

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
Агробіологічний факультет

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор НДІ рослинництва,
грунтознавства, біотехнологій
та сталого природокористування
_____ Г. Ковалишина

СТАТИСТИЧНИЙ ЗВІТ
КАФЕДРИ АНАЛІТИЧНОЇ І БІОНЕОРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ ТА
ЯКОСТІ ВОДИ
ЗА 2019 РІК

Завідувача кафедри

В. Копілевич

2019

№ п/п	Номер інтелектуальної власності, дата публікації, бюлетень	Назва охоронного документа	Автор(и) інтелектуальної власності	Кафедра, на якій працює(ють) автор(и)
1	Спосіб очистки води від нітратів із застосуванням синегічної суміші поверхнево-активних речовин, №131644. Опубл. 25.01.2019, Бюл. № 2	Патент на корисну модель	О.Д.Кочкодан, Н.М.Антрапцева, В.І. Максін	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
2	Науковий твір "Науково-методичні рекомендації "Застосування йодовмісних сполук та їх сумішей з деякими наноаквацитратами в біологічному захисті рослин"; № 84425, 15.01.2019	Авторське свідоцтво на науковий твір	Мороз М.С., Максін В.І.	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
3	Авторське право на службовий твір: Наукова стаття "Колоїдно-хімічні властивості бінарних сумішей гексадецилпіридиній броміду і тритону X-100" № 89268 від 03.06.2019	Авторське свідоцтво на науковий твір	Кочкодан О.Д., Максін В. І., Антрапцева Н.М.	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
4	Авторське право на службовий твір: Науковий твір "Особливості міцелоутворення і адсорбції бінарних сумішей тритону X-100 з додецилпіридиній бромідом та додецилсульфатом натрію " № 89270 від 03.06.2019	Авторське свідоцтво на науковий твір	Кочкодан О.Д., Антрапцева Н.М., Максін В. І.	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
5	Авторське право на службовий твір: Монографія "Наноматеріали як біогенні хімічні елементи в ентомологічних технологіях"; № 89809, 16.06.2019	Авторське свідоцтво на науковий твір	Мороз М.С., Максін В.І.	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
6	СПОСІБ ОДЕРЖАННЯ МОНОКРИСТАЛІВ $\text{NaMn}_6\text{P}_7\text{O}_{24}$ Номер патенту: 136260 Патент опубліковано 12.08.2019, бюл. № 15/2019	Патент на корисну модель	Копілевич В.А., Лаврик Р.В.	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води

7	СПОСІБ ОДЕРЖАННЯ МОНОКРИСТАЛІВ $\text{KMn}_6\text{P}_7\text{O}_{24}$ Номер патенту: 136262 Патент опубліковано 12.08.2019, бюл. № 15/2019	Патент на корисну модель	Копілевич В.А., Лаврик Р.В.	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
8	СПОСІБ ОДЕРЖАННЯ МОНОКРИСТАЛІВ $\text{Li}_2\text{MnP}_2\text{O}_7$ Номер патенту: 136261 Патент опубліковано 12.08.2019, бюл. № 15/2019	Патент на корисну модель	Копілевич В.А., Лаврик Р.В.	аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води
9	СПОСІБ ОДЕРЖАННЯ МОНОКРИСТАЛІВ $\text{Na}_2\text{Mn}_3(\text{P}_2\text{O}_7)_2$ Номер патенту: 136259 Патент опубліковано 12.08.2019, бюл. № 15/2019	Патент на корисну модель	Копілевич В.А., Лаврик Р.В.	

кількість патентів на винаходи [0] ;
 кількість патентів на корисну модель [5];
 кількість свідоцтв [4];
 кількість сортів, переданих у сортовипробування (№) [0];
 кількість ліцензійних договорів (№, дата) [0];
 кількість ліцензійних угод (№, дата) [0].

ПЕРЕЛІК ДРУКОВАНИХ ПРАЦЬ, ВИДАНИХ У 2019 р.

1.1. Монографії

Назва публікації	Автор (посада; штатний/сумісник)
Аграрний сектор України. – К.: Аграрна наука, 2010. – 4,5 др. арк. (2,1 др. арк.; 2,4 др. арк.)	Іванов І.І. – доцент кафедри ..., штатний/сумісник
1.Адсорбція поверхнево-активних речовин вуглецевими сорбентами. – К.: Видавничий центр НУБіПУ, 2019. – 12, 0 др.арк. (10 др. арк.; 2 др. арк.)	Кочкодан О.Д.-доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний. Максін В.І. – професор кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води, штатний.
2.Розділи монографій, виданих за кордоном англійською мовою: Development of modern science: the experience of European countries and prospects for Ukraine: monograph. – 3rd ed. – Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2019. – P. 432-472. –2, 6 др.арк. (2,1 др. арк.; 0,5 др. арк.)	Кочкодан О.Д.-доцент кафедри загальної, органічної та фізичної хімії; штатний. Максін В.І. – професор кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води, штатний

1.1.1. Загальна кількість монографій та їх обсяг (друк. арк.) 1 [2,5 д.а.]

1.1.2. Кількість монографій, перекладених на іноземні мови та їх обсяг (друк. арк.) 1 [2,5 д.а.]

1.2. Довідники

Назва публікації	Автор
-	-

1.2.1. Загальна кількість довідників та їх обсяг (друк. арк.) [0]

1.3. Брошури

Назва публікації	Автор
-	-

1.3.1. Загальна кількість брошур та їх обсяг (друк. арк.) [0]

ПРИКЛАД ПО ФОРМІ (1.1. - 1.3.)

Назва публікації	Автор
1. Назва роботи 2. Видавництво 3. Рік видання 4. Кількість др. арк. (із розрахунку: 1 др. арк. = 16 стор.) 5. УВАГА! У кожному з переліку видань вказати загальний обсяг видання – кількість др. арк. та власний авторський % др. арк.	1. Автори публікації
-	-

ЗА ЗРАЗКОМ

Назва публікації	Автор
Аграрний сектор України. – К.: Аграрна наука, 2010. – 4,5 др. арк. (2,1 др. арк.; 2,4 др. арк.)	Іванов І.І., Павлов П.П.

1.4 Словники

Назва публікації	Автор
-	-

1.4.1. Загальна кількість словників та їх обсяг (друк. арк.) - 0

1.5. Підручники з грифом МОН.- 1

1.5.1. Загальна кількість підручників. - 1

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1. «Сучасні методи хімічного аналізу» (гриф МОН України)	2019	Підручник. – Київ, НУБіП України, 2019. – 474 с.	29,6 д.а.	Бойко Р.С., Максін В.І., Смик С.Ю., Заславський О.М.

обсяг (друк. арк.) - 29,6 д.а.

1.6. Навчальні посібники.- 3

1.6.1. Загальна кількість посібників.- 3

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1.Неорганічна і аналіт. хімія (навч. пос.), друге вид.	2019	НУБІП, 2019	35 д.а.	Копілевич В.А., Савченко Д.А., Ущапівська Т.І.
2.Загальна неорганічна хімія (навч. пос.) для студентів спеціальності - 162 „Біотехнології та біоінженерія,,	2019	ЕКСПО-ДРУК, 2019	15,5 д.а.	Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Ущапівська Т.І.
3.Біоконверсія відходів (навч. пос.)	2019	ЕКСПО-ДРУК, 2019	25 д.а.	Копілевич В.А., Жирнов В.В., Войтенко Л.В., Савченко Д.А., Чеботько К.О.

обсяг (друк. арк.) - 75,5 д.а.

1.7. Наукові статті

1.7.1. Кількість статей, опублікованих у міжнародних виданнях та їх обсяг (окрім вузівських і, які не рецензуються жодною наукометричною базою) (друк. арк.) _15_ (_7,25_ др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1.Mixed adsorption of hexadecylpyridinium bromide and Triton X surfactants at graphitized carbon black	2019	Journal of the Serbian Chemical Society	0,88	O. Kochkodan,, V. Maksin
2.Profiling clients as an effective instrument of the activities of public institutions	2019	Aktuelle Themen im Kontext der Entwicklung der modernen Wissenschaften: der Sammlung wissenschaftlicher Arbeiten "ΛΟΓΟΣ" zu den Materialien der internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz, Dresden, 23 Januar, 2019. Dresden : NGO "Europäische Wissenschaftsplattform", 2019.2019. – B. 6. – P. 24–26.	0,2	N. Savchenko, D. Savchenko
3.PRIORITIES OF A SERVICE-ORIENTED PUBLIC EMPLOYMENT POLICY IN NEW ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL SAFETY MODELS	2019	Problems and achievements of modern science : coll. Of scientific papers «ΛΟΓΟΣ» with materials of the International scientific-practical conf., Cork, May 6, 2019. Cork : NGO	0,2	N. Savchenko, D. Savchenko

		«European Scientific Platform», 2019. V.1. p. 67-69		
4.Molecular Interactions in Binary Surfactant Solutions: Effect of pH	2019	Periodica Polytechnica Chemical Engineering	0,56	O. Kochkodan, V. Maksin, N. Antraptseva, T. Semenko
5.Surface modification of activated carbon by surfactants mixtures	2019	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	0,31	O. Kochkodan,, V. Maksin,, N. Antraptseva,, V. Kochkodan
6.Adsorption of binary mixtures of sodium hexadecyl sulfate and ethoxylated octylphenols from aqueous solutions at activated carbon	2019	French-Ukrainian Journal of Chemistry	0,50	V. Maksin, O. Kochkodan, L. Kovshun
7.Binary Co-deposited mixtures of silver and magnesium phosphates and silver and copper(II) phosphates	2019	Functional Materials, 26, No.4 (2019), p. 1-8. doi:https://doi.org/10.15407/fm26.04.1 (в друці)	0,5	O.P.Perepelytsia , V.I.Maksin , T.I.Ushchapivska I.V.Petrenko, B.S.Khomenko
8.Определение содержания ксенобиотика имидаклоприда в поверхностных водах	2019	Химия и технология воды, Т. 41, № 5, с.529-536, 2019	0,6	Грибова Н.Ю., Хижан Е.И., Максин В.И., Ковшун Л.А., Тонха О.Л.
9.PRACTICE AND THEORY OF INTERACTIVE METHODS IN THE STUDY OF CHEMISTRY	2019	Гродненский государственный аграрный университет, Гродно УО «ГГАУ» 2019 м. Гродно с.248-250	0,3	Lavryk R.V.
10.X-RAY DIFFRACTION PATTERN OF SINGLE-CRYSTAL $\text{Li}_2\text{Mn}(\text{PO}_3)_4$.	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(3)С.231-241	0,6	Lavryk R.V.
11.THE CRYSTAL AND MAGNETIC STRUCTURES OF RbMnP_2O_7	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(2)С.29-35	0,4	Lavryk R.V.
12.COMPOUNDS $\text{NaMn}_6(\text{P}_3\text{O}_{10})(\text{P}_2\text{O}_7)_2$ AND $\text{KMn}_6(\text{P}_3\text{O}_{10})(\text{P}_2\text{O}_7)_2$ –NEW MATERIALS.	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(3)С.241-248	0,4	Lavryk R.V., Petrenko O.V.
13.GROWING OF SINGLE-CRYSTAL DOUBLE POLYPHOSPHATE $\text{NaMn}(\text{PO}_3)_3$	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(4)С. 123-130	0,6	Lavryk R.V., Galimova V.M.
14.ВИРОЩУВАННЯ МОНОКРИСТАЛІВ ПОДВІЙНОГО ПОЛІФОСФАТУ ТА ЙОГО СТРУКТУРА	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(4)С.130-137	0,6	Галімова В.М., Лаврик Р.В.
15.Развитие коммуникативной компетентности бакалавров биотехнологов	2019	Гродненский государственный аграрный университет,	0,2	В.М. Галимова , О.П. Мельник

		Гродно УО «ГТАУ» 2019 м. Гродно с.248-250		
--	--	--	--	--

1.7.2. Кількість статей, опублікованих у вузівських (фахових) виданнях та їх обсяг (друк. арк.) _10_(5,60_др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1.Закономірності розподілу за температурами плавлення і кипіння простих речовин та хімічних сполук і їх зв'язок з іншими фізико-хімічними параметрами	2018,	Вісник КНУ, сер. Хімія, 2018, 1(55), с.9-15	0,6	О. Стандритчук В. Максін
2.Система подвійних вольфраматів і молібдатів $MR(EO_4)_2 M - NH_4, Ag, Cu, TI; R -$ тривалентний метал; E – Mo, W.	2018	Вісник КНУ. Сер. Хімія, 2018, 1(55), с. 19-24	0.5	О.Перепелиця, В. Максін
3.Моделювання структури супрамолекулярних комплексів борна кислота-пектин	2019	№ 3 (79), 2019 Наукові доповіді НУБіП України ISSN 22231609; УДК 547.1'127:661.654(043.2)14 с.	0.9	Примаченко С. В., Кустовська А. Д., Чумак В. Л., Максін В. І.
4.Фізико-хімічні особливості розчинності сульфаматів ванадію, марганцю хрому та інших металів	2019	Біоресурси і природокористування. – 2019. Т.11, № 5-6 . – С. – (в друці)	1,1	Максін В.І., Стандритчук О.З., Литовченко О.В.
5.Проблемні питання здійснення моніторингу якості та рівня підземних вод сільських населених пунктів Київської області (англ.)	2019	Вода і водоочисні технології. Науко-технічні весті. –2019, № 4 (в друці)	0,6	Сердюк В.А., Максін В.І.
6.Моніторинг якості питної води підземних джерел водокористування на території міста Малин Житомирської області	2019	Екологічна безпека: сучасні проблеми та пропозиції: Збірник наукових праць Національного наукового круглого столу та II Всеукраїнської практичної конференції (м. Харків, 26.04.2019 р.).С. 108-114.	0,45	Я. Самульова, А. Чадюк, М. Поправко, Д. Турбал, Д. Савченко
7.Монокристали подвійного поліфосфату $NaMn(PO_3)_3$ та його структура.	2019	Каталіз і полімерні матеріали №28 _2019 с. 10-18	0,5	В.В.Діамант, Р.В.Лаврик, В.В. Трачевський
8.ДЖЕРЕЛА ТА ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАБРУДНЕНЬ ГІДРОСФЕРИ „СЬОГОДЕННЯ,,	2019	73Я Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ТВАРИННИЦТВІ ТА РИБНИЦТВІ: НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ – ВИРОБНИЦТВО ПРОДУКЦІЇ –	0.1	¹ Петренко О.В., ² Лаврик Р.В.

		ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ» 3–4 квітня 2019 С. 34-36		
9.Методи оцінювання ступеня забруднення важкими металами ґрунтів при точному землеробстві.	2019	Управляющие системы и машины. 2019 № 4. С. 35-41.	0,45	Суровцев І.В., Бабак О.В., Галімова В.М.
10.Спосіб побудови психофізичної шкали оцінювання станів досліджуваного об'єкта.	2019	Управляющие системы и машины. 2019 № 4. С. 31-3541.	0,3	Бабак О.В., Суровцев І.В., Татарінов О.Е., Галімова В.М.


1.7.3. Загальна кількість статей, перекладених на іноземні мови та їх обсяг (друк. арк.) _13_ (_5,85_ др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1.X-RAY DIFFRACTION PATTERN OF SINGLE-CRYSTAL $\text{Li}_2\text{Mn}(\text{PO}_3)_4$.	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(3)С.231-241	0,6	Lavryk R.V.
2.THE CRYSTAL AND MAGNETIC STRUCTURES OF RbMnP_2O_7	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(2)С.29-35	0,4	Lavryk R.V.
3.COMPOUNDS $\text{NaMn}_6(\text{P}_3\text{O}_{10})(\text{P}_2\text{O}_7)_2$ AND $\text{KMn}_6(\text{P}_3\text{O}_{10})(\text{P}_2\text{O}_7)_2$ –NEW MATERIALS.	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(3)С.241-248	0,4	Lavryk R.V., Petrenko O.V.
4.GROWING OF SINGLE-CRYSTAL DOUBLE POLYPHOSPHATE $\text{NaMn}(\text{PO}_3)_3$	2019	Міжнародний електронний науково-практичний журнал №1(4)С. 123-130	0,6	Lavryk R.V., Galimova V.M.
5.PRACTICE AND THEORY OF INTERACTIVE METHODS IN THE STUDY OF CHEMISTRY	2019	Гродненский государственный аграрный университет, Гродно УО «ГГАУ» 2019 м. Гродно с.248-250	0,3	Lavryk R.V.
6.Mixed adsorption of hexadecylpyridinium bromide and Triton X surfactants at graphitized carbon black	2019	Journal of the Serbian Chemical Society	0,88	O. Kochkodan,, V. Maksin
7.Profiling clients as an effective instrument of the activities of public institutions	2019	Aktuelle Themen im Kontext der Entwicklung der modernen Wissenschaften: der Sammlung wissenschaftlicher Arbeiten "ΛΟΓΟΣ" zu den Materialien der internationalen wissenschaftlich-praktischen Konferenz, Dresden, 23 Januar,	0,2	N. Savchenko, D. Savchenko

		2019. Dresden : NGO “Europäische Wissenschaftsplattform”, 2019.2019. – B. 6. – P. 24–26.		
8.PRIORITIES OF A SERVICE-ORIENTED PUBLIC EMPLOYMENT POLICY IN NEW ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL SAFETY MODELS	2019	Problems and achievements of modern science : coll. Of scientific papers «ΛΟΓΟΣ» with materials of the International scientific-practical conf., Cork, May 6, 2019. Cork : NGO «European Scientific Platform», 2019. V.1. p. 67-69	0,2	N. Savchenko, D. Savchenko
9.Molecular Interactions in Binary Surfactant Solutions: Effect of pH	2019	Periodica Polytechnica Chemical Engineering	0,56	O. Kochkodan, V. Maksin, N. Antraptseva, T. Semenenko
10.Surface modification of activated carbon by surfactants mixtures	2019	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	0,31	O. Kochkodan,, V. Maksin,, N. Antraptseva,, V. Kochkodan
11.Adsorption of binary mixtures of sodium hexadecyl sulfate and ethoxylated octylphenols from aqueous solutions at activated carbon	2019	French-Ukrainian Journal of Chemistry	0,50	V. Maksin, O. Kochkodan, L. Kovshun
12.Binary Co-deposited mixtures of silver and magnesium phosphates and silver and copper(II) phosphates	2019	Functional Materials, 26, No.4 (2019), p. 1-8. doi:https://doi.org/10.15407/fm26.04.1 (в друці)	0,5	O.P.Perepelytsia , V.I.Maksin , T.I.Ushchapivska I.V.Petrenko, B.S.Khomenko
13.Sorption of perchlorate on Mg-Al-CO ₃	2019	Питання хімії і хім. тех. -2019-№с. 59-66	0,45	Чубар Н.І., В.А. Копилевич,

1.7.4. Кількість статей, опублікованих в міжнародній базі Scopus та їх обсяг (друк. арк.) _5 (_3,05_др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор	Посилання на статтю у базі
1. Molecular Interactions in Binary Surfactant Solutions: Effect of pH	2019	Periodica Polytechnica Chemical Engineering, 2019 https://doi.org/10.3311/PPch.13975 Creative Commons Attribution b Published online 2019-07-25	0.6	O.Kochkodan, V. Maksin, N.Antraptseva, T. Semenenko	https://www.shd-pub.org.rs/index.php/JSCS/article/view/8086
2.Surface modification of activated carbon by surfactants mixtures	2019	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 600 (2019) 012017 doi:10.1088/1757-899X/600/1/012017	0.6	O.Kochkodan, V. Maksin, N.Antraptseva, V. Kochkodan	https://qfrd.pure.elsevier.com/en/publications/surface-modification-of-activated-carbon-by-surfactants-mixtures https://www-scopus-com.eres.qnl.qa/record/display.uri?eid=2-s2.0-85072162274&origin=resultsli

					st&sort=plf-f&src=s&sid=b0de6e52f9ad831edcc164bb2dfb5cbd&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286508255822%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=
3.Binary Co-deposited mixtures of silver and magnesium phosphates and silver and copper(II) phosphates	2019	Functional Materials, 26, No.4 (2019), p. 1-8. doi:https://doi.org/10.15407/fm26.04.1 (в друці)	0,5	O.P.Perepelytsia , V.I.Maksin , T.I.Ushchapivska I.V.Petrenko, B.S.Khomenko	
4.Mixed adsorption of hexadecylpyridinium bromide and Triton X surfactants at graphitized carbon black	2019	J. Serb. Chem. Soc. 84 (0) 1-14 (2019) DOI: https://doi.org/10.2298/JSC190416112K Journal of the Serbian Chemical Society 2019 OnLine-First Issue 00, Pages: 112-112 https://doi.org/10.2298/JSC190416112K Full text ( 1339 KB)	0,88	Olga Kochkodan and Viktor Maksin	https://www.shd-pub.org.rs/index.php/JSCS/article/view/8086
5.Sorption of perchlorate on Mg-Al-CO ₃	2019	Питання хімії і хім. тех. -2019- №с. 59-66	0,45	Чубар Н.І., В.А. Копилевич,	

1.7.5. Кількість статей, опублікованих в міжнародній базі Web of Science та їх обсяг 2 (1,48 др. арк.)

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор	Посилання на статтю у базі
1.Определение содержания ксенобиотика имидаклоприда в поверхностных водах	2019	Химия и технология воды, Т. 41, № 5, с.529-536, 2019	0.6	Грибова Н.Ю., Хижан Е.И., Максин В.И., Ковшун Л.А., Тонха О.Л.	
2.Mixed adsorption of hexadecylpyridinium bromide and Triton X surfactants at graphitized carbon black	2019	J. Serb. Chem. Soc. 84 (0) 1-14 (2019) DOI: https://doi.org/10.2298/JSC190416112K Journal of the Serbian Chemical Society 2019 OnLine-First Issue 00, Pages: 112-112 https://doi.org/10.2298/JSC190416112K	0,88	Olga Kochkodan and Viktor Maksin	https://www.shd-pub.org.rs/index.php/JSCS/article/view/8086

		Full text (1339 KB)			
--	--	---------------------	--	--	--

1.7.6. Кількість статей, опублікованих в інших міжнародних наукометричних базах та їх обсяг (окрім вузівських) (друк. арк.) 5 (3,4 др.арк.)

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор	База
1. Nanostructured ferric citrate effect on <i>Chlorella vulgaris</i> DEVELOPMENT (Влияние наноструктурированного цитрата железа на развитие <i>Chlorella vulgaris</i>)	2018	Biotechnologia Acta, Т. 11, № 6, 2018 С. 47-54, библи. 25, англ. UDC 57.023: 58.039 https://doi.org/10.15407/biotech11.06.047	0.6	Н.Б. Голуб, Н.М. Цветкович, И. И. Левтун, В. И. Максін	CrossRef, Directory of Open Access Journals (DOAJ), Google Scholar, Chemical Abstracts Service (CAS), Open Academic Journals Index (OAJI), JournalTOCs, GIGA Information Centre, InfoBase Index, Index Copernicus, Scientific Indexing Services (SIS), Ciberleninka, ResearchBib (Academic Resource Index), Advanced Sciences Index (ASI) WorldCat, ProQuest, Cornell University Albert R. Mann Library, EBSCO, NEICON, EuroPub Citefactor - (Academic Scientific Journals), Centre for Agriculture and Bioscience International (CABI) e-LIBRARY, Ciberleninka, Ukrainian Abstract Journal "Джерело", "Scientific Periodicals of Ukraine" the Vernadsky National Library of Ukraine
2. Система подвійних вольфраматів і молібдатів $MR(EO_4)_2$ М – NH ₄ , Ag, Cu, Ti; R – тривалентний метал; E – Mo, W.	2018	Вісник КНУ. Сер. Хімія, 2018, 1(55), с. 19-24 https://doi.org/10.17721/1728-2209.2018.1(55).4	0.5	О. Перепелиця, В. Максін	Google Scholar
3. Закономірності розподілу за температурами плавлення і кипіння простих речовин та хімічних сполук і їх зв'язок з іншими фізико-хімічними параметрами	2018,	Вісник КНУ, сер. Хімія, 2018, 1(55), с. 9-15 https://doi.org/10.17721/1728-2209.2018.1(55).2	0.6	О. Стандритчук В. Максін	Google Scholar
4. Фітогормональний статус і фотосинтетична активність рослин м'якої пшениці за дії біологічно активних речовин	2019	Физиология растений и генетика 2019, том 51, № 2, 133-146, doi: https://doi.org/10.15407/frg2019.02.133	0.8	Патика В.П., Гуляева Г.Б., Богдан М.М., Токовенко І.П., Пасічник Л.А., Патика М.В., Максін В.І., Каплуненко В.Г.	Google Scholar

5.Моделювання структури супрамолекулярних комплексів борна кислота-пектин	2019	№ 3 (79), 2019 Наукові доповіді НУБіП України ISSN 2223-1609 УДК 547.1'127:661.65 4(043.2), 14 с. https://doi.org/10.31548/dopovidi2019.03.001	0,9 д.а.	Примаченко С. В., Кустовська А. Д., Чумак В. Л., Максін В. І.	Google Scholar, PИHЦ
---	------	--	----------	---	----------------------

1.8. Тези доповідей

Назва роботи	Рік видання	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1.Binary mixtures adsorption of cationic and non-ionic surfactants	2019	Матеріали Всеукраїнської конференції з міжнародною участю «Хімія, фізика і технологія поверхні» і семінару «Синтез та застосування біосумісних наносистем на основі металів» – Київ, 2019. – 232 с. Proceedings of Ukrainian Conference with International Participation «Chemistry, physics and technology of surface» and Workshop «Metal-based biocompatible nanoparticles: synthesis and applications» – Kyiv, 2019. – 232 p. 2019. – 232 с. - s.103	0,1	O.D. Kochkodan, R.S. Zhyla, R.S. Boiko, V.I. Maksin.
2.Synthesis of nanosized magnesium and copper(II) phosphates and polycrystalline silver phosphate	2019	Там же - s.141	0,1	O.P. Perepelytsia, V.I. Maksin, T.I. Ushchapivska, T.V. Petrenko

<p>3.INFLUENCE OF CITRATES NANOPARTICLES ON MORPHOLOGICAL TRAITS OF BACTERIAL CELLS <i>PSEUDOMONAS SYRINGAE</i> PV. <i>ATROFACIENS</i></p>	<p>2019</p>	<p>X International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2019" Jahorina, October 03-06, 2019, Bosnia and Herzegovina, p. 409 (977 p.) October 03 - 06, 2019 ; [editor in chief Dusan Kovacevic]. - East Sarajevo =Istocno Sarajevo : Faculty of Agriculture =Poljoprivredni fakultet, 2019. - 1 elektronski opticki disk (CD-ROM) : tekst, slika</p>	<p>0,1</p>	<p>H.Huliaieva, L. Pasichnyk, M. Kharchuk, A.Kalinichenko, V. Patyka, M. Bohdan, V. Maksin</p>
<p>4.Effective thermo- and light-resistant nanobiocides for treating wounds, dressings, clothes and fish aquariums/ponds.</p>		<p>7th International Conference "Nanotechnologies and Nanomaterials" NANO-2019, 27-30 August 2019, Lviv, Ukraine. – P.293. Polytechnic National University, Lviv</p>	<p>0,1</p>	<p>Zheltonozhskaya T.B., Permyakova N.M., Kondratiuk T.O., Beregova T.V., Kravchenko O.O., Maksin V.I., Klepko V.V.</p>
<p>5.Сучасні підходи до оцінки токсичності наночасток перехідних металів та їхніх похідних з використанням макрофітів</p>	<p>2019</p>	<p>Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Відновлення, охорона й збереження рослинного світу лісів України в умовах техногенного навантаження та змін клімату»(15-16.10. 2019 р.). Київ, НУБіП України, 2019, 125с. – с.107</p>	<p>0,1</p>	<p>О.Александрович, В.І.Максін, О.О.Кравченко</p>
<p>6.Plant polyphenols regulate functions of isolated rat liver mitochondria and prevent mitochondria impairments in vivo and in vitro</p> <p>1</p> <p>1 1</p> <p>3</p>	<p>2019</p>	<p>Там же, - с. 114</p>	<p>0,1</p>	<p>V.I. Maksin, Zavodnik, E. Lapshina, T. Ilyich, M. ,, Ali Abdulhadi Sarmad Ahmed Ali</p>
<p>7.PRELIMINARY <i>IN VITRO</i> STUDY OF THE ANTIMICROBIAL POTENTIAL OF <i>FICUS MACROPHYLLA</i> DESF. EX PERS. LEAVES (MORACEAE)</p>	<p>2019</p>	<p>Там же, - с. 115-119</p>	<p>0,3</p>	<p>H. Tkachenko, L. Buyun, M. Truchan, A. Góralczyk, Z. Osadowski, V. Maksin, V.Honcharenko , A. Prokopiv</p>

8.The antimicrobial activities of the commercial essential oil derived from silver fir <i>ABIES ALBA</i>	2019	Там же, - с. 120-124	0,3	М. Truchan, Н. Tkachenko, L.Buyun, A. Góralczyk, Z. Osadowski, V. Maksin,
9.Стан і використання запасів питних підземних вод КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.	2019	VI Міжнародна науково-практична конференція «ЧИСТА ВОДА. ФУНДАМЕНТАЛЬНІ, ПРИКЛАДНІ ТА ПРОМИСЛОВІ АСПЕКТИ» «Чиста вода 2019», Київ Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ 14-15 листопада 2019 р.	0,1	Сердюк В.А., Максін В.І.
10.Вилучення гексадецилсульфату натрію і тритону X-100 із водних розчинів графітованою сажею	2019	Там же	0,06	Кочкодан О.Д., Жила Р.С., Бойко Р.С., Максін В.І.
11.Використання питних підземних вод для сільськогосподарських потреб.	2019	III Міжнародна науково-практична конференція " ПЕРСПЕКТИВИ МАЙБУТНЬОГО ТА РЕАЛІЇ СЬОГОДЕННЯ В ТЕХНОЛОГІЯХ ВОДОПІДГОТОВКИ" (до 135-річчя НУХТ), Київ, 14 - 15 листопада 2019 р.	0.1	Сердюк В.А., Максін В.І.
12.Личинкова біоконверсія відходів за допомогою використання „Black soilder fly„	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 194	0,1	Асонов С.К., Лаврик Р.В.
13.Аналітичний контроль вина	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 196	0,1	Величко С.К., Лаврик Р.В.

14.Фукоїдан в технології спеціалізованого виробництва хлібобулочних виробів	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 205	0,1	Тарасюк Т.В., Лаврик Р.В.
15.Оцінка якості поверхневих вод для ведення рибного господарства	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 195	0,1	Галімова В.М., Балабайка В.А.
16.Забруднення питної води нітратами	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 200	0,1	Галімова В.М., Михайлов К.О.
17.Якість продукції спиртового бродіння (коньяк)	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 203	0,1	Рачук В.В., Панчук Т.К.
18.Властивості біогумусу отриманого шляхом вермикомпостування	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 204	0,1	Свириденко О.В., Панчук Т.К.
19.Біоковерсія трансгенних рослин	2019	Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 207	0,1	Галімова В.М., Ярошенко Р.Р.

20.ВИЗНАЧЕННЯ КАДМІЮ У ВОДИ МЕТОДОМ ІНВЕРСІЙНОЇ ХРОНОПОТЕНЦІОМЕТРІЇ	2019	III Міжнародна науково-практична конференція "ПЕРСПЕКТИВИ МАЙБУТНЬОГО ТА РЕАЛІЇ СЬОГОДЕННЯ В ТЕХНОЛОГІЯХ ВОДОПІДГОТОВКИ" (до 135-річчя НУХТ) С.14-15	0,1	Галімова Валентина Михайлівна, <u>Манк</u> <u>Валерій Веніамінович</u> , Суровцев Ігор Вікторович, Лаврик Руслан Володимирович, Панчук Тамара Константинівна, Саркісова Марія Володимирівна
21.ВОДА В ХАРЧОВІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ ТА ЇЇ КОНТРОЛЬ НА ВМІСТ ЙОДИД-ІОНІВ	2019	X Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених, аспірантів і студентів «Вода в харчовій промисловості»: Збірник тез доповідей X Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, аспірантів і студентів. 21 – 22 березня 2019 р., Одеса, ОНАХТ. Одеса: ОНАХТ, 2019. – 153	0,1	Галімова В. М., Іванов І. О.,

1.8.1. Кількість тез доповідей, опублікованих у міжнародних виданнях	[13]
1.8.2. Кількість тез доповідей, опублікованих у вузівських виданнях	[8]
1.8.3. Кількість тез доповідей, перекладених на іноземні мови	[7]

2. Інформацію про науково-виробничі та науково-методичні рекомендації, видані у 2019 р. та затверджені на науково-технічних радах (НТР) (додати копію титульної сторінки):

ЗА ЗРАЗКОМ

Прогноз фітосанітарного стану агроценозів України та рекомендації щодо захисту рослин у 2010 році /Марков І.Л., Гончаренко О.І. та ін. – К.: ПП Фірма "Гранмна", 2010. – 12,0 др. арк.

Рекомендовані НТР Міністерства аграрної політики та продовольства України р., протокол № 1.

3. Інформацію про методичні розробки для навчального процесу, видані у 2019 р.:

№ п/п	Назва розробки	Видавництво	Кількість друк. аркушів	Автор
1	Метод. рекомендації до лаб. роб. для студ. 101-екологія, з дисц. „Неорган. і біонерг. хімія,,	ЕКСПО-ДРУК, 2019	18 д.а.	Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Ущипівська Т.І.
2	Метод. вказівки з дисц. „неорганічна та аналіт. Хімія,, для студ. Спец. 202 Зах .росл. Теоретичні відомості і лабор. Практ.	ЕКСПО-ДРУК, 2019	26 д.а.	Копілевич В.А., Савченко Д.А., Ущипівська Т.І., Панчук Т.К.
3	Метод. рекомендації до виконання лаб. і сам. Роб. 3	ЕКСПО-ДРУК, 2019	11,7 д.а.	Панчук Т.К., Лаврик Р.В.,

	дисц., Біонеорг. Хімія, для студ. ФВМ ск. Терм.-211			Галімова В.М.
4	Laboratory Manual on inorg and analit chem.- Plant prot.-202	ЕКСПО-ДРУК, 2019	13,5 д.а	Прокопчук Н.М., Войтенко Л.В.
5	Lab Manual of Inorg. And Analyt. Chem., „Agronomy”, 201	ЕКСПО-ДРУК, 2019	13,5 д.а	Савченко Д.А., Прокопчук Н.М., Войтенко Л.В.
6	Laboratory Manual on inorg and bioin.- 102- ecology	ЕКСПО-ДРУК, 2019	13,15 д.а	Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Войтенко Л.В., Лаврик Р.В.,
7	Laboratory Manual on general and inorg.- biotechnology	ЕКСПО-ДРУК, 2019	13,15 д.а	Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Войтенко Л.В., Лаврик Р.В.,
8	Методичні рекомендації ВСЕ (консп. лекції)	ЕКСПО-ДРУК, 2019	10,5 д.а	Копілевич В.А., Прокопчук Н.М., Войтенко Л.В., Лаврик Р.В., та інші
9	Аналітична хімія метод. реком. для студ. 101- Екологія	ЕКСПО-ДРУК, 2019	13,5 д.а	Копілевич В.А., Войтенко Л.В., Ущапівська Т.І., Прокопчук Н.М.
10	Гідрологія теор. відомості та практ. роб. (для 101- Екологія)	ЕКСПО-ДРУК, 2019	13,5 д.а	Савченко Д.А., Войтенко Л.В., Прокопчук Н.М.
11	Метод. вказівки до вик. Спецпрактикуму з аналіт. хімії (аналіз стічних вