П.М.

71.	«Електротехнології обробки сільськогосподарської продукції» методичні вказівки для виконання лабораторних робіт	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,5	Чміль А.І., Гайдукевич С.В., Семенова Н.П.
72.	«Електричні машини» методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з розділів «Машини постійного струму» і «Трансформатори»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,5	Гайдукевич С.В., Семенова Н.П.
73.	Методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисципліни «Метрологія і електричні вимірювання»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,7	Соловей І.М.
74.	Методичні матеріали з підготовки до лекційних, семінарських (практичних) занять і самостійної роботи з дисципліни «Правознавство»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	6,6	Федуняк І.О., Луговий Б.В.
75.	Робочий зошит з дисципліни «Бізнес-планування підприємницької діяльності в АПК» для проведення практичних (семінарських) занять для студентів спеціальності 051 «Економіка» денної форми навчання	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,9	Гурська І.С.
76.	Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Планування і контроль на підприємстві» для студентів четвертого курсу освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 051 «Економіка»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,6	Гурська І.С.
77.	Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Планування і контроль на підприємстві» для студентів денної та заочної форм навчання спеціальності 051 «Економіка»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,5	Гурська І.С.
78.	Робочий зошит з дисципліни «Бухгалтерський облік в галузях національного господарства» для здобувачів вищої освіти спеціальності 071 «Облік і оподаткування»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,4	Боднар О.В.
79.	Методичні рекомендації і термінологічний словник для семінарських занять, змістових модулів І і ІІ для студентів І курсу з дисципліни «Філософія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,5	Луговий Б.В.
80.	Методичні вказівки для студентів усіх спеціальностей з семінарських занять з дисципліни «Політологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,3	Островська Н.Д.

81.	Методичні вказівки для виконання розрахунково-графічних робіт з дисципліни «Механіка матеріалів і конструкцій» ЧАСТИНА 1 для студентів спеціальності 208 «Агроінженерія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,4	Драган А.П.
82.	Методичні вказівки для виконання розрахунково-графічних робіт з дисципліни «Механіка матеріалів і конструкцій» ЧАСТИНА 2 для студентів спеціальності 208 «Агроінженерія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,5	Драган А.П.
83.	Методичні вказівки «Переддипломна практика» для студентів ОС «Магістр» спеціальності 208 «Агроінженерія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,3	Ліннік А.Ю., Дубчак Н.А.
84.	Робочий зошит для проведення лабораторних робіт з дисципліни «Сільськогосподарські машини». Змістовий модуль 3. Збиральні машини.	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,4	Ліннік А.Ю., Семенів І.І., Кирик О.М.
85.	Робочий зошит для проведення лабораторних робіт з дисципліни «Сільськогосподарські машини». Змістовий модуль 4. Машини для післязбиральної обробки зерна. Коренезбиральні машини	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,3	Ліннік А.Ю., Кирик О.М., Семенів І.І.
86.	Методичні рекомендації щодо виконання та оформлення випускної бакалаврської роботи зі спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,3	Бунько В.Я., Потапенко М.В., Рамш В.Ю., Дарморіс П.М.
87.	Методичні рекомендації щодо виконання та оформлення магістерської роботи зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Магістр»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,7	Бунько В.Я., Рамш В.Ю., Потапенко М.В.
88.	Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Електронні пристрої в системах керування»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3,5	Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
89.	Методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисципліни «Математичне моделювання електротехнічних систем та їх елементів»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4,4	Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.

90.	Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Електропривод технологічних установок і агрегатів» для здобувачів вищої освіти спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Магістр»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,7	Рамш В.Ю.
91.	Методичні вказівки до виконання курсового проекту з дисципліни «Технічний сервіс в агропромисловому комплексі» для студентів спеціальності 208 «Агроінженерія», Частина 1	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,8	Логуш І.В.
92.	Методичні вказівки «Основні прийоми керування трактором під час руху» з дисципліни «Основи керування с.г. технікою» для студентів спеціальності 208 «Агроінженерія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,6	Фльонц І.В., Грабар А.В.
93.	Методичні вказівки «Використання робочого обладнання трактора» з дисципліни «Основи керування с.г. технікою» для студентів спеціальності 208 «Агроінженерія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,8	Фльонц І.В., Грабар А.В.
94.	Методичні рекомендації для виконання звіту з виробничої практики для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 208 «Агроінженерія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,2	Кирик О.М., Семенів І.І., Диня В.І.
95.	Програма навчальної практики з дисципліни «Ґрунтознавство» для підготовки фахівців освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 206 «Садово-паркове господарство»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	0,5	Бідолах Д.І.
96.	Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Екологічний захист агроecosystem» для підготовки фахівців освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 101 «Екологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,1	Адамів С.С.
97.	Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Охорона навколишнього середовища» для підготовки фахівців освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 101 «Екологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,1	Адамів С.С.
98.	Методичні вказівки «Рівнорівневі тестові завдання з хімії для студентів I курсу освітньо-кваліфікаційного рівня «Бакалавр» спеціальності 101 «Екологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,6	Гловин Н.М.

99.	Методичні вказівки з дисципліни «Агрохімія» конспект лекцій для студентів I курсу освітньо-кваліфікаційного рівня «Бакалавр» спеціальності 101 «Екологія»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	5,6	Гловин Н.М.
100.	Лабораторний практикум із навчальної дисципліни «Віртуальні управляючі пристрої» для здобувачів вищої освіти спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітнього ступеня «Бакалавр»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,13	Колодійчук Л.С.
101.	Методичні вказівки для самостійного виконання курсового проєкту з дисципліни «Декоративне розсадництво з основами насінництва» для студентів спеціальності 206 «Садово-паркове господарство»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,3	Бідолах Д.І.
102.	Методичні вказівки для самостійного вивчення курсового проєкту з дисципліни «Ландшафтна архітектура» для студентів спеціальності 206 «Садово-паркове господарство»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	0,4	Бідолах Д.І., Підховна С.М.
103.	Методичні вказівки щодо виконання практичних занять з дисципліни «Контроль діяльності аграрних формувань»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,2	Герчанівська С.В.
104.	Методичні вказівки для виконання курсового проєкту з дисципліни «Електропривод виконавчих механізмів в автоматизованих установках»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2	Рамш В.Ю.
105.	Лабораторний практикум з навчальної дисципліни «Електрична частина станій і підстанцій»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3	Бунько В.Я.
106.	Методичні рекомендації для самостійного вивчення курсу «Електрична частина станцій і підстанцій»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	3	Бунько В.Я.
107.	Методичні вказівки щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни «Фізика». Розділ «Оптика»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,7	Стебелецька Н.М.
108.	Методичні матеріали для студентів ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» з підтримки принципів академічної доброчесності	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,5	Скрипка М.Б.

109.	Індивідуальні завдання щодо проходження виробничої практики для студентів спеціальності 051 «Економіка»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,6	Христенко Г.М., Ярема Л.В., Гурська І.С.
110.	Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Технологія виробництва сільськогосподарської продукції»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	4	Носко В.Л.
111.	Методичні вказівки для виконання курсових робіт з дисципліни «Статистика»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	2,4	Сливінська О.Б.
112.	Методичні вказівки для практичних робіт з дисципліни «Лісові культури» для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 206 Садово-паркове господарство	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,6	Тиманська О.Б.
113.	Методичні вказівки для практичних робіт з дисципліни «Основи містобудування» для студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 206 Садово-паркове господарство	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,8	Тиманська О.Б.
114.	Методичні вказівки до самостійної роботи здобувачів вищої освіти «Діловий протокол і етика спілкування»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,5	Шумінська О.Б.
115.	Методичні рекомендації для проведення практичних занять з дисципліни «Економіка енергетики»	Бережани: ВП НУБіП України «БАТІ», 2020	1,6	Христенко Г.М.,

Таблиця 2.

Монографії

Назва публікації, видавництво, рік, кі-ть стор.	Автор
<i>Spoleczne uwarunkowania bezpieczenstwa-perspektywa interdyscyplinarna.</i> Copyright by Wyższa Szkoła Handlowa, Radom, 2020. P. 101–110.	Hudzynski O., Sudomyr S., Baitsym V.
<i>Національна економічна діяльність і міжнародні економічні відносини: сучасний стан та тенденції розвитку:</i> колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астроя», 2020. С. 229–236.	Федуняк І.О., Гурська І.С.
<i>Флора Голицького ботаніко-ентомологічного заказника Бережанського регіону як результат історичного процесу геологічної трансформації територій, еволюції видів та екологічних груп організмів, екотонного ефекту та антропогенного навантаження.</i> Actual problems of natural sciences: modern scientific discussions: Collective monograph. Riga: Izdevnieciba "Baltija Publishing", 2020. 684 p. P. 127–142.	Гловин Н.М., Мартиненко Ж.О.
<i>Nanoscience and Nanotechnology in Security and Protection against CBRN Threats. Series: NATO Science for Peace and Security Series B: Physics and Biophysics,</i> Dordrecht: Springer, 2020. 496 Pg.	Petkov P., Achour M., Popov C., Stebeletska N.

Вектори розвитку сучасної педагогічної та психологічної науки в Україні та країнах ЄС. <i>The conditions of designing the educational process of future electrical profile specialists training</i> : колективна монографія. Рига, Латвія: Izdevnieciba "Baltija Publishing". 2020. С. 305–321.	Kolodiichuk L.
Analysis of principles and systems for detecting remote attacks through the internet <i>Prezetwarzanie, transmisja I bezpieczenstwo informacji</i> . Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Bialej. Tom 2. 11 November 2020. P. 128–152.	Narasymchuk O., Bloschenko O., Ramsh V.
Синтез конструкцій ґрунтообробно-посівних машин в технологіях виробництва зерна: монографія. К.: ЦП «Компринт». 2020. 258 с.	Курка В.П., Дубчак Н.А., Ліннік А.Ю., Білик С.Г., Диня В.І., Фльонц О.В.
Модернізація матеріально-технічної бази аграрних підприємств: К. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. 305 с.	Захарчук О.В., Войтюк В.Д., Могилова М.М., Вишневецька О.В., Нечитайло В.В., Логуш І. В.

Таблиця 3.

