



ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГІЙ ТА ЕКОЛОГІЇ
КАФЕДРА АГРОХІМІЇ ТА ҐРУНТОЗНАВСТВА

З В І Т

**ПРО НАВЧАЛЬНУ, НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНУ,
НАУКОВО-ДОСЛІДНУ, ВИХОВНУ І ГРОМАДСЬКУ РОБОТУ
ЗА 2020-2023 н.р.
І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ КАФЕДРИ**

21.11.2023 р.

Структура кафедри

Сектор ґрунтознавства
(*Н. І. Лагуш*)

Музей ґрунтів
ім. проф.
Г. О.
Андрущенка

Музей
мінералів
та гірських
порід

Сектор агрохімії
(*М. М. Полюхович*)

Н/н агрохімічна
лабораторія

Аналітичні
лабораторії

**Сектор СТЗ та охорони
ґрунтів** (*В. Я. Іванюк*)

Аналітична лабораторія

Навчальні
лабораторії

Web-сайт Soilchemistry Dublany та сайт ЛНУП (*О. В. Гаськевич*)

Студентський науковий гурток «Агрохімік» (*Б. І. Пархуць*)

Дослідне поле (*М. М. Полюхович*)

Філії на виробництві

НДІСГ
Карпатського
регіону НААН
(*В. Я. Іванюк*)

Поліська НДС
НЦД ім.
О.Н.Соколовського
(*Б. І. Пархуць*)

Л/ф
«Держґрунтоохорона»
(*Н. І. Вега*)

ФГ "БІК
АГРО"
(с. Вузлове)
(*П. С.
Гнатів*)

ТМ «Вілія» («Волинь-
Зерно-Продукт»)
(*В. Я. Іванюк*)

ТЗОВ
"Сієфджи
Трейдинг"
(с. Вирів)
(*П. С. Гнатів*)

Динаміка штатного розпису викладацького складу на 2012-2023 н.р.

№	2012 р.	2019 р.	Вч. звання	Наук. ступінь	2020 р.	2021 р.	2022 р.	2023 р.
1	Лопушняк В.І.	Гнатів П.С.	проф.	д.б.н	1,0	1,0	1,0	1,0
2	Полюхович М.М.	Полюхович М.М.	доц.	к.с.-г.н	0,5	0,45	0,4	0,75
3	Пархуць І.М.	Пархуць Б.І.	-	к.с.-г.н	1,0	0,7	1,0	1,0
4	Лагуш Н.І.	Лагуш Н.І.	доц.	к.с.-г.н	1,0	0,7	-	-
5	Іванюк В.Я.	Іванюк В.Я.	доц.	к.с.-г.н	1,0	0,7	1,0	1,0
6	Періг Г.Т.	Вега Н.І.	-	к.с.-г.н	0,5	0,5	0,85	1,0
7	Ковалець Ю.М.	Гаськевич О.В.	-	к.г.н.	0,5	0,7	1,0	1,0
8	Томашівський З.М.	-	-	-				-
9	Данилюк В.Б.	-	-	-				-
10	Пархуць Б.І.	-	-	-				-
Штатних одиниць загалом: 2012 – 10,0 шт. од.					5,5	4,75	4,25	5,5

**ШТАТНИЙ РОЗПИС ДОПОМІЖНОГО ПЕРСОНАЛУ
в динаміці від 2012 до 2023 р.**

№ п/п	ПІП		К-ть шт. одиниць	Посада
	2012	2023		
1.	Кунинець Р. І.	Кунинець Р. І.	1,0	зав. лаборат.
2.	Войничка К. П.	-	-	ст. лаборант
3.	Волинець О. Є.	0,5	0,5	лаборант
4.	Судова О. І.	Судова О. І.	1.0	ст. лаборант

КОЛЕКТИВ КАФЕДРИ



**ГНАТИВ
ПЕТРОВИЧ
СТЕПАНОВИЧ**

засідач кафедри, доктор
біологічних наук, професор

1980 року закінчив Кубинський аграрний університет (ж.Криворізька, РФ) за спеціальністю «Аграріум». В університеті працює від 2009 року.

Автор і співавтор понад 250 наукових і науково-методичних праць, з них: 10 монографій, 6 підручників і навчальних посібників, співавтор 2-х енциклопедій. Академік ЛАН України.



**ІВАНЮК
ВІКТОР
ЯРОСЛАВОВИЧ**

кандидат
сільськогосподарських наук,
доцент

2001 року закінчив агрономічний факультет Львівського національного аграрного університету за спеціальністю «Аграріум». В університеті працює з 2006 року.

Автор і співавтор 75-х наукових і науково-методичних праць, з них: два посібники і шість науково-практичних



**ВЕГА
НАТАЛІЯ
ІГОРІВНА**

кандидат
сільськогосподарських наук,
старший викладач

2011 року закінчила факультет агротехнологій і екології Львівського національного аграрного університету за спеціальністю «Аграріум». В університеті працює з 2013 року.

Автор і співавтор 30 наукових і науково-методичних праць, з них: одна науково-практична рекомендація, два патенти на винаходи в сільстві.



**ПОЛЮХОВИЧ
МАРІЯ
МАТВІІВНА**

заступник завідувача
кафедри, кандидат
сільськогосподарських наук,

1968 року закінчила агрономічний факультет Львівського національного аграрного університету. В університеті працює з 1968 року.

Автор і співавтор 165 наукових і науково-методичних праць, з них: 3 навчальні посібники і 2 науково-практичних рекомендації. Розробила «Технічні умови на експортне цвітіння захрощеної гречки».



**ГАСЬКЕВИЧ
ОКСАНА
ВОЛОДИМИРІВНА**

кандидат географічних наук,
в.о. доцента кафедри

2002 року закінчила Львівський національний університет (місто Івано-Франківськ) за спеціальністю «Географія». В університеті працює з 2003 року.

Автор і співавтор понад 35 наукових і науково-методичних праць, з них одна монографія, два посібники.



**КУНИНЕЦЬ
РУСАЛНА
ІВАНІВНА**

засідач науково-дослідної
агрохімічної лабораторії

1998 року закінчила Львівський державний університет «Львівське патентне-хіміко-технологічне факультет». В Львівському національному аграрному університеті працює з 2002 р. завідувачем науково-дослідної агрохімічної лабораторії.



**ЛАГУШ
НАТАЛІЯ
ІВАНІВНА**

кандидат
сільськогосподарських наук,
доцент

1996 року закінчила Львівський національний аграрний університет за спеціальністю «Аграріум». В університеті працює з 2002 року.

Автор і співавтор понад 90 наукових і науково-методичних праць, з них 2 посібники, 3 патенти на корисні моделі.



**ПАРХУЦЬ
БОГДАН
ІГОРОВИЧ**

кандидат
сільськогосподарських наук,
в.о. доцента

2000 року закінчив агрономічний факультет Львівського національного аграрного університету за спеціальністю «Аграріум».

Автор і співавтор понад 110 наукових і навчально-методичних праць, з них три посібники, наукової рекомендації та патенти на корисні моделі.



**СУДОВА
ОЛЬГА
ІВАНІВНА**

старший лаборант

2002 року закінчила факультет будівництва та архітектури Львівського національного аграрного університету. В університеті працює з 1999 року. Здобила документальне свідоцтво кафедри, підготувала матеріали та обладнання, реактиви для проведення лабораторно-практичних занять з дисциплін «Агрохімія» та «ґрунтознавство».

МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА КАФЕДРИ

Матеріально-технічна база кафедри включає спеціалізовані лабораторії: ґрунтознавства площею 84,03 м² (ауд. 201, 204) та агрохімії (ауд. 112, 113) площею 82,54 м²;

- ❑ 5 навчальних лабораторій агрохімії та охорони ґрунтів;
- ❑ навчальний музей мінералогії та петрографії (№205) площею 40,58 м²;
- ❑ музей ґрунтів ім. Г. О. Андрущенка (№209) площею 63,31 м²;
- ❑ методичний кабінет (№203) площею 19,88 м²;
- ❑ лабораторія охорони ґрунтів (№417) площею 40,22 м²;
- ❑ лабораторія точного землеробства (№410) площею 47,7 м²;
- ❑ оптична лабораторія (№116) площею 41,24 м².
- ❑ два стаціонарні комп'ютери – 8 Гб і 0,8 Гб, три кабелі Інтернету, три друкарки, в т.ч. одна кольорова, два сканери.
- ❑ медіапроектор.

Кафедра має приміщення для викладацького складу №207 (19,8 м²), №214 (20,5 м²), №216 (20,5 м²), №415 (19,9 м²), та для лаборантського складу й аспірантів №206, №111 (19,8 і 19,84 м² відповідно), технічне приміщення №109 (20,5 м²). Сертифікована 2006 року науково-навчальна агрохімічна лабораторія, площею 112 м².

Кафедра відповідальна за 18 приміщень загальною площею 672,3 м² (22 вікна) і за дослідне поле – 1,5 га.

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВА АГРОХІМІЧНА ЛАБОРАТОРІЯ

2009 року лабораторія атестована в Державній метрологічній системі Львівським науково-виробничим центром стандартизації, метрології та сертифікації (ДП «Львівстандартметрологія») і має атестат акредитації Держстандарту України № РП 1354/09 від 21.04.2009 року.

Відповідно до Закону України про метрологію та атестацію лабораторій, при науково-дослідній агрохімічній лабораторії чинні такі документи:

Положення про лабораторію; настанова з якості; паспорт лабораторії.

Лабораторія проводить всі види агрохімічних аналізів ґрунту і рослин з метою проведення наукових досліджень на дослідних полях, а також іншим кафедрам факультету.





ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

Тема кафедри: **Розробити екобезпечні прийоми удосконалення технологій вирощування культур, що забезпечують оптимальний врожай та відтворення родючості ґрунтів в умовах зміни мезоклімату на Заході України» (№0121U109715)**

Завдання в рамках теми кафедри:

- Вплив беззмінного вирощування с.-г. культур на родючість ґрунту та їх продуктивність (стаціонар); (Полюхович М.М., Гаськевич О.В., Пархуць Б.І., Вєра Н.І.) ;
- Агроекологічні основи регулювання чисельності бур'янів в агрофітоценозах Західного Лісостепу України (Іванюк В.Я.);
- Оцінка ефективності та селективності дії гербіцидів в посівах с.-г. культур (госп. тема) (Іванюк В.Я.);
- Оптимізація азотного живлення ячменю озимого на темно-сірому опідзоленому ґрунті в Західного Лісостепу (тема кандидатської роботи – Шестак В.Г.);
- Оптимізація системи азотного удобрення сої з використанням інгібітора нітрифікації та інокуляції насіння в умовах Малого Полісся (Коцюба Б.І.)
- Система удобрення соняшнику на темно-сірому опідзоленому ґрунті в умовах західного лісостепу (Баранський Д.В.)
- Оптимізація азотного живлення кукурудзи на зерно на темно-сірому опідзоленому ґрунті у Західному Лісостепу (Піцик Ю.В.)

ГОСПДОГОВІРНА ТЕМАТИКА КАФЕДРИ

Роки	Госпдоговірна тема	Відповід. виконавець	Фін., грн.
2011-2013	Проведення технологічних досліджень з оцінки ефективності хімічних засобів захисту рослин	Лопушняк В.І. Іванюк В.Я. Періг Г.Т.	100000
2015-2019	Оцінка ефективності та селективності дії гербіцидів на посівах сільськогосподарських культур	Іванюк В.Я.	906470
2020	Те ж	Те ж	88000
2021	Оцінка селективності дії гербіцидів на посівах соняшнику	Те ж	280000
2021	Вивчення агрономічної ефективності та екобезпеки комунальних компостів	Полюхович М.М.	45000
2021	Оцінка ефективності селективності дії гербіцидів на посівах соняшнику	Те ж	78000
2022	Оцінка ефективності селективності дії гербіцидів на пшениці озимій	Те ж	52000

Сумарно за 2011-22 рр. – 1 549 470 грн



ДИНАМІКА ВИДАННЯ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОЇ І НАУКОВОЇ ЛІТЕРАТУРИ

Навчальні роки: разом / на одну шт.одиницю	Методичні рекомендації	Підручники, посібники, монографії та рекомендації виробництву	Разом
2008-20011 рр.	38 / 4,3	9 / 1,0	60 / 8,9
2012-2019 рр.	42 / 7,6	7 / 1,3	66 / 12,0
2020-2021 н.р.	10 / 20,6	-	10 / 20,6
2021-2022 н.р.	10 / 21,85	1 / 5	11 / 26,85
2022-2023 н.р.	13 / 29,3	1 / 5,13	14 / 42,3

КІЛЬКІСТЬ НАУКОВИХ ПУБЛІКАЦІЙ 2020-2023 РОКІВ

НПП	Публікації, одиниць		Публікації, одиниць	
	Праць на 1 НПП за 1 рік	Фахових(Sc. i WoS)* +зак +укр. на 1 НПП за 1 рік	Праць на 1 НПП за 1 рік	Фахових(Sc. i WoS)* +зак +укр. на 1 НПП за 1 рік
	2020-2021 рік		2022-2023 рік	
Гнатів П.С.	17	10(5*) + 2 + 5	12	8(5*) + 2 + 2
Полюхович М.М.	6	2(1*) + 0 + 3	7	5(0*) + 2 + 2
Гаськевич О.В.	4	2(2*) + 2 + 0	6	2(0*) + 1 + 3
Іванюк В.Я.	8	4(3*) + 0 + 4	8	4(2*) + 0 + 2
Пархуць Б.І.	10	2(1*) + 4 + 4	11	4(2*) + 4 + 3
Вега Н.І.	9	3(1*) + 0 + 6	14	5(3*) + 1 + 9
Лагуш Н.І.	6	3(2*) + 0 + 3	-	-
В сумі / В середньому	60/8,57	10*/1,43	55/9,17	12*/2,00
		2021-2022 рік	Разом / в середньому 2020-2023 роки	
Гнатів П.С.	8	7(3*) + 0 + 1	37	25(12*) + 2 + 10
Полюхович М.М.	3	0(0*) + 0 + 3	16	7(1*) + 2 + 8
Гаськевич О.В.	1	1(1*) + 3 + 2	11	5(3*) + 6 + 5
Іванюк В.Я.	9	6(4*) + 1 + 2	24	15(10*) + 1 + 8
Пархуць Б.І.	6	1(0*) + 3 + 2	27	7(3*) + 11 + 9
Вега Н.І.	6	3(1*) + 0 + 3	29	11(5*) + 1 + 15
Лагуш Н.І.	7	4(3*) + 0 + 3	13	5(5*) + 0 + 6
В сумі / В середньому	46/6,42	12*/1,71	157/21,86	39*/4,57

*Публікації у Scopus і WoS є фаховими (праці у закордонних виданнях - можуть бути і не фаховими).

Hnativ, Petro

① [Lviv National Environmental University, Dubliany, Ukraine](#) © 5722640807

5 **S+WoS = 13**

Citations by 5 documents

10

Documents

1 + 2 **WoS = 3**

[h-index](#) [View h-graph](#)

Lykhochvor, Volodymyr

① [Lviv National Environmental University, Dubliany, Ukraine](#) © 5731330190

2

Citations by 2 documents

11

Documents

1

[h-index](#) [View h-graph](#)

Shuvar, Ivan

① [Lviv National Environmental University, Dubliany, Ukraine](#) © 5722368153

8

Citations by 6 documents

8

Documents

2

[h-index](#) [View h-graph](#)

Ivaniuk, Viktor

① [Lviv National Environmental University, Dubliany, Ukraine](#) © 5722639395

4 **S+WoS = 9**

Citations by 4 documents

7

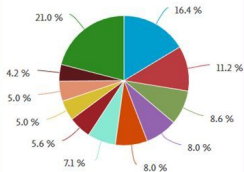
Documents

1

[h-index](#) [View h-graph](#)

НАШІ ПЕРСПЕКТИВИ

Lviv National Environmental University



- Engineering
- Computer Science
- Agricultural and Biological Sciences
- Environmental Science
- Physics and Astronomy
- Energy
- Mathematics
- Business, Management and Accounting
- Materials Science
- Earth and Planetary Sciences
- Other

НАУКОВІ МОНОГРАФІЇ

- 1) Гнатів П. С. Від рільничо-хмелярської школи до інституту НААН: історія виникнення й розвитку експериментально-пошукової сільськогосподарської установи на Рівненщині у селі Шубків. Магнолія 2006, 2021. 80 с.
- 2) Іванюк В.Я. (спіавт.) Ґрунти Львівської області : монографія / за ред. С. П. Позняка. Львів, ЛНУ ім. Івана Франка, 2019. 424 с.;
- 3) Шестак В. Г., Гнатів П. С., Іванюк В. Я. Азотне удобрення і стабілізація нітрифікації. Наукова монографія за ред. П. С. Гнатіва. Львів : Марченко Т.В., 2023. 172 с.
- 4) Злакові бур'яни. Довідник-визначник. 2023. Іванюк В., Гнатів П.

Видані наукові, навчальні та навчально-методичні найпопулярніші книги

ПАТЕНТИ упродовж 2020-2023 років
не реєстрували.

Україна видає найбільше у світі патентів.

Найвідоміші патенти:

- 1) електрична лампа Томаса Едісона
- 2) істівний поліетилен Сергія Тимчука з Харкова

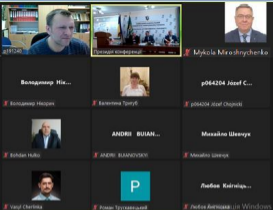
Видання 2020-23 н.р.



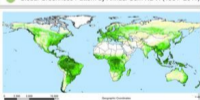
ПЕРСПЕКТИВИ ЗДОБУТТЯ НАУКОВИХ СТУПЕНІВ І ЗВАНЬ НПП КАФЕДРИ

НПП	На здобуття ст. / зв.	Назва затвердженої теми дисертації, навчання	Плановий рік	Науковий конс./кер.
Іванюк В. Я.	доктор наук	Агроекологічні основи регулювання чисельності бур'янів в агрофітоценозах Західного Лісостепу України	2025	член-кор. НААН, д.с.-г.н., проф. В. В. Лихочвор
Шестак В. Г.	д-р філософії (201 агрономія)	Оптимізація азотного живлення ячменю озимого на темно-сірому опідзоленому ґрунті в Західного Лісостепу	2023	д.б.н., професор П. С. Гнатів
Гаськевич О. В.	доцент	Сертифікат В-2 (англ.)	2022	-
Пархуць Б. І.	те ж	Навчання на В-2	2025	-
Вега Н. І.	-	Навчання на В-2	2025	-
Коцюба Б. І.	д-р філософії (201 агрономія)	Оптимізація системи азотного удобрення сої з використанням інгібітора нітрифікації та інокуляції насіння в умовах Малоого Полісся	2024	-
Баранський Д. В.	те ж	Система удобрення соняшнику на темно-сірому опідзоленому ґрунті в умовах західного лісостепу	2025	-
Піцик Ю. В.	-	Оптимізація азотного живлення кукурудзи на зерно на темно-сірому опідзоленому ґрунті у Західному Лісостепу	2026	-





Global Greenness Pattern by Annual Sum NDVI (1981-2011)



**Міжнародна зустріч у змішаному форматі
офлайн+онлайн.**



Включилися в Zoom колеги зі Великобританії, Нідерландів, Польщі, Словаччини, Італії, Алжиру, Молдови, численні українські колеги – усіх 26 доповідачів.

Усі доповіді учасників можна бачити у Збірнику на 204 стор:

[https://lnup.edu.ua/attachment/s/article/5054/Materials_of_the International Scientific Conference SOILS SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND UKRAINIAN SOIL SCIENCE.pdf](https://lnup.edu.ua/attachment/s/article/5054/Materials_of_the_International_Scientific_Conference_SOILS_SUSTAINABLE_DEVELOPMENT_AND_UKRAINIAN_SOIL_SCIENCE.pdf)

Низка праць розміщена у Віснику ЛНУП: агрономія.

Після MNK-120 задекларовано вже є 6 подібних заходів: ЛНУ ім. Франка, ІСГ - 2, Держгрунтохорона, ІГА, Харківський і Подільський аграрний.

Була прийнята резолюція MNK-120:

<https://lnup.edu.ua/attachment/s/article/5080/Resolution.pdf>



RESOLUTION
International scientific conference
"SOILS, SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND UKRAINIAN SOIL SCIENCE",
dedicated to the 120th anniversary of the birth of BRYKHORY ANDRUSHEVICH,
(1892-1928)
April 24-26, 2023

The participants of ISC-120, dedicated to the 120th anniversary of the birth of Mykhailo Andrushevich, exchanged the latest information in the form of scientific presentations, held discussions, reading the basic features of soil for productive agroecosystems of all levels, the biogeosphere in general and their significance for the development of Ukraine society on Earth.

Seven institutions and organizations organized ISC-120 (Ukraine): IO "EPAK" (Kyiv), University of Moscow (USA), SOOIF (Cherkassy-Poltsya); IAS (United Kingdom); OPAK (Romania); University of Kufiya (Iraq); Republic Latvian RAS (Latvia); UNH (based after Ivan Pivov (Chernobyl)); NAC (Institute of Soil Science and Agrochemistry named after O. N. Sakhno) of the National Academy of Sciences (Ukraine); Ivan Muzur of National History of the National Academy of Sciences (Ukraine).

Collaborators from the USA, United Kingdom, Netherlands, Republic of Poland, Slovak Republic, Romania, Italy, Algeria, Moldova, Latvia, and numerous Ukrainian scientists independently our initiative. 7 academician and 1 corresponding member of the National Academy of Sciences of Ukraine, 29 doctors of science participated in the work. In total, more than 100 participants from Ukraine, Iran, Kyrgyzstan, Korea, Laos, Kazakhstan, Myanmar, Chile, Iran, Pakistan, China, Oman, Kazakhstan-Politsya joined. 28 speakers spoke.

The work of program Public relations - M. Gaidar, B. Dzhelalov, A. Mutsyryk, Yu. Zhukovskiy was in the foundation of the department of soil science and agrochemistry during the 120-anniversary operation, starting from the pre-war period. The department of soil science and agrochemistry of LNUP has achieved significant success in the study of soil resources of Ukraine and Latvia, trained a large number of specialists at various levels, up to the rank of doctors of science: O. Andrushevich, B. Sila, O. Skvircina, R. Papis, M. Shevchuk, V. L. Ignatyuk, propoviden, A. Brykhor, S. Tomashivsky, S. Pivov, P. Hlybur, worksh - doctor of science, worked as professor and on lands. Graduates of the department took part in many agroecological studies of other countries: Kazakhstan, Cuba and Vietnam. Technical University Andrushevich made a particularly worthy contribution to soil science in Ukraine and Europe.

The MNK-120 expert program, together that scientists are the soil both in time and in space, and today also in digital form. In such a way, degradation trends with a decrease in the area of lands suitable for agricultural production can be traced in all countries of the world. There are methodological problems of diagnosis and assessment of soil processes, organic matter and organic carbon. The issues of soil protection and preservation have become even more acute. Agricultural production faced the problem of agrochemical degradation of soils, as a result of the growth of traditional agricultural technologies, as a result of the impact of climate change. Such changes are associated with the greenhouse effect and disruption of the global water cycle for soil processes, which exacerbate negative trends. They are manifested in a decrease in the quality of soils and as the cause of deterioration of soil health.

Soil science are ways to solve these problems through the development and implementation of non-active solutions using modern methods, in particular analytical detection, digitalization in soil science, modeling with machine learning, forecasting and soil science in higher education institutions, reducing the time of students' field practice and on-site work completion. The specialty "Agrochemistry and soil science" was re-authorized of high education and specialist for higher education students' enrollment early as 2003. The first and only faculty of agrochemistry and soil science in Ukraine at IAS (Ukraine) is V. Zhukovskiy, where the world's first Department of Soil Science was established in 1916-1918. The network of institutions gradually destroyed and is no longer supports the research and teaching of soil science in Ukraine. It finally wants to give up the concentration "Andrushevich" and its branches are not legal entities in every region of Ukraine today.

We, the participants, took into account all opinions and ISC-120 ADOPTED:
1. Consider useful and effective work of scientific and organizational committees.
2. To participants: areas of activity (teachers and scientists of soil sciences under the auspices of the Public Association "Ukrainian Society of Soil Scientists and Agrochemists").

scientific methods of international and technical level provision of balanced use and protection of soils and their productivity with an emphasis on preserving their biogeosphere functions.

– dissemination of knowledge about soils, their role and functions in the biogeosphere among the general public, first of all, students and young people using all informational possibilities (social networks, YouTube, electronic publications, etc.);

– formation of practical and methodological support for effective management of soil resources at all levels and proposals for the best practices of soil protection technologies in agricultural production and other types of land use;
– planning activities for the study of the state of the soil cover in the areas of military operations on the territory of Ukraine;

– ensuring monitoring of the state of the soil cover on a modern basis and updating of soil-ecological monitoring, including the use of available means of remote sensing and the creation of soil information systems;

– scientific developments in areas of soil assessment and forecast of soil degradation, with the aim of timely preventing the development of negative trends;

– an in-depth study of the diversity of soil types, taking into account modern approaches and development trends;

– approval of innovative agricultural technologies in accordance with the soil and climatic conditions of Ukraine in order to stop soil degradation;

– cooperation and integration of Ukrainian scientists into international research programs in the field of soil science, activation of publications in international publications;

– influencing the scope of teaching soil science and agrochemistry in secondary and higher schools, highlighting the latest scientific developments in educational material, better integration of scientific and educational spheres.

The scientific committee of ISC-120 expresses its sincere thanks to the organizing committee and the administration of LNUP for the creating favorable conditions for holding meetings, scientific discussions and a cultural program.

НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНІ ЗАХОДИ

РЕЄСТР наукових фахових видань України

ЛОГІН

РЕЄСТРАЦІЯ

Головна

Пошук

Довідка користувача

Контакти

Вісник Львівського національного



Пошук

розширений пошук

Назва ↑ ▾

5

Категорія видання

Вид видання

Засновник

Галузь науки

Спеціальність

Мова видання

« 1 2 »

Вісник Львівського національного аграрного університету. Агронімія

ISSN:

Галузь науки: **сільськогосподарські** (17.03.2020)

Спеціальність: **101** (17.03.2020) **201** (17.03.2020) **203** (17.03.2020)

Категорія: **Б**

СТАЖУВАННЯ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

№	НПП	Місце стажування	Рік
1	Гнатів П. С.	Свідоцтво про підвищення кваліфікації в SGGW. Warsaw, February 22, 2022. CW9/2022. Свідоцтво про підвищення кваліфікації в SGGW. Warsaw, 22.07.2021	2021 і 2022
2	Полюхович М. М.	Львівська філія ДУ «Інститут охорони ґрунтів «Держґрунтохорона». Свідоцтво №3 від 30.04.2020 р.	2020
3	Лагуш Н. І.	Львівський НУ ім. Ів. Франка, каф.ґрунтознавства і географії ґрунтів. Стажування у Варшавському університеті наук про життя (SGGW) – (04.01.2022 - 06.03.2022 р.)	2020 і 2022
4	Іванюк В. Я.	Львівський НУ ім. Ів. Франка, каф.ґрунтознавства і географії ґрунтів Довідка № 385-У від 22.01.2021.	2021
5	Пархуць Б. І.	Університет природничих наук, Люблін, Польща (сертифікат ASI-22205-ULP від 02.04.2021).	2021
6	Гаськевич О. В.	Університет природничих наук, Люблін, Польща (сертифікат ASI-22205-ULP від 02.04.2021).	2021
7	Вега Н. І.	Стажування в Навчально-науковому інституті заочної та післядипломної освіти. (04.02 – 19.03.2021 р. Стажування у Варшавському університеті наук про життя (SGGW) – (04.01.2022 - 06.03.2022 р.)	2021 і 2022

СТАТИСТИКА НАУКОВОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ НА КАФЕДРІ

Навчальний рік	К-сть студентів в гуртку «Агрохімік»	Кількість доповідей, зроблених студентами за рік	Кількість робіт, поданих на виставки і огляди	Кількість робіт, відмічених медалями, грамотами, подяками	Кількість опублікованих робіт	К-сть дипломників	
						денна форма	заочна форма
2019-2020	42	22	-	2	16	11	5
2020-2021	38	31	1	-	13	11	7
2021-2022	51	35	1	1	11	6	5
2022-2023	85	24	1	4	12	34	5
Разом	-	112	3	7	52	62	22

ФІЛІЇ КАФЕДРИ НА ВИРОБНИЦТВІ

- Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН;
- Львівська філія ДУ "Інститут охорони ґрунтів України" (Держґрунтохорона);
- Поліська дослідна станція ННЦ "Інституту ґрунтознавства та агрохімії ім. О. Н. Соколовського";
- ФГ "БІК АГРО" (с. Вузлове);
- ТМ "Вілія" ("Волинь-Зерно-Продукт");
- ТЗОВ "Сієфджи Трейдинг" (с. Вирів) (на стадії підписання).



КАФЕДРА СПІВПРАЦЮЄ:

на міжнародному рівні:

- Варшавський університет природничих наук - SGGW (Варшава);
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) у співпраці в рамках Глобального ґрунтового партнерства з ННЦ «ІГА ім. О. Н. Соколовського («Глобальна карта ґрунтового органічного вуглецю» 2017 р.);
- Pavol Jozef Šafárik University in Košice, Faculty of Science, Institute of Geography (Slovak Republic).

★ на державному рівні:

- ✓ Кафедра агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О. І. Душечкіна НУБіП (Київ);
- ✓ Інститут сільського господарства Західного Полісся НААН (Рівне);
- ✓ Кафедра ґрунтознавства і географії ґрунтів ЛНУ ім. І. Франка (Львів);
- ✓ Державний природознавчий музей НАН (Львів);
- ✓ Волинський національний університет імені Лесі Українки (Луцк);
- ✓ Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН (Оброшине).

ВИХОВНА РОБОТА

Виконують обов'язки наставників груп проф. Гнатів П.С., доц. Полюхович М.М., Лагуш Н.І., Іванюк В.Я., Гаськевич О.В., в.о.доц. Вега Н.І. Пархуць Б.І. - 2 групи (за педнавантаженням та на громадських засадах).



РЕЗУЛЬТАТИ ВИХОВНОЇ РОБОТИ
Боєць НацГвардії, випускник 2003 р.
Юрій Ткачук

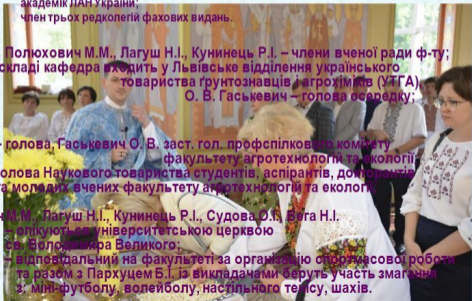


ПРОФОРІЄНТАЦІЙНА РОБОТА КАФЕДРИ У 2020-2023 н.р.

№	Навчальні заклади (ЗОШ, ліцеї, коледжі, ВППУ)	Відповідальні особи
1	Кривченська ЗОШ	Гнатів П.С.
2	Борщівський АТК	Гнатів П.С.
3	Золочівський АК ЛНАУ	Полюхович М.М.
4	Куровицька ЗОШ	Те ж
5	Дублянський ліцей	Те ж
6	Новосілківська ЗОШ	Те ж
7	Борщівська ЗОШ №2	Гнатів П.С.
8	Вовковиївська ЗОШ	Іванюк В.Я.
9	Вербенська ЗОШ	Те ж
10	Лішнянська ЗОШ	Лагуш Н.І.
11	Бориславська ЗОШ-інт.	Те ж
12	Звенигородська ЗОШ	Гнатів П.С. та ін.
13	Давидівський ліцей	Те ж
14	Старосільська ЗОШ	Те ж
15	Кротошинська ЗОШ	Те ж
16	Рогатинський ліцей і гімназія	Пархуць Б.І.
17	Мармузовицька ЗОШ	Гаськевич О.В.
18	Туринківська ЗОШ	Вега Н.І.
19	І інші.	Усі НПП

ГРОМАДСЬКА АКТИВНІСТЬ ПРАЦІВНИКІВ КАФЕДРИ

- Гнатів П.С. - член Вченої ради ЛНУП;
заступник голови н.-т. ради ЛНУП;
голова спецради ЛНУП (захист Гнатіва І. Р.);
голова осередку Комітету стандартизації і метрології;
академік ЛАН України;
член трьох редколегій фахових видань.
- Гнатів П.С., Полюхович М.М., Лагуш Н.І., Кунинець Р.І. – члени вченої ради ф-ту;
- У повному складі кафедра входить у Львівське відділення українського товариства ґрунтознавців і агрохіміків (УТГА),
О. В. Гаськевич – голова осередку;
- Лагуш Н.І. – голова, Гаськевич О. В. заст. гол. профспілкового комітету факультету агротехнологій та екології
- Вега Н.І. – голова Наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів та молодих вчених факультету агротехнологій та екології
- Полюхович М.М., Лагуш Н.І., Кунинець Р.І., Судова О.І., Вега Н.І.
– опікують ся університетською церквою
св. Володимира Великого;
- Іванюк В.Я. – відповідальний на факультеті за організацію спортивно-масової роботи та разом з Пархуцем Б.І. із викладачами беруть участь змагання з: міні-футболу, волейболу, настільного тенісу, шахів.



СПОРТИВНО-МАСОВА РОБОТА



РЕЙТИНГ КАФЕДРИ ТА ІІ НПП

Звання, посада, ПІБ НПП кафедри	Цит. у Sc+WoS	h-індекс і посилання за scholar.google на 2023 р.		Рейтинг		Рейтинг кафедри у 2019 та у 2022 роках, %
		за всі роки	від 2018 р.	2019 р.	2022 р.	
проф. Гнатів П. С.	13	10/454	6/142	186,2	246,3	Σрейтинг кафедри 154,5 / 188,6
доц. Іванюк В. І.	9	4/55	4/45	147,5	237,0	
доц. Полюхович М. М.	2	4/37	3/23	147,5	145,2	
доц. Гаськевич О. В.	2	2/41	2/15	139,7	174,9	
в.о.доц. Пархуць Б. І.	-	4/51	3/38	165,9	164,0	
в.о. доц. Вега Н. І.	1	2/10	2/9	135,2	164,0	
доц. Лагуш Н. І.	-	4/31	3/16	159,8	-	

Таблиця рейтингу дружніх кафедр Львівського НУПІ
за підсумками роботи впродовж 2022-2023 н.р.

Назва кафедри	Рейтинг	Примітки до рейтингу кафедри на підставі пункту 6.3.1.
Кафедра екології	198,3 (180,3+18)	Акредитація ОНП «Екологія»
Кафедра агрохімії та ґрунтознавства	188,6	А гаранту?
Кафедра технологій у рослинництві	188,0	-

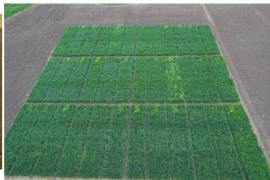
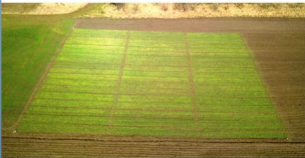
ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ КАФЕДРИ


Стратегічною метою кафедри є підготовка фахівців 1 і 2 рівня у сфері агрономії, захисту рослин, садово-паркового г-ва та докторів філософії з агрономії та екології.

У плани кафедри включені:

- Видання навчальної, наукової літератури, методичних, фахових наукових праць:
- ✓ Агрогрунтознавство: навч. пос. Гнатів П. С. та ін. до 2025.
- ✓ Агрохімія : курс лекцій. Полюхович М. М., Вєга Н. І. до 2024.
- ✓ Прогноз і програмування врожаїв сільськогосподарських культур : курс лекцій. Пархуць Б. І. до 2024.
- ✓ Система удобрення польових культур : курс лекцій. Пархуць Б. І. до 2026.
- ✓ Підготовка викладачами не менше 2 публікацій щороку у фахових наукових виданнях, у т.ч. кафедрою не менше 3 статті у міжнародних виданнях упродовж наступних 4-х років
- Підвищення кваліфікації педагогічних і НПП шляхом професійного розвитку відповідно до державної політики у галузі: здобуття наукових та вчених, ступенів, стажування у вітчизняних та закордонних установах.
- Завершення ремонту та оформлення лабораторій системи точного землеробства, організація заходів для розвитку точного землеробства, яке опирається на інформаційно-цифрове ґрунтознавство, диференційну (прецизійну) агрохімію та дистанційний аналітичний агрохімсервіс (ДАХС) і в вузьких наукових колах називається діджиталізоване землеробство;
- Розширення тематики і фінансових обсягів госпдоговірних досліджень.
- Своєчасний захист запланованих кандидатських і докторської дисертацій.
- Поглиблення й розширення співпраці із закордонними установами, з філіями кафедр для забезпечення стажування, виробничих практик, проведення спільних наукових досліджень.
- Посилення виховної роботи за місцем проживання студентів і покращення якості виховних заходів у світлиці гуртожитку, стимулювання до громадської діяльності всіх працівників кафедри;
- Організація підтримки ЗСУ загальноуніверситетськими та факультетськими заходами.
- Активізація інформаційної та рекламної роботи кафедри у соцмережах та ЗМІ, оновлення та активізація стрічки новин на сайті кафедри на сервері Університету.
- Активізація профорієнтаційної діяльності із залученням до роботи з учнівською молоддю й студентами коледжів випускників факультету, які працюють провідними спеціалістами і керівниками передових підприємств на виробництві, у т.ч. з використанням соцмереж і ЗМІ.
- Оновлення програмного, комп'ютерного забезпечення кафедри та обладнання агрохімлабораторії (спектрофотометр ULAB 101, шафа сушильна СНОЛ 75/400 та інше, відповідно до фінансування).
- Забезпечення медіапроектором, мінімальною кількістю комп'ютерів (стаціонарного для цифровізації навчального процесу та документообігу кафедри) та ноутбука (для демонстрації презентацій).

ЗАСТОСУВАННЯ ДРОНОТЕХНІКИ НА ДОСЛІДАХ КАФЕДРИ





LVIV NATIONAL ENVIRONMENTAL UNIVERSITY

ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
ГО "УКРАЇНСЬКЕ ТОВАРИСТВО ҐРУНТОЗНАВЦІВ ТА АҐРОХІМІКІВ"
UNIVERSITY OF MISSOURI (USA)
SZKOLA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W ARANŻAMIE (Responsible Public)
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES (United Kingdom)
OFFICE FOR PEDOLOGICAL AND AGROCHEMICAL STUDIES CLUJ (Romania)
PAVOL JUREK SĀRABIK UNIVERSITY IN KOŠICE (Slovak Republic)
LATVIJAS VEKALĀ AĀRBOVU AND TRĀDĪBĀS CENTRE (Latvian Republic)
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА
ІНСТИТУТ ҐРУНТОВИДСТВА ТА АҐРОХІМІЇ ІМЕНІ О. Н. СОКОЛОВСЬКОГО НАН
ДЕРЖАВНИЙ ПРИРОДОЗНАВЧИЙ МУЗЕЙ НАН

Кафедра агрохімії і ґрунтознавства ЛНУП



Міжнародна наукова конференція
"ҐРУНТИ, СТАЛИЙ РОЗВИТОК ТА УКРАЇНСЬКЕ ҐРУНТОЗНАВСТВО"

Присвячена 120-річчю від дня народження
ҐРУНТОРІЗНИКОВИЦЬКОЇ

24-26 квітня 2023



Львів - Львів - 2023

Організаційний комітет

Гнатів Петро – д.б.н., проф. (голова оргкомітету);
Бальовський Володимир – к.с.-г.н., доц. декан (співгол.)
Пархуць Богдан – к.с.-г.н., в.о. доц. (відповід. секретар);
Полухович Марія – к.с.-г.н., доцент;
Іванюк Віктор – к.с.-г.н., доцент;
Гаськевич Оксана – к.г.н., доцент;
Вега Наталія – к.с.-г.н., в.о. доц.;
Баранський Дмитро – аспірант кафедри.

НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНІ ЗАХОДИ



МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВИЙ КОМІТЕТ

Снітинський Володимир – академік НААН України, ректор ЛНУП – голова. (Україна).
Гнатів Петро – д.б.н., професор, ЛНУП – заступник (Україна).
Мірошніченко Микола – д.б.н., член-кор. НААН, заступник директора з н. р. ННЦ "ІАГ ім. О. Н. Соколовського" (Україна).
Дмитрук Юрій – д.б.н., проф., президент УТГІА (Україна).
Dent David – Independent scientist (United Kingdom).
Kremer Robert J. – Prof. of Soil Microbiology. University of Missouri (USA).
Jonczak Jerzy – dr hab., profesor, SGGW (Polska).
Chojnicki Józef – dr hab., profesor, SGGW, gl. Red. SOIL SCIENCE ANNUAL (Polska).
Cacovean Horea – Oficialu pentru Studii Pedologice si Agrochimice Cluj (Romania).
Cherlinka Vaseyl – Dr Sc., Associate Professor, University in Košice (Slovak Republic).
Cimermanis Mārtiņš – Latvian Farmer Federation (Latvijas Republika).
Паньків Зіновій – д.геогр.н., проф., ЛНУ імені Івана Франка (Україна).
Вовк Оксана – к.б.н., с.н.с., Державний природознавчий музей НАН (Україна).