Наукові статті (у міжнародних, міжгалузевих, вузівських виданнях крім видань у власному закладі)

№ п/п	Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість др. арк	Автори
Статті у наукових фахових виданнях України, включених до міжнародних наукометричних баз:					
1.	Management Potential of Business Social and Economic Systems	2020	<i>International Journal of Recent Technology and Engineering</i> , Volume-8, Issue 3C, November 2020. pp. 150–154. (Scopus)	0,25	Hudzyns'kyi O., Sudomyr S., Hudzyns'ka Yu., Zhukovs'kyi M.
2.	An analysis of intellectual and innovative managerial potential in social business and economic systems	2020	<i>International Journal of Advanced Science and Technology</i> . Vol. 29, No. 6s, (2020), pp. 1081–1086. (Scopus)	5,4	Hudzyns'kyi O., Sudomyr S., Hudzyns'ka Yu., Zhukovs'kyi M., Gupta S.

3.	Methods And Techniques Of Motivation Of Subjects Of Regional Economy For Innovative Improvement	2020	<i>International journal of Scientific & Technology</i> , research volume 9, issue 03, march 2020. pp. 1196–1200. (Scopus)	0,25	Sudomyr S., Niziaieva V., Lutay L., Prodanova L., Havryliuk O., Sherstyukova K.
4.	Methods And Techniques Of Motivation Of Subjects Of Regional Economy For Innovative Improvement	2020	<i>International Journal of Scientific & Technology, Research</i> . 2020. Vol. 9, issue 03. P. 1196–1200. (Scopus)	0,4	Sudomyr S., Niziaieva V., Lutay L., Prodanov L.
5.	Influence of “Thireomagnile” and “Thyrioton” preparations on the antioxidant status of pregnant cows with symptoms of endotoxycosis. Ukrainian	2020	<i>Journal of Ecology</i> , 2020, 10(1), 122–126, doi: 10.15421/2020_19 (Web of Science)	0,3	Grymak Y., Skoromna O., Stadnytska O., Sobolev O., Gutyj B., Shalovylo S., Hachak Y., Grabovska O., Bushueva I., Denys G., Hudyma V., Pakholkiv N., Jarochoovich I., Nahirniak T., Pavliv O., Farionik T., Bratyuk V.
6.	Inventories of causes of leaf scorch of linden trees under anthropogenic conditions in Kyiv	2020	<i>Forestry ideas</i> , 2020, vol. 26, No 2 (60). P. 277–288. (Web of Science)	0,61	Sovakov O., Sovakova M., Ostapchuk O., Bidolakh D., Pidkhovna S., Kytaiev O.
7.	Особливості синтезу ліпідів у печінці та слизовій оболонці кишечника поросят із [2- ¹⁴ C] ацетату	2020	<i>Журнал «Біологія тварин»</i> . 2020, т. 22, № 2. С. 9–14. (Web of Science)	0,6	Захарів О.Я., Вудмаска І. В.
8.	<u>The investigation of particle movement on a helical surface</u>	2020	<u>Lecture Notes in Mechanical Engineering</u> , 2020. P. 671–681. (Scopus)	0,6	Pylypaka S., Nesvidomin V., Zaharova T., Pavlenko O., Klendiy M.,

9.	Movement of a material particle on an inclined plane all the points of which describe circles in oscillatory motion in the same plane	2020	<i>Bulletin of the Karaganda University. «Mathematics» series. № 1(97). 2020. P. 122–131. (Scopus)</i>	0,5	Pylypaka S., Klendii M., Trokhaniak V., Pastushenko A., Novitskiy A.
10.	The Impact of a Direct Magnetic Field on the Cells.	2020	Conference Proceedings: 2020 IEEE KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek) 5-10 Oct. 2020, P. 193–198. (Scopus)	0,55	Savchenko V., Snyavskiy O., Nesvidomin A., Dudnyk A., Ramsh V., Bunko V.
11.	Electrochemical Characteristics of the Substrate Based on Animal Excrement During Methanogenesis With the Influence of a Magnetic Field	2020	IEEE 40th International Conference on Electronics and Nanotechnology (ELNANO) Faculty of Electronics, Igor Sikorsky. Kyiv Polytechnic Institute, 2020. P. 530–535. (Scopus)	0,45	Zablodskiy M., Kozyrskiy V., Zhylytsov A., Savchenko V., Snyavsky O., Spodoba M., Klendiy P., Klendiy G.
12.	Determination of technical-and-economic indices of root crop conveyer-separator during their motion on curved path	2020	<i>National institute of research-development for machines and installations designed to agriculture and food industry "Agricultural Engineering". INMA Bucharest. 2020. INMATEH. Vol. 61. No. 2. P. 175–182. (Scopus)</i>	0,5	Hevko R., Tkachenko I., Khomyk N., Gumeniuk Y., Flonts I., Gumeniuk O.
Закордонні видання					
13.	An analysis of intellectual and innovative managerial potential in social business and economic systems	2020	<i>International Journal of Advanced Science and Technology. 2020. Vol. 29, № 6s. P. 1081–1086.</i>	0,45	Hudzyns'kyi O., Sudomyr S., Hudzyns'ka Yu., Zhukovs'kyi M.
14.	Conceptual principles of effective labor motivation as a premise of competitive functioning of agricultural enterprises	2020	<i>Optimum. economic studies. 2 (100). 2020, P. 93–104.</i>	0,7	Yermakov O., Litvinov V.
15.	Підвищення енергоефективності за рахунок компенсації реактиної потужності	2020	East European Scientific Journal (Восточно Европейский научный журнал. Warsaw, Poland (Польша, Варшава), 2020. №53. С. 23–28.	0,38	Гайдукевич С.В., Семенова Н.П.

16.	Фізико-хімічні властивості води під дією високої напруги	2020	East European Scientific Journal (Восточно Европейский научный журнал. Warsaw, Poland (Польша, Варшава), 2020. №09(61). С.25–30.	0,38	Гайдукевич С.В., Семенова Н.П.
Фахові видання					
17.	Перспективи розвитку сільського зеленого туризму	2020	<i>Ефективна економіка</i> . 2020. № 5. (електронне фахове видання) http://www.economy.nayka.com.ua/pdf/5_2020/71.pdf .	0,50	Ярема Л.В.
18.	Методологія формування результативного управління розвитком соціально-економічних систем	2020	<i>Агросвіт</i> . 2020. № 2. С. 3–9.	0,37	Судомир С.М.
19.	Методологія формування результативного портфеля стратегій розвитку сільськогосподарських підприємств на синергетичних засадах	2020	<i>Агросвіт</i> . 2020. № 4. С. 4–8.	0,25	Судомир С.М.
20.	Розвиток зерновиробництва як основа забезпечення продовольчої безпеки в умовах глобалізму	2020	<i>Ефективна економіка</i> . 2020. № 5. URL: http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=7900	0,5	Федуняк І.О., Гурська І.С.
21.	Конкурентоспроможність зерновиробництва та інноваційні чинники її забезпечення	2020	<i>Агросвіт</i> . 2020. № 9. С. 4–9.	0,3	Жибак М.М., Христенко Г.М
22.	Методологія формування результативного управління розвитком соціально-економічних систем	2020	<i>Агросвіт</i> . 2020. № 2. С. 3–9.	0,5	Судомир С.М.
23.	Формування результативного портфеля стратегій розвитку сільськогосподарських підприємств на синергетичних засадах	2020	<i>Агросвіт</i> . 2020. № 4. С. 3–8.	0,6	Судомир С.М.
24.	Внутрішній контроль в туристичній індустрії: фактори, що впливають на його організацію	2020	<i>Інфраструктура ринку</i> . 2020. Випуск 43. URL: http://market-infr.od.ua/journals/2020/43_2020	0,62	Петренко Н.І., Левченко О.Ф., Магнушевська Т.М.

25.	Організація внутрішнього контролю якості продукції	2020	<i>Збірник наукових праць. Економічні науки. Чернівці: Книги-XXI. 2020. Випуск 16. С. 188–196.</i>	0,61	Боднар О.В., Сливінська О.Б.
26.	Моделювання системи матеріального стимулювання персоналу сільськогосподарських підприємств до ефективної праці	2020	<i>Агросвіт. 2020. № 5. С. 64–70.</i>	0,62	Літвінов В.І.
27.	Грошові кошти як об'єкт бухгалтерського обліку	2020	<i>Вісник Одеського національного університету. Економіка. 2020. Том 25, Випуск 5 (84). С. 1–12.</i>	0,63	Боднар О.В.
28.	До питання сутності поняття «ринку праці»	2020	<i>Економічний дискурс. 2020. № 4. С. 79–86.</i>	0,5	Герчанівська С.В., Качмар О.В.
29.	Ефективність використання дигестату із біогазових реакторів для фермерських господарств.	2020	<i>Збірник наукових праць Таврійського державного агротехнологічного університету. № 1. 2020. С. 79–86.</i>	0,5	Захарів О.Я.
30.	Дослідження агротехнологічних показників якості обробітку ґрунту бороною з гвинтовими робочими органами	2020	<i>Науковий вісник ТДАТУ. 2020. Випуск 10, том 1. С. 1–12.</i>	0,8	Пастушенко С.І., Клендій М.Б., Клендій М.І.
31.	Визначення якісних показників роботи борони з гвинтовими робочими органами	2020	<i>Сільськогосподарські машини. Збірник наукових статей. Вип. 43. Луцьк. 2020. С. 68–76.</i>	0,7	Клендій М.Б., Клендій М.І.
32.	Дослідження тягового опору експериментального варіанту борони з гвинтовими робочими органами	2020	<i>Науковий вісник ТДАТУ. 2020. Випуск 11, том 2. С. 14–20.</i>	0,5	Пастушенко С.І., Клендій М.Б., Клендій М.І.
33.	Дослідження впливу конструктивних і технологічних параметрів розроблених варіантів борони з гвинтовими робочими органами на ефективність заробляння рослинних решток	2020	<i>Machinery & Energetics. Journal of Rural Production Research. Kyiv. Ukraine. 2020. No 4, vol. 12. P. 56–66.</i>	0,8	Клендій М.Б., Клендій М.І.
34.	Обґрунтування технологічного процесу розточування гвинтових гофрованих заготовок	2020	<i>Перспективні технології та прилади. Луцьк. 2020. № 17. С. 67–72.</i>	0,5	Драган А.П.

35.	Стандартизація і електромобілі, їх екологічна безпека	2020	<i>Перспективні технології та прилади.</i> Луцьк. 2020. № 17. С. 72-78.	0,6	Драган А.П., Карась В.І.
36.	Пріоритети технологічних етапів підготовки і випуску книжкових видань.	2020	<i>Поліграфія і видавнича справа.</i> 2020. №1. С. 26–32.	0,6	Сеньківський В.М., Піх І. В., Сеньківська Н.Є., Калиній І.В.
37.	Інформаційна концепція формування та оцінювання якості книжкових видань.	2020	<i>Наукові записки.</i> 2020. № 1. С. 120–128.	0,6	Сеньківський В. М., Піх І.В., Сеньківська Н.Є., Калиній І. В.
38.	Моделювання процесу електроімпульсної обробки тваринницьких відходів	2020	<i>Енергетика та автоматика.</i> 2020. № 1. С. 93–100.	0,6	Чміль А. І., Олійник Ю.О.
39.	Досвід освітньої політики Канади та його значення для реформування освіти в Україні.	2020	Вісник Національного авіаційного унів. 2020. Серія: Педагогіка. Психологія №1(16) С.103-109. http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/VisnikPP/issue/current	0,8	Макух О.І., Федоркова І. І.
40.	Distance English as a Second Language Teaching in Synchronous-Asynchronous Learning Environment (Дистанційне викладання англійської мови як іноземної у синхронно-асинхронному навчальному середовищі)	2020	<i>Педагогічний дискурс.</i> Вип. 28, 2020 Режим доступу: http://ojs.kgpa.km.ua/index.php/peddiscourse .	0,8	Дзюбата З.І.
41.	Шкільна навчальна література з іноземних мов другої половини ХХ ст.	2020	<i>Науково-педагогічний журнал "Інноваційна педагогіка".</i> № 2, т. 2. 2020. С. 9–13.	0,8	Кравчук Л.В.
42.	Трансформація цінностей сучасної сім'ї	2020	<i>Наукові записки національного університету «Острозька академія».</i> 2020. Випуск 10. С. 112-117.	0,8	Макух. О. І.

43.	Українські (малорусько-галицькі) літературно-історичні відносини кінця XIX століття в науковій інтерпретації	2020	<i>Соціально-гуманітарний вісник</i> : зб. наук. пр. Вип. 32-33. Харків : СГ НТМ «Новий курс», 2020. С. 185–188.	0,8	Пилипишин С.І.
44.	Адвокати та правники у становленні військових формувань на Західній Україні у 1914–1919 рр.	2020	<i>Українознавчий альманах</i> . Київ. 2020. Вип. 27. 2020. С. 26–32.	0,9	Луговий Б.В.
45.	Підвищення ефективності проведення ремонтно-обслуговуючих робіт технологічних ліній на основі діагностування	2020	<i>Енергетика і автоматика</i> . 2020. №1. С.68-76. URL: http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Energiya/article/view/13912	0,56	Рамш В.Ю., Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
46.	Підвищення організаційно-технологічної надійності потокових ліній біогазових установок	2020	<i>Енергетика і автоматика</i> . 2020. № 3. С.. URL: http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Energiya/issue/view/516	0,63	Потапенко М.В., Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.
47.	Вплив подрібнення соломи на інтенсивність виходу біогазу	2020	Електронний фаховий журнал «Енергетика і автоматика». м. Київ. http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Energiya/article/view/126851	0,6	Заблодський М.М., Клендій П.Б., Клендій Г.Я.
48.	Вплив магнітного поля на посівні якості насіння вівса	2020	Електронний фаховий журнал «Енергетика і автоматика». 2020. № 3. С. 18–25.	0,5	Савченко В.В., Синявський О.Ю., Бунько В.Я., Гвоздик І.Я., Яковина Л.І.
49.	Підвищення ефективності проведення ремонтно-обслуговуючих робіт технологічних ліній на основі діагностування	2020	<i>Енергетика і автоматика</i> . 2020. №1. С.68-76. URL: http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Energiya/article/view/13912	0,56	Рамш В.Ю., Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
50.	Дослідження агротехнологічних показників якості обробітку ґрунту бороною з гвинтовими робочими органами	2020	<i>Науковий вісник ТДАТУ</i> . 2020. Випуск 10, том 1, С. 1–12.	0,75	Пастушенко С.І., Клендій М.Б., Клендій М.І.
51.	Дослідження шарнірного з'єднання гвинтового секційного робочого органу	2020	<i>Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Серія "Техніка та енергетика АПК"</i> . 2020. № 12 (4). С. 20–26.	0,75	Чвартацький І.І., Грабар А. В.

52.	Проектування приводів механізмів односторонньої дії сільськогосподарських машин	2020	<i>Збірник наукових праць «Перспективні технології та прилади».</i> Луцьк: Луцький НТУ, 2020. С. 135–139.	0,25	Диня В.І.
53.	Результати експериментальних досліджень очисної системи вороху коренеплодів	2020	<i>Збірник наукових праць «Перспективні технології та прилади».</i> Луцьк: Луцький НТУ, 2020. С. 140–146.	0,3	Дубчак Н.А., Семенів І.І., Носко В.Л.,
54.	Контрольний пристрій для заміру параметрів шліцевих валів сільськогосподарських машин	2020	<i>Збірник наукових праць «Перспективні технології та прилади».</i> Луцьк: Луцький НТУ, 2020. С. 147–152.	0,3	Фльонц О.В., Кирик О.М.
55.	Кінематичні показники роботи гичкоочисного пристрою з вертикальним валом	2020	<i>Збірник наукових праць «Перспективні технології та прилади».</i> Луцьк: Луцький НТУ, 2020. С. 153–159.	0,35	Ліннік А.Ю. Семенів І.І., Кирик О.М.
56.	Експериментальні дослідження агробіологічних характеристик коренеплодів	2020	<i>Збірник наукових праць «Перспективні технології та прилади».</i> Луцьк: Луцький НТУ, 2020. С. 160–169.	0,8	Барановський В.М., Герасимчук Г.А., Дубчак Н.А., Бедеженко Є.Б., Бойко В.А.
57.	Впорядкування зелених насаджень та благоустрій території лановецького зооботсаду в Тернопільській області	2020	<i>Науковий вісник НЛТУ України.</i> 2020, т. 30, № 2. С. 18–23. DOI: https://doi.org/10.36930/40300303	0,27	Кузьович В.С., Бідолах Д.І., Підховна С.М., Тиманська О.Б., Гринюк Ю.Г.
58.	Визначення зімкнутості намету деревостану за матеріалами зйомки безпілотними літальними апаратами	2020	<i>Український журнал лісівництва та деревинознавства.</i> 2020. Т. 11. № 1. С. 13–23.	0,55	Бідолах Д.І., Білоус А.М., Кузьович В.С.
59.	Визначення горизонтальних параметрів елементів благоустрою за матеріалами зйомки безпілотними літальними апаратами	2020	<i>Лісівництво і агролісомеліорація.</i> 2020. Вип. 136. С. 96–102.	0,33	Бідолах Д.І.
60	Геоінформаційний моніторинг стану зелених насаджень із використанням методів дистанційного зондування	2020	<i>Український журнал лісівництва та деревинознавства.</i> 2020. Т. 11. № 2. С. 4–14.	0,55	Бідолах Д.І.

61.	Просторова база даних урболандшафтів на прикладі зелених насаджень міста Бережани	2020	<i>Науковий вісник НЛТУ України.</i> 30(4), 51-56. https://doi.org/10.36930/40300409 .	0,5	Лакида П.І., Бідолах Д.І., Кузьович В.С.
Інші видання					
62.	Аспекти розвитку сільського зеленого туризму	2020	Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи: збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 6. С. 237–241.	0,30	Замора О.І.
63.	Основні умови розвитку ринку туристичних послуг	2020	Сучасні тенденції розвитку освіти і науки: проблеми та перспективи: збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель.. 2020. Вип. 6. С. 234–236.	0,31	Гурська І.С.
64.	Стратегічне планування розвитку об'єднаних громад	2020	Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи: збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 6. С.254–258.	0,30	Ярема Л.В.
65.	Забезпечення продовольчої безпеки в умовах глобалізму	2020	Сучасні тенденції розвитку освіти й науки : проблеми та перспективи: зб. наук. праць / [гол.ред. Ю.І. Колісник-Гуменюк]. Київ-Львів-Бережани-Гомель, 2020. Вип. 6.С. 250–254.	0,25	Федуняк І.О.
66.	Господарський механізм як складова економічної системи	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 6. С. 226–229.	0,25	Габор В.С.
67.	Становлення та розвиток туристичної галузі в Україні	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 7. С. 249–252.	0,25	Гурська І.С.

68.	Підвищення економічної ефективності виробництва свинини на інноваційній основі	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 7. С. 256–258.	0,25	Федуняк І.О.
69.	Проблеми розвитку туризму	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 7. С. 241–244.	0,12	Герасимів З.М.
70.	Механізм сталого розвитку у сільському господарстві	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 7. С. 253–255.	0,12	Замора О.І.
71.	Органічне виробництво як пріоритетний напрям сталого розвитку сільських територій	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 7. С. 261–263.	0,12	Христенко Г.М.
72.	Сільський зелений туризм як вид підприємницької діяльності	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 7. С. 265–268.	0,12	Ярема Л. В.
73.	Інноваційні напрями розвитку аграрного сектору України	2020	Наукове видання «Альманах науки». 2020. №6 (39). URL: http://almanah.ltd.ua/	0,31	Сливінська О.Б.
74.	Види бухгалтерського обліку: взаємозв'язок та відмінності	2020	<i>Альманах науки.</i> 2020. № 6(39). URL: http://almanah.ltd.ua/save/2020/%E2%84%96%206_2020.htm	0,32	Качмар О.В.
75.	Формування і використання виробничих витрат у сільськогосподарських підприємствах	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи:</i> збірник наукових праць. 2020. Випуск 7. С. 269–275.	0,3	Стемковська І.В.

76.	Теоретичні підходи до трактування економічної суті виробничих запасів	2020	<i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації: збірник наукових праць. 2020. Випуск 64. С. 69–75.</i>	0,3	Стемковська І.В.
77.	Поняття дебіторської заборгованості підприємства	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи: збірник наукових праць. 2020. Випуск 7. С. 245–249.</i>	0,3	Герчанівська С.В.
78.	До питання управління дебіторською заборгованістю	2020	<i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації: збірник наукових праць. 2020. Випуск 64. С. 71–75.</i>	0,4	Герчанівська С.В.
79.	Дослідження антропогенного впливу на водні ресурси децентралізованого водопостачання у межах Бережанського району	2020	<i>Сучасні тенденції розвитку освіти й науки: проблеми та перспективи: збірник наукових праць. Київ-Львів-Бережани-Гомель. 2020. Вип. 7. С. 125–131.</i>	0,3	Гловин Н.М.
80.	Організація автоматичного формування гіпервказівок на PDF-документи	2020	<i>Інтернет-освіта-наука-2020. Збірник праць. Вінниця: ВНТУ, 2020. С.186–187</i>	0,2	Качурівський В.О.

Кількість статей, опублікованих у міжнародних виданнях } крім видань [5]
Кількість статей, опублікованих у міжгалузевих виданнях } у власному [18]

Таблиця 4

Тези доповідей

(у міжнародних, міжгалузевих, вузівських виданнях (крім видань у власному закладі))

№ п/п	Назва публікації	Рік видання	Видавництво	Кільк. др. арк	Автори, співавтори
1	2	3	4	5	6
1.	Конкурентоспроможний розвиток підприємств: управлінський аспект	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 132–133.</i>	0,06	Судомир С.М.

2.	Перспективи розвитку аграрної сфери на інноваційних засадах	2020	<i>Конкурентоспроможність аграрного сектору в умовах функціонування зони вільної торгівлі з Європейським Союзом: збірник тез доповідей III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Київ, 9 квітня 2020 р.). Київ: НУБіП України, 2020. С. 22–23.</i>	0,06	Герасимів З.М.
3.	Перспективи розвитку туризму в Тернопільській області	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С.77–79.</i>	0,12	Герасимів З.М.
4.	Управління інноваційно-інвестиційної діяльності сільсько-господарських підприємств	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 99–101.</i>	0,12	Жибак М.М.
5.	Механізм регулювання процесів відтворення в АПК	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С 79–81.</i>	0,12	Габор В.С.
6.	Першочергові умови виникнення понять «конкуренція» та «конкурентостійкість»: теоретичний аспект	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 36–37.</i>	0,12	Підлужна О.Б.

7.	Функціонування ринку туристичних послуг в Україні	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 75–76.</i>	0,06	Гурська І.С.
8.	Туристичні аспекти соціально-економічного розвитку району	2020	<i>Конкурентоспроможність аграрного сектору в умовах функціонування зони вільної торгівлі з Європейським Союзом: збірник тез доповідей III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Київ, 9 квітня 2020 р.). Київ: НУБіП України, 2020. С. 24–26.</i>	0,12	Замора О.І.
9.	Економічна сутність поняття сільського зеленого туризму	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С.103–105.</i>	0,12	Замора О.І.
10.	Перспективи розвитку інвестиційної діяльності в сільському господарстві	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 39–40.</i>	0,12	Колос З.В.
11.	Проблеми розвитку підприємництва на сільських територіях регіону	2020	<i>Конкурентоспроможність аграрного сектору в умовах функціонування зони вільної торгівлі з Європейським Союзом: збірник тез доповідей III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Київ, 9 квітня 2020 р.). Київ: НУБіП України, 2020. С. 35–36.</i>	0,06	Ярема Л.В.

12.	Соціально-економічні аспекти формування сталого розвитку території	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 146–147.	0,06	Ярема Л.В.
13.	Конкурентоспроможність аграрного сектору в умовах функціонування	2020	<i>Зони вільної торгівлі з Європейським Союзом:</i> збірник тез III Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. К.: НУБіП України, 2020. С. 33–35.	0,12	Федуняк І. О.
14.	Вплив інновацій на ефективність розвитку рослинництва	2020	<i>Актуальні питання економіки, фінансів, обліку і права в сучасних умовах:</i> збірник тез доповідей міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 16 квітня 2020 р.): у 8 ч. Полтава: ЦФЕНД, 2020. Ч. 2. С. 14–16.	0,12	Федуняк І.О.
15.	Місце та роль домогосподарств в національній економіці України	2020	<i>Світ економічної науки. Випуск 22:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. економічного спрямування. Тернопіль, 2020. С.14–16.	0,12	Федуняк І. О.
16.	Вплив інновацій на ефективність розвитку рослинництва	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 14–16.	0,12	Федуняк І. О.
17.	Інноваційне забезпечення конкурентоспроможності зерновиробництва	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 136–138.	0,12	Христенко Г. М., Роман Б. Є.

18.	Якість зерна як головний ціноутворюючий фактор	2020	<i>Соціально-компетентне управління корпораціями в умовах поведінкової економіки: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 18 лютого 2020 р.). Луцьк, 2020. С. 244–446.</i>	0,12	Федуняк І. О., Пасемник В. М.
19.	Особливості та закономірності розвитку підприємницької діяльності у сфері сільського зеленого туризму	2020	<i>Соціально-компетентне управління корпораціями в умовах поведінкової економіки: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 18 лютого 2020 р.). Луцьк, 2020. С. 272–275.</i>	0,18	Замора О. І., Скіп П. Я.
20.	Організаційно-економічні умови функціонування галузі тваринництва на ринку України	2020	<i>Соціально-компетентне управління корпораціями в умовах поведінкової економіки: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 18 лютого 2020 р.). Луцьк, 2020. С. 164–166.</i>	0,12	Гурська І. С., Пагіота А. С.
21.	Шляхи досягнення оптимальних за розмірами підприємств з виробництва картоплі на інноваційних засадах	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Березани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 14–16.</i>	0,12	Федуняк І. О.
22.	Розвиток аграрного ринку в умовах глобалізму	2020	Міжнародна наукова інтернет-конференція. «Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення». Збірник тез доповідей: випуск 52 (м. Тернопіль, 14 жовтня 2020 р.). Тернопіль. 2020. С. 45–46.	0,06	Федуняк І. О.
23.	Особливості розвитку туристичної галузі України	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Березани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 35–36.</i>	0,06	Гурська І.С.

24.	Інноваційний потенціал аграрних підприємств: сутність та стратегія використання	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 65–66.</i>	0,06	Христенко Г. М., Бунько Н. З.
25.	Фактори ефективного функціонування молочних господарств	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 65–66.</i>	0,06	Христенко Г. М., Грибовський О. К.
26.	Особливості розвитку туризму	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 67–68.</i>	0,06	Герасимів З. М., Дудар А. Р.
27.	Інституційне забезпечення туристичної галузі	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 70–71.</i>	0,06	Замора О.І., Королюк О. І.
28.	Концепція сталого розвитку	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 82–83.</i>	0,06	Ярема Л. В., Тринька І. В.
29.	Структурні зміни ринку праці	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 84–85.</i>	0,06	Ярема Л. В., Николишин Г. О.

30.	Перспективи розвитку сільського зеленого туризму в Тернопільській області	2020	<i>Підприємницька, торговельна, біржова діяльність: тенденції, проблеми та перспективи розвитку: Матеріали I Міжнар. наук.-прак. конф. (м. Київ, 11 лютого 2020 р.). Київ, 2020. С. 18–21.</i>	0,2	Герчанівська С. В.
31.	До питання управління грошовими потоками підприємства	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 33–35.</i>	0,2	Герчанівська С. В., Мельничук С.В.
32.	Вплив особливостей інтернет-комерції на організацію і методу внутрішнього контролю	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 47–49.</i>	0,2	Петренко Н. І.
33.	Особливості обліку в'їзного туризму	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 29–30.</i>	0,19	Боднар О. В.
34.	Проблеми обліково-аналітичного забезпечення управління виробничими запасами у сільськогосподарських підприємствах	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 39–41.</i>	0,2	Качмар О. В., Бридун М. О.
35.	Статистичне спостереження в сфері туризму	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 54–55.</i>	0,19	Сливінська О. Б.

36.	Удосконалення обліку витрат виробництва та виходу продукції зернових культур	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 52–54.</i>	0,19	Стемковська І. В.
37.	Моделювання системи матеріального стимулювання персоналу сільськогосподарських підприємств до ефективної праці	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 112–114.</i>	0,19	Літвінов В. І.
38.	Економічна сутність грошових коштів	2020	<i>Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 16 листопада 2020 р.). Тернопіль, 2020. http://www.konferenciaonline.org.ua/</i>	0,19	Боднар О. В. Кіндрацька Г. Р.
39.	Аналітичне забезпечення у прийнятті управлінських рішень	2020.	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 36–37.</i>	0,18	Боднар О. В.
40.	Методика контролю формування власного капіталу підприємства	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 38–39.</i>	0,13	Качмар О. В., Дмитрук І. С.
41.	Місце андеррайтингу в організації банківського кредитування	2020	<i>Інноваційний розвиток та безпека підприємств в умовах неоіндустріального суспільства: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 27 жовтня 2020 р.). Луцьк, 2020. С. 39–40.</i>	0,13	Стемковська І.В., Соколовська І.І.

42.	Організаційні засади аналізу виробничих запасів	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інже-нерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 40–41.	0,2	Стемковська І.В., Полякова О.О.
43.	Організаційні засади внутрішньогосподарського контролю операцій на рахунках в банках	2020	<i>Інновації в обліково-аналітичному забезпеченні та управлінні фінансово-економічною безпекою в умовах діджиталізації:</i> матеріали IX Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 12-13 листопада 2020 р.). Харків, 2020. 39–40.	0,2	Стемковська І.В., Александрова М.І.
44.	Договірні відносини як основ товарно-грошових операцій	2020	<i>Інноваційний розвиток та безпека підприємств в умовах неоіндустріального суспільства:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 27 жовтня 2020 р.). Луцьк, 2020. С. 52–53.	0,2	Герчанівська С.В., Феняк М.В.
45.	Особливості обліку витрат на ремонт та поліпшення основних засобів	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інже-нерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 42–43.	0,2	Герчанівська С.В., Ебель Ю.М.
46.	До питання удосконаленн обліку основних засобів	2020	<i>Інновації в обліково-аналітичному забезпеченні та управлінні фінансово-економічною безпекою в умовах діджиталізації:</i> матеріали IX Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 12-13 листопада 2020 р.). Харків, 2020. С. 56–57.	0,2	Герчанівська С.В., Ебель Ю. М.

47.	Економічна сутність доходів підприємства	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 44–45.	0,2	Сливінська О.Б.
48.	Проблеми обліку розрахунків з покупцями і замовниками	2020	<i>Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 16 листопада 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 46–47.	0,2	Сливінська О.Б., Харабора І. І.
49.	Дослідження антропогенного впливу на водні ресурси децентралізованого водопостачання у межах Бережанського району	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 125–131.	0,3	Гловин Н. М.
50.	Вплив спиртової барди на агрохімічні властивості ґрунту	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 15–18.	0,2	Гловин Н. М.
51.	Екологічна відповідальність підприємництва як складова сталого розвитку аграрної сфери України	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 22–24.	0,2	Павлів О. В.
52.	Активізація органічного виробництва як пріоритет екологічно орієнтованого розвитку сільських територій	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 18–19.	0,2	Адамів С. С.

53.	Дослідження адсорбції деяких елементів на природних сорбентах із промислових та сільськогосподарських відходів	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 217–218.	0,6	Захарів О. Я.
54.	Червонокнижні тварини Голицького ботаніко-ентомологічного заказника	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 219–220.	0,5	Мартиненко Ж. О.
55.	Дослідження агротехнологічних показників якості обробітку ґрунту бороною з гвинтовими робочими органами	2020	<i>Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 1-4 квітня 2020 р.). Мелітополь, 2020. С. 129–132.	0,19	Пастушенко С.І., Клендій М.Б., Клендій М.І.
56.	Движение частицы по внутренней шероховатой поверхности ротационного конуса с вертикальной осью	2020	Материали міжнарод. науч.-практ. конф. (г. Могилев, 24–25 октября 2020 г.). Могилев. 2020. С. 83.	0,19	Клендій М.Б.
57.	Дослідження тягового опору експериментального варіанту борони з гвинтовими робочими органами	2020	<i>Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 1-4 квітня 2020 р.). Мелітополь, 2020. С. 64–65.	0,19	Пастушенко С.І., Клендій М.Б., Клендій М.І.
58.	Метод визначення залежності коефіцієнта і моменту тертя від контактного тиску в шарнірах ланцюга	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 149–152.	0,19	Драган А.П.

59.	Стандартизація і зерновий ринок України	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 136–138.</i>	0,19	Карась В.І.
60.	Підігрівач палива для запуску двигуна	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 119–120.</i>	0,19	Драган А.П.
61.	Електромобілі, їх роль в екологічній безпеці та історія їх становлення в Україні	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 126–128.</i>	0,19	Карась В.І.
62.	Інноваційне забезпечення конкурентоспроможності зерновиробництва.	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С.136–137.</i>	0,2	Христенко Г.М., Роман Б.Є.
63.	Моделювання процесу проектування книжкових видань	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 207–208.</i>	0,2	Калиній І.В.
64.	Інформаційні технології моделювання якості видавничих процесів.	2020	Літні наукові підсумки 2020: тези доповідей XXXI Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Дніпро, 04 червня 2020 р.). Дніпро. Ч. 1. Дніпро: ГО «НОК», 2020. С. 25–28.	0,2	Калиній І.В.

65.	Внутрішній електронний обіг документів у закладі вищої освіти	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 207–208.</i>	0,2	Качурівський В.О.
66.	Інформаційна модель WEB-сайту малого аграрного господарства	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 209–210.</i>	0,2	Качурівська Г.М.
67.	Моделювання параметрів книжкового видання	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 209–210.</i>	0,2	Калиній І. В.
68.	Динаміка формування якості книги.	2020	<i>Науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, наукових працівників і аспірантів. тези доповідей. Львів: УАД, 18-21 лютого, 2020. С. 93.</i>	0,2	Сеньківський В.М., Сеньківська Н.Є., Калиній І.В.
69.	Конструювання електронної таблиці для планування навчальної роботи в хмарі google.	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 158–159.</i>	0,2	Качурівський В.О.
70.	Організація зворотнього зв'язку на WEB-сайті за допомогою месенджерів	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 205–206.</i>	0,2	Качурівський В.О., Качурівська Г.М.

71.	Проектування результативної складової освітнього процесу в агротехнічному ЗВО	2020	<i>Розвиток професійної майстерності педагога в умовах нової соціокультурної реальності: Матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 09-10 квітня 2020 р.). Тернопіль: СМП «Тайп», 2020. С. 193–195.</i>	0,19	Колодійчук Л.С.
72.	Економічна ефективність інвестицій у будівництві повітряних електромереж	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 168–171.</i>	0,25	Гайдукевич С.В., Семенова Н.П.
73.	Вплив високої напруги на фізико-хімічні властивості води	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 166–168.</i>	0,19	Гайдукевич С.В., Семенова Н.П.
74.	Особливості експлуатації вітроелектроустановок	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 150–151.</i>	0,13	Семенова Н.П., Гайдукевич С. П.
75.	Взаємодія енергетики і довкілля	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 152–153.</i>	0,19	Гайдукевич С.В., Семенова Н. П.

76.	Вирішення задач автоматизації аграрного виробництва за допомогою технології DATAFLOW	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.).</i> Тернопіль, 2020. С. 177–179.	0,19	Колодійчук Л.С., Юрчалюк А.І.
77.	Дослідження ефективності роботи електроімпульсної установки для обробки гнойових стоків свиногокомплексів	2020	<i>Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування: збірник матеріалів.</i> Львів : Західно-Український Консалтинг Центр (ЗУКЦ), ТзОВ, 2020. С. 155.	0,06	Чміль А.І., Олійник Ю.О.
78.	Переваги використання електроімпульсної обробки рідини як інструмента для незараження стоків свиновідгодівельних комплексів	2020	<i>Проблеми енергоресурсозбереження в електротехнічних системах: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кременчук, 4 – 6 листопада 2020 р.).</i> Кременчук, 2020. С. 125–126.	0,2	Чміль А.І., Олійник Ю.О.
79.	Математичне моделювання перехідних процесів у міжелектродному проміжку електроімпульсної установки	2020 р.	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.).</i> Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 154–155.	0,2	Чміль А. І., Олійник Ю. О.
80.	Обґрунтування критеріїв оцінки енергетичної ефективності роботи свиновідгодівельних комплексів	2020	<i>Сучасний стан та перспективи розвитку електротехнічних систем: (м. Мелітополь, 10 листопада 2020 р.).</i> Мелітополь, 2020. С. 89–90.	0,2	Чміль А.І., Олійник Ю.О.

81.	Підвищення енергоефективності системи теплопостачання телятника	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 172–173.</i>	0,13	Гайдукевич С.В., Танька Р.С.
82.	Особливості системи керування тепло-вологісними режимами теплиці	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 195–196.</i>	0,13	Гайдукевич С.В., Леськів Я.А.
83.	Розробка імітаційної моделі електроімпульсної установки для обробки відходів	2020	<i>Проблеми сучасної енергетики і автоматики в системі природо-користування: матеріали ІХ Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 19–22 травня 2020 р.). Київ, 2020. С. 56–57.</i>	0,2	Чміль А.І., Олійник Ю.О.
84.	Розробка ресурсозберігаючої технології обробки стоків з використанням електротехнологій	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 181–182.</i>	0,13	Чміль А.І., Олійник Ю.О.
85.	Development of an effective method of manure cleaning on pig complexes using high-voltage electric-pulse equipment	2020	<i>Electronic processes in organic and inorganic: materials 12-th international conf. (s. Kamianets-Podilskyi, june 1-5, 2020). Kamianets-Podilskyi, 2020. С. 183–185.</i>	0,2	Chmil A., Oliinyk Y.
86.	Особливості проектування автоматизованої системи подачі водних розчинів поливу рослин	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали І Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 156–157.</i>	0,2	Махновець Л.М., Колодійчук Л.С.

87.	До історії сільськогосподарської освіти на Бережанщині у міжвоєнний період	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 227–228.</i>	0,19	Луговий Б.В.
88.	Skills of Effective Communication as a Part of 21 st Century Skills	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 225–227.</i>	0,19	Дзюбата З.І.
89.	Науково-методичне забезпечення предмету іноземна мова в період 1950-1970 рр.	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 231–232.</i>	0,18	Кравчук Л.В.
90.	Бережани в пошуках туристичного бізнесу	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 233–236.</i>	0,19	Троханяк О.С.
91.	Підвищення якості знань студентів з гуманітарних дисциплін за умови особистісно-орієнтованого навчання	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 236–238.</i>	0,18	Островська Н.Д.
92.	Психологічна взаємодія як форма організації професійної діяльності	2020	<i>Актуальні проблеми вищої професійної освіти: збірник наукових праць / за загальною редакцією Л.В. Барановської. К.: НАУ, 2020. С. 130–132.</i>	0,19	Макух О.І., Островська Н.Д.

93.	Довіра у міжособистій взаємодії	2020	Філософсько-психологічні аспекти духовності в діяльності громадських організацій: матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Львів, 22 квітня, 2020 р.). Львів, 2020. С.105–107.	0,18	Макух О.І., Юдіна А.М.
94.	Соціально-психологічний процес самоактуалізації людини як чинник особистісного зростання	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 229–231.	0,19	Макух О.І.
95.	Професійна етика керівника закладу освіти як елемент його управлінської діяльності	2020	<i>Розвиток професійної майстерності педагога в умовах нової соціокультурної реальності:</i> збірник матеріалів III Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 09-10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 284–286.	0,19	Пилипишин С.І.
96.	Особистісно-орієнтоване навчання як складова формування компетентності студентів аграрних ЗВО	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 287–288.	0,18	Островська Н.Д.
97.	Встановлення сільського зеленого туризму в Галичині	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 289–290.	0,18	Луговий Б.В.

98.	Тенденції вітчизняного підручникотворення з іноземних мов у 1950-1970 рр. ХХ ст.	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів І Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 291–292.	0,18	Кравчук Л.В.
99.	Філософсько-психологічні аспекти ціннісного формування особистості	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів І Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 293–294.	0,18	Макух О.І.
100.	Наш край в період ЗУНР	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів І Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 295–296.	0,18	Троханяк О.С.
101.	Економічний розвиток підприємств	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів І Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 297–298.	0,18	Шумінська О.Б.
102.	Motivating Students in ZNO Exam Preparation	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів І Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 299–300.	0,18	Дзюбата З.І.

103.	Методика застосування математичної статистики для аналізу ефективності самостійної роботи при вивченні фахових електротехнічних дисциплін	2020	Dynamics of the development of world science. Abstracts of the 5th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Vancouver, Canada, 22-24 January 2020. P.829–834.	0,31	Потапенко М.В., Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.
104.	Аналіз відмов та прогнозування технічного стану підшипників електродвигунів	2020	Perspectives of world science and education. Abstracts of VI International Scientific and Practical Conference. Osaka, Japan 26-28 February 2020. P. 692–696.	0,31	Потапенко М.В., Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.
105.	Імітаційне моделювання автономної гібридної системи електрозабезпечення	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Березани, 10 квітня 2020 р.).</i> Тернопіль, 2020. С. 124–125.	0,13	Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
106.	Підвищення енергоефективності багатодвигунного електроприводу	2020	Topical issues of the development of modern science. Abstracts of VIII International Scientific and Practical Conference. Sofia, Bulgaria 8-10 April 2020. P.418-421.	0,25	Потапенко М.В., Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.
107.	Аналіз та особливості роботи мікропроцесорного терміналу для диференційного захисту та автоматики трансформатора.	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Березани, 10 квітня 2020 р.).</i> Тернопіль, 2020. С. 160–161.	0,13	Бунько В.Я., Дарморіс П.М.
108.	Мережі з ефективно-заземленими нейтраліями	2020	<i>Актуальні питання сучасної науки: матеріали III Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Березани, 06. 04. 2020 р.).</i> Березани, 2020. С. 26–28.	0,13	Клендій П.Б.
109.	Комп'ютерне моделювання роботи зерносушильного комплексу з твердопаливним біотеплогенератором в ППП MATLAB	2020	<i>Актуальні питання сучасної науки: матеріали III Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Березани, 06. 04. 2020 р.).</i> Березани, 2020. С. 29–30.	0,13	Клендій Г.Я.

110.	Практичні аспекти навчання дисципліни «Основи автоматики» в умовах інформатизації освіти	2020	<i>The world of science and innovation: materials II Internat. scient-pract. conf. (s. London, September 16-18, 2020). London, United Kingdom. 2020. P. 465–469.</i>	0,31	Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
111.	Математична модель впливу параметрів мікроклімату в теплиці	2020	<i>About the problems of science and practice, tasks and ways to solve them: materials VI Internat. scient.-pract. conf. (s. Milan, October 26-30, 2020). Milan, 2020. P. 542–544.</i>	0,19	Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
112.	Оцінка економічної ефективності функціонально однорідних груп біогазових установок	2020	<i>Science, engineering and technology: global trends, problems and solutions: materials internat. scient.-pract. conf. (s. Prague, September 25–26, 2020.). Prague, 2020. P. 160–163.</i>	0,25	Потапенко М.В., Рамш В.Ю., Шаршонь В.Л.
113.	Прогнозування залишкового ресурсу ізоляції асинхронних електродвигунів	2020	<i>World science: problems, prospects and innovations: materials internat. scient.-pract. conf. (s. Toronto, October 1-3, 2020.). Toronto, 2020. P. 502–507.</i>	0,38	Потапенко М.В., Рамш В.Ю.
114.	Аналіз ефективності діагностування електричних машин в процесі експлуатації	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 121–123.</i>	0,13	Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
115.	Обґрунтування вибору мови програмування при розробці автоматизованої системи керування мікрокліматом теплиці	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 124–125.</i>	0,13	Бугай А.В., Потапенко М.В.
116.	Аналіз сонячної водонагрівальної установки для гарячого водопостачання як об'єкта керування	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 126–127.</i>	0,13	Табачук О.О., Потапенко М.В.

117.	Удосконалення планування робіт з технічного обслуговування і поточного ремонту термоелектричного обладнанням біогазових установок	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 128–129.</i>	0,13	Потапенко М.В., Лещій Р.М.
118.	Імовірнісна модель безвідмовної роботи асинхронних електродвигунів	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 130–131.</i>	0,13	Потапенко М.В., Петришин І.П.
119.	Аналіз аварійних режими електродвигунів в сільському господарстві	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 132–133.</i>	0,13	Лебідь П.Б., Потапенко М.В.
120.	Аналіз системи «ТРН-АД»	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 191–193.</i>	0,13	Рамш В.Ю., Баранович Т.С.
121.	Компенсація реактивної потужності	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 185–187.</i>	0,13	Рамш В.Ю., Висоцький І.Я.
122.	Векторне керування стрічкових конвеєрів	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 199–201.</i>	0,13	Рамш В.Ю., Петришин І.В.

123.	Застосування мікропроцесорних релейних терміналів для захисту системи електрозабезпечення	2020	<i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Переяслав, 12 травня 2020 р.). Переяслав, 2020. С. 583–584.</i>	0,13	Бунько В.Я., Іванущин Р.І.
124.	Моніторинг параметрів режиму роботи сонячної панелі	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 176–177.</i>	0,13	Клендій П.Б., Левчук В.В.
125.	Моделювання електромережі в ПППІ MATLAB середовища SIMULINK	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 174–175.</i>	0,13	Клендій Г.Я., Демків М.М.
126.	Застосування пристроїв плавного пуску для удосконалення системи керування кормороздавачем	2020	<i>Перші наукові кроки – 2020: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. студентів та молодих науковців (м. Кам'янець-Подільський, 16 квітня 2020 р.). Кам'янець-Подільський, 2020. С. 168.</i>	0,06	Іменицький М.О., Потапенко М.В.
127.	Способи захисту від аварійних режимів заглибних електронасосних агрегатів	2020	<i>Перші наукові кроки – 2020: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. студентів та молодих науковців (м. Кам'янець-Подільський, 16 квітня 2020 р.). Кам'янець-Подільський, 2020. С. 175.</i>	0,06	Лебідь П.Б., Потапенко М.В.
128.	Оцінка ефективності електротехнології заряду і регенерації акумуляторних батарей мобільної сільськогосподарської техніки	2020	<i>Перші наукові кроки – 2020: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. студентів та молодих науковців (м. Кам'янець-Подільський, 16 квітня 2020 р.). Кам'янець-Подільський, 2020. С. 189.</i>	0,06	Старик А.Б., Потапенко М.В.

129.	Удосконалення системи роботи водонасоної установки	2020	<i>Перші наукові кроки – 2020: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. студентів та молодих науковців (м. Кам'янець-Подільський, 16 квітня 2020 р.). Кам'янець-Подільський, 2020. С. 182.</i>	0,06	Рожанський В.В., Рамш В.Ю.
130.	Аналіз роботи молочних сепараторів	2020	<i>Перші наукові кроки – 2020: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. студентів та молодих науковців (м. Кам'янець-Подільський, 16 квітня 2020 р.). Кам'янець-Подільський, 2020. С. 161.</i>	0,06	Галанджій Д.А., Рамш В.Ю.
131.	Розробка імітаційної моделі вітроенергетичної установки	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 127–128.</i>	0,13	Михальчук В.Б., Шаршонь В.Л.
132.	Аналіз пастеризаційної установки	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 129–130.</i>	0,13	Липка І.В., Рамш В.Ю.
133.	Аналіз перехідних процесів електроприводу токарного верстату	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 130–131.</i>	0,13	Німуха О.А., Рамш В.Ю.
134.	Розрахунок індуктора для нагрівання в режимі постійної температури поверхні	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 132–133.</i>	0,13	Клендій Г.Я., Левчук В.Г.

135.	Інтегрування відновлювальних джерел енергії засобами SMART GRID	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 134–135.	0,13	Клендій Г.Я., Піхура В.В.
136.	Методи розрахунку нормативних характеристик технічних втрат електроенергії	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 137–138.	0,13	Клендій П.Б., Струк В.В.
137.	Математична модель системи управління стрічкового транспортера	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 139–140.	0,13	Клендій П.Б., Демків М.М.
138.	Іноваційна система переробки побічних продуктів птахівництва з впливом електромагнітного поля і автономним енергозабезпеченням	2020	<i>Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування:</i> збірник матеріалів. Львів: Західно-Український Консалтинг Центр (ЗУКЦ), 2020. С. 141–142.	0,06	Заблудський М.М., Шворов С.А., Клендій П.Б., Андрієвський А.П., Ковальчук С.І., Сподоба М.О.
139.	Переваги та недоліки комплексів підвищення енергетичної ефективності систем електропостачання, що використовують поновлювані джерела енергії	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 143–144.	0,13	Андрусішин М.М., Дарморіс П.М.

140.	Аналіз мікропроцесорних терміналів як засіб підвищення надійності роботи системи електропостачання	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 145–146.</i>	0,13	Декет М.Ю., Дарморіс П.М.
141.	Обґрунтування та аналіз заходів необхідних для зниження втрат електроенергії	2020	<i><u>Теоретичні та практичні дослідження молодих науковців – 2020:</u> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Харків, 01-04 листопада 2020 р.). Харків, 2020. С. 120–121.</i>	0,06	Кучменда Р.М., Дарморіс П.М.
142.	Ефективність застосування ультразвукової обробки молока на фермах ВРХ	2020	<i>Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України: матеріали наук.-практ. студ. конф. (м. Харків, 2-3 квітня 2020 р.). Харків, 2020. С. 113.</i>	0,06	Юрків А.Б., Потапенко М.В.
143.	Перспективи застосування озонування для обробки інкубаційних яєць	2020	<i>Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України: матеріали наук.-практ. студ. конф. (м. Харків, 2-3 квітня 2020 р.). Харків, 2020. С. 112.</i>	0,06	Шостак В.С., Потапенко М.В.
144.	Розробка керуючого контролера вітроенергетичної установки	2020	<i>Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України: матеріали наук.-практ. студ. конф. (м. Харків, 2-3 квітня 2020 р.). Харків, 2020. С. 94.</i>	0,06	Михальчук В.Б., Потапенко М.В.
145.	Аналіз технічних засобів компенсації реактивної потужності	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 148–149.</i>	0,13	Мацьків І.І., Бунько В.Я.

146.	Аналіз і оцінка заходів електрозбереження та вирівнювання добового графіка електричних навантажень	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 150–151.	0,13	Смачило З.Я., Бунько В.Я.
147.	Аналіз та дослідження частотних спектрів електромагнітних трансформаторів струму	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 152–153.	0,13	Столярчук О.О., Бунько В.Я.
148.	Оцінка ефективності використання сонячної енергії	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 154–155.	0,13	Валько І.І., Бунько В.Я.
149.	Двоконтурна система теплогенерації	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 157–159.	0,19	Фльонц І.В.
150.	Основні принципи та напрями реалізації транспортної стратегії на автотранспорті	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 153–154.	0,19	Чвартацький І.І.
151.	Основні напрями охорони навколишнього середовища на автотранспорті	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 155–157.	0,19	Чвартацький І.І., Грабар А.В.

152.	Дослідження агротехнологічних показників якості обробітку ґрунту бороною з гвинтовими робочими органами	2020	<i>Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Мелітополь, 1-4 квітня 2020 р.). Мелітополь, 2020, С. 129–132.	0,25	Пастушенко С.І., Клендій М.Б., Клендій М.І.
153.	Значення інформаційних технологій на автомобільному транспорті	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 156–157.	0,25	Чвартацький І.І.
154.	Стандарти електронної логістики	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 158–159.	0,13	Логуш І.В.
155.	Роль транспорту у виконанні логістичних завдань	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 160–161.	0,25	Фльонц І.В.
156.	Результати графічного моделювання процесу теплогенерації на твердопаливному котлі на сипучому органічному паливі програмним комплексом SolidWorks/Flow/Simulation	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 162–163.	0,19	Фльонц І.В.
157.	Управлінські функції на автотранспортних підприємствах	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 165–166.	0,19	Грабар А.В.

158.	Обґрунтування технологій збирання та використання незернової частини урожаю	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 183–184.</i>	0,12	Білик С.Г.
159.	Процес видалення залишків гички комбінованим викопуючим робочим органом	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 215–216.</i>	0,13	Дубчак Н.А.
160.	Обґрунтування геометричних параметрів робочого органу гичкоочисної машини	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 218–219.</i>	0,12	Ліннік А.Ю.
161.	Технологія виробництва цукрових буряків у західному регіоні	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 212–214.</i>	0,18	Диня В.І., Семенів І.І.
162.	Енергозбереження при використанні сонячного охолодження для первинного виробництва молока	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 220–221.</i>	0,15	Фльонц О.В.
163.	Інноваційне забезпечення конкурентоспроможності зерновиробництва	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С.156–158.</i>	0,14	Носко В.Л.

164.	Перспективи розвитку точного землеробства в Україні	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 167–168.	0,13	Кирик О.М.
165.	Кінематика паралелограмного механізму навіски доочисника голівок коренеплодів цукрових буряків	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 66–67.	0,12	Ліннік А.Ю.
166.	Перспективи розвитку інноваційних технологій виробництва молока з використанням доїльних роботів молочних ферм	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 64–65.	0,13	Фльонц О.В.
167.	Обчісування – один із способів збирання зернових культур	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 68–69.	0,12	Диня В.І.
168.	Переміщення компонента вороху по завантажувальному транспортері очисної системи	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 70–71.	0,12	Дубчак Н.А.
169.	Ефективність вирощування енергетичних культур	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 74–75.	0,13	Носко В. Л.

170.	Переобладнання вивантажувального зернового бункера комбайна	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 72–73.	0,12	Семенів І. І.
171.	Основні технологічні етапи вирощування та збирання цукрового буряка	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 74–75.	0,12	Білик С.Г., Воробець О. М.
172.	Стратегія діяльності ремонтних підприємств щодо розширення послуг по ремонту і технічному обслуговуванні імпортних зернозбиральних комбайнів	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 77–78.	0,13	Білик С.Г., Кулин Р.А.
173.	Особливості формування фітосередовища в інтер'єрах. Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 248–249.	0,11	Підховна С.М.
174.	До питання вдосконалення класифікації видів зелених насаджень. Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 239–241.	0,17	Бідолах Д. І.
175.	Перспективні інтродуценти рівнинних лісів північного заходу Подільської височини:	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії:</i> матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 241–243.	0,17	Гринюк Ю.Г.

176.	Особливості використання цибулинних у квітниках весняного цвітіння:	2020	<i>Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 10 квітня 2020 р.). Тернопіль, 2020. С. 246–248.</i>	0,17	Тиманська О.Б.
177.	Tree and shrub inventory with using of modern technologies	2020	<i>Eurasian scientific congress: abstracts of II Internat. scient. and pract. conf. (s. Barcelona, 24-25 February 2020.). Barcelona, 2020. P. 12–16.</i>	0,22	Bidolakh D.I., Kuzjovych V.S., Pidkhovna S.M.
178.	Композиційні рішення тематичних ділянок біблійного саду у с.Маріямпіль Галицького району Івано-Франківської області //	2020	<i>Perspectives Barcelona, of world science and education: abstracts of 8th Internat. scient. and pract. conf. Osaka, Japan. 2020. Pp. 743-749. URL: http://sci-conf.com.ua</i>	0,22	Pidkhovna S.M., Bidolakh D.I., Kuzjovych V.S.
179.	Особливості встановлення відновної вартості зелених насаджень в населених пунктах та шляхи його вдосконалення.	2020	<i>Дослідження лісових та урбанізованих екосистем для забезпечення сталого розвитку: матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 2 квітня 2020 р.). Київ, 2020. С. 93–95.</i>	0,17	Бідолах Д.І., Кузьович В.С., Брилінський С.М.
180.	Особливості використання флористичного колажу в оформленні інтер'єру	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 80–81.</i>	0,17	Підховна С.М.
181.	Садово-паркова оцінка території рекреаційного об'єкту регіонального ландшафтного парку "Загребелля"	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 82–83.</i>	0,17	Гринюк Ю.Г.

182.	Способи застосування сучасного інструментарію для впорядкування зелених насаджень	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 84–85.	0,17	Бідолах Д.І.
183.	Особливості видів роду орхідні та використання їх у фітодизайні інтер'єрів	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 86–87.	0,17	Тиманська О.Б.
184.	Методичні підходи оцінки управління інноваційною діяльністю сільськогосподарських підприємств	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 88–89.	0,13	Жибак М.М.
185.	Застосування заходів впливу на формування системи ефективної трудової мотивації в сільськогосподарських підприємствах	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 90–91.	0,13	Літвінов В.І.
186.	Управління конкурентоспроможністю підприємства	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 92–93.	0,13	Судомир С.М., Смелянський Д.А.
187.	Формування результативного управління розвитком сільськогосподарських підприємств	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 93–94.	0,13	Судомир С.М., Бекеньов С.С.

188.	Формування іміджу підприємства як фактору його конкурентоспроможності	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 95–96.	0,13	Судомир С.М., Глущенко М.М.
189.	Управління системними змінами в контексті розвитку підприємств: системний підхід	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 97–98.	0,13	Судомир С.М., Завойовський О.М.
190.	Концептуальні засади вдосконалення управління інноваційною діяльністю сільськогосподарських підприємств	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> збірник матеріалів I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль, 2020. С. 99–100.	0,13	Судомир С.М., Федунь Д.І.
191.	Вдосконалення економічного механізму регулювання ринку яловичини в Україні	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 101–102.	0,06	Христенко Г.М., Лукомська Н.К.
192.	Обґрунтування технологій вирощування сільськогосподарських культур	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 103–104.	0,06	Білик С.Г., Чендей Д.М.
193.	Система управління охороною праці на транспорті	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 105–106.	0,06	Матвіїшин П.В.

194.	Аналіз задач зниження втрат електроенергії в розподільних електромережах	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 107–108.</i>	0,06	Пазинюк М.М., Суга С.М., Бунько В.Я.
195.	Підвищення врожайності зернових культур шляхом обробки посадкового матеріалу високочастотним електричним полем	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 109–110.</i>	0,06	Соловей І.І.
196.	Аналіз системи "тиристорний регулятор напруги – асинхронний двигун"	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 111–112.</i>	0,06	Висоцький І.І., Рамш В.Ю.
197.	Розробка імітаційної моделі вітроенергетичної установки	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 113–114.</i>	0,06	Михальчук В.В., Шаршонь В.Л.
198.	Аналіз пастеризаційної установки	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 115–116.</i>	0,06	Липка І.І., Рамш В.Ю.
199.	Компенсація реактивної потужності при різних навантаженнях	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 117–118.</i>	0,06	Рожанський В.В., Рамш В.Ю.

200.	Математичні методи в економічному аналізі	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Березжани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 120–121</i>	0,06	Роман Б.Є.
201.	Психолого-педагогічні аспекти проектування навчальної дисципліни	2020	<i>Використання технологій менеджменту якості в управлінні закладами освіти: матеріали V регіональної наук.-практ. конф. (м. Тернопіль, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 112–114.</i>	0,06	Кавецький В.Є., Колодійчук Л.С.
202.	Антонія Мирон – учасниця національно-визвольної боротьби на Березжанщині	2020	<i>Березжани: погляд крізь роки: з нагоди 645-ліття від часу першої письмової згадки про березжани та 490-річчя надання їм статусу міста й магдебурзького права: матеріали наук.-конф. з міжнар. участю (м. Березжани, 26 березня 2020 р.). Березжани, 2020. С. 119-122.</i>	0,25	Луговий Б.В.
203.	Магдебурзьке право в м. Березжани	2020	<i>Березжани: погляд крізь роки: з нагоди 645-ліття від часу першої письмової згадки про березжани та 490-річчя надання їм статусу міста й магдебурзького права: матеріали наук.-конф. з міжнар. участю (м. Березжани, 26 березня 2020 р.). Березжани, 2020. С. 37-42.</i>	0,35	Троханяк О.С.
204.	Підвищення якості регулювання температурного режиму електротермічного обладнання біогазових установок	2020	<i>Academic research in multidisciplinary innovation. XI International Scientific and Practical Conference Amsterdam, Netherlands November 30 - December 3, 2020. P.607–609.</i>	0,19	Рамш В.Ю., Потапенко М.В.

205.	Вплив відхилення напруги на роботу електрообладнання	2020	<i>Trends in the development of modern scientific thought. X International Scientific and Practical Conference Vancouver, Canada November 23-26, 2020 P. 734–736.</i>	0,19	Потапенко М.В., Шаршонь В.Л.
206.	Аналіз крокового електроприводу	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 118–119.</i>	0,06	Скірин Б.І., Рамш В.Ю.
207.	Електрифікована система теплового комфорту для поросят у свинарнику маточнику	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 120–121.</i>	0,06	Онисько М.В., Соловей І.М.
208.	Застосування інтелектуального модульного реле для регулювання вологості в теплиці	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 122–123.</i>	0,06	Бугай А.В., Шаршонь В.Л.
209.	Переваги використання частотних перетворювачів	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 124–125.</i>	0,06	Валига З.В., Потапенко М.В.
210.	Розробка методики тестування стану акумуляторних батарей	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 126–127.</i>	0,06	Старик А.Б., Шаршонь В.Л.

211.	Розробка схеми керування електротехнологічним процесом озонування складів для зберігання яєць	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 128–129.	0,06	Шостак В.С., Потапенко М.В.
212.	Підвищення ефективності роботи сонячних батарей	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 130–131.	0,06	Моцьор Н.С., Потапенко М.В.
213.	Структура комунікативного потенціалу студента	2020	<i>Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення:</i> матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бережани, 5 листопада 2020 р.). Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 258–260.	0,06	Скрипка М.Б.
214.	Сучасні тенденції розвитку інвентаризації та впорядкування зелених насаджень	2020	<i>Колесніковські читання:</i> матеріали всеукр. наук.-конф. (м. Харків, 25 листопада 2020 р.). Харків, 2020. С. 28–30.	0,35	Бідолах Д.І.
215.	Особливості комп'ютерного моделювання історичного ландшафтно-архітектурного об'єкта на прикладі Більче-Золотецького парку	2020	<i>Колесніковські читання:</i> матеріали всеукр. наук.-конф. (м. Харків, 25 листопада 2020 р.). Харків, 2020. С. 24–25.	0,35	Підховна С.М.
216.	Особливості використання видів роду Бегонія в озелененні	2020	<i>Колесніковські читання:</i> матеріали всеукр. наук.-конф. (м. Харків, 25 листопада 2020 р.). Харків, 2020. С. 27–28.	0,35	Тиманська О.Б.

Кількість тез доповідей, опублікованих у міжнародних видання [202]
Кількість тез доповідей, опублікованих у міжгалузевих виданнях [14]
Кількість тез доповідей, перекладених на іноземну мову [4]

Інформація про науково-дослідну роботу студентів:

Загальна кількість студентів стаціонарного відділення,
які мають у звітному році наукові публікації [185]
Кількість студентів, які виступили у 2020 р. з доповідями на конференціях на рівні:
НУБіП України [9]

№ 1. ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

Таблиця 1.

Інформація про наукові конференції, семінари, що проведені у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут» у 2020 р.

№ п/п	Назва конференції	Дата проведення
1.	Семінар на тему: «Агровиробництво та бджільництво: особливості взаємодії»	11. 02. 2020 р.
2.	Науковий семінар на тему: «Перспективні напрямки удосконалення машин неперервного транспорту»	13. 02. 2020 р.
3.	Науково-методичний семінар на тему: «Енергозбереження у водонасосних установках при застосуванні перетворювачів частоти струму»	19. 02. 2020 р.
4.	Студентський науково-практичний семінар на тему: «Роль наукових досліджень у сучасному світі»	04. 03. 2020 р.
5.	Науково-практичний семінар цивільного захисту на тему: «Дії населення в надзвичайних ситуаціях біологічного походження»	10. 03. 2020 р.
6.	Майстер-клас: «День професії у місті Бережани»	14. 03. 2020 р.
7.	Науковий он-лайн-семінар на тему: «Психологія молоді сім'ї»	18. 03. 2020 р.
8.	Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро - та електроінженерії»	10. 04. 2020 р.
9.	Науковий семінар на тему «Сучасні методи інвентаризації зелених насаджень»	20. 04. 2020 р.
10.	Науково-методичний семінар на тему: «Плагіат та академічна недобросовісність як важливі проблеми сучасної освіти в Україні»	24. 09. 2020 р.
11.	Науковий семінар на тему: «Сучасні тенденції розвитку енергетичних засобів в сільському господарстві»	10. 10. 2020 р.
12.	Науково-методичний семінар на тему: «Сучасні тенденції в галузі механізації і технологій в сільськогосподарському виробництві»	02. 11. 2020 р.
13.	Науковий семінар на тему: «Стан та перспективи розвитку обліку, аналізу, контролю і оподаткування в умовах поглиблення євроінтеграційних процесів»	04. 11. 2020 р.
14.	I Міжнародна науково-практична конференція «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення»	5. 11. 2020 р.
15.	Науковий он-лайн-семінар на тему: «Листопадовий чин»	13. 11. 2020 р.
16.	Студентська науково-практична конференція «Актуальні питання розвитку агропромислового комплексу»	16. 11. 2020 р.
17.	Студентський науково-практичний семінар «Сучасні тенденції розвитку енергетичних засобів в сільському господарстві»	16.11. 2020 р.

Таблиця 2.

Інформація про наукові конференції, семінари в інших організаціях, у яких приймали участь працівники ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут»

№	Назва конференції	Назва організації, яка проводила конференцію	Місце і дата проведення	К-сть учасників від кафедри
1.	Міжнародна науково-практична інтернет-конференція <i>«Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації»</i>	Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди	м. Переяслав-Хмельницький, 31 січня 2020 р.	1
2.	Міжнародна науково-практична конференція <i>«Соціально-компетентне управління корпораціями в умовах поведінкової економіки»</i>	Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки	м. Луцьк, 18 лютого 2020 р.	2
3.	Науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, наукових працівників і аспірантів	УАД	м. Львів 18–21 лютого 2020 р.	1
4.	The II International Scientific and Practical Conference <i>«Eurasian scientific congress»</i>	Barcelona, Spain	Barcelona, Spain, 24-25 February 2020.	3
5.	VI International Scientific and Practical Conference <i>«Perspectives of world science and education»</i>	Osaka, Japan	Osaka, Japan 26-28 February 2020.	6
6.	Міжнародна науково-практична конференція <i>«Інноваційно-технологічні шляхи розвитку агропромислового комплексу України»</i>	ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут»	м. Ніжин, 10 березня 2020 р.	6
7.	VI Міжнародна науково-практична інтернет-конференція <i>«Сучасні тенденції розвитку освіти і науки: проблеми та перспективи»</i>	ВСП «Львівський навчально-науковий центр професійної освіти»	м. Львів, 20 березня 2020 р.	6

8.	VII Міжнародна науково-практична конференція на тему: «Актуальні проблеми вищої професійної освіти»	Національний авіаційний університет	м. Київ, 21–22 березня 2020 р.	2
9.	Міжнародна науково-практична конференція «Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі»	Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного	м. Мелітополь, 1 квітня 2020 р.	3
10.	Всеукраїнська науково-практична студентська конференція «Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України»	ХНТУСГ ім. Петра Василенка	м. Харків, 2–3 квітня 2020 р.	1
11.	Міжнародна науково-практична конференція «Дослідження лісових та урбанізованих екосистем для забезпечення сталого розвитку»	НУБіП України	м. Київ, 02 квітня 2020 р.	2
12.	III Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Актуальні питання сучасної науки»	БАТК	м. Бережани, 6 квітня 2020 р.	2
13.	III Міжнародна науково-практична конференція «Розвиток професійної майстерності педагога в умовах нової соціокультурної реальності»	ТНЕУ	м. Тернопіль, 09-10 квітня 2020р.	2
14.	VIII International Scientific and Practical Conference «Topical issues of the development of modern science»	Sofia, Bulgaria	Sofia, Bulgaria, 8–10 April 2020	3
15.	I Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих науковців "Перші наукові кроки - 2020"	Подільський державний аграрно-технічний університет	м. Кам'янець – Подільський, 16 квітня 2020 р.	2
16.	Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні питання економіки, фінансів, обліку і права в сучасних умовах»	ЦФЕНД	м. Полтава, 16 квітня 2020 р.	5

17.	Міжнародна науково-практична конференція на тему: «Філософсько-психологічні аспекти духовності в діяльності громадських організацій»	Львівський національний університет імені Івана Франка	м. Львів, 22 квітня 2020 р.	1
18.	IEEE 40th International Conference on Electronics and Nanotechnology (ELNANO) Faculty of Electronics	Kyiv Polytechnic Institute	м. Київ 22-24 квітня 2020 р.	2
19.	IX Міжнародна науково-технічна конференція «Проблеми сучасної енергетики і автоматики в системі природокористування»	Київський навчально-науковий інститут енергетики, автоматики і енергозбереження	м. Київ, 19–22 травня 2020 р.	1
20.	XIII Всеукраїнська науково-практична конференція студентів та молодих вчених на тему: «Перші наукові кроки-2020 р.»	Подільський державний агро-технічний університет	м. Кам'янець-Подільський, 23 травня 2020 р.	2
21.	12-th international conference "Electronic processes in organic and inorganic»	Kamianets-Podilskyi, Ukraine	м. Кам'янець-Подільський, 1–5 червня 2020 р.	1
22.	Літні наукові підсумки 2020: XXXI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції	ГО «НОК»	м. Дніпро, 04 червня 2020 р.	1
23.	IV Міжнародна науково-практична конференція «Наука та технології»	Європейський центр науки	м. Київ, 14-15 червня 2020 р.	2
24.	5th International scientific and practical conference. «Dynamics of the development of world science»	Vancouver, Canada	Vancouver, Canada, 22–24 January 2020	3
25.	II International Scientific and Practical Conference «The world of science and innovation»	London, United Kingdom	London, United Kingdom. September 16–18, 2020	2
26.	6-й Міжнародний конгрес «Сталий розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування»	Національний університет «Львівська політехніка»	м. Львів, 23–25 вересня 2020 р.	2

27.	International scientific and practical conference « <i>Science, engineering and technology: global trends, problems and solutions</i> »	Czech Technical University in Prague	Prague, September 25–26, 2020	3
28.	I International Scientific and Practical Conference « <i>World science: problems, prospects and innovations</i> »	Toronto, Canada	Toronto, Canada October 1–3, 2020	2
29.	VII Міжнародна науково-практична конференція « <i>Сучасні тенденції розвитку освіти і науки: проблеми та перспективи</i> »	Національний педагогічний університет ім. М.Н. Драгоманова ВСП «Львівський навчально-науковий центр професійної освіти»	м. Львів, 16 жовтня 2020 р.	9
30.	V міжнародна науково-практична конференція « <i>Інтеграційна система освіти, науки і виробництва в сучасному інформаційному просторі</i> »	Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція	м. Тернопіль, 22 жовтня 2020 р.	4
31.	Международная научно-техническая конференция молодых ученых	Белорусская государственная сельскохозяйственная академия	г. Могилев, 24–25 октября 2020 г.	1
32	The VI th International scientific and practical conference « <i>About the problems of science and practice, tasks and ways to solve them</i> »	Milan, Italy	Milan, Italy October 26-30, 2020	2
33	Міжнародна наукова інтернет-конференція « <i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації</i> »	Університет Григорія Сковороди в Переяславі	м. Переяслав, 30 жовтня 2020 р.	2
34	Міжнародна науково-практична конференція магістрантів та аспірантів « <u>Теоретичні та практичні дослідження молодих науковців – 2020</u> »	ХНАУ	м. Харків, 01-04 листопада 2020 р.	2

35	Міжнародна науково-практична конференція «Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі»	Таврійський державний агротехнологічний університет	м. Мелітополь, 4 листопада 2020 р.	2
36	Міжнародна науково-технічна конференція "Проблеми енергоресурсозбереження в електротехнічних системах. Наука, освіта і практика"	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	м. Кременчук, 4–6 листопада 2020 р.	1
37	II Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція пам'яті В. В. Овчарова "Сучасний стан та перспективи розвитку електротехнічних систем"	Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного	м. Мелітополь, 10 листопада 2020 р.	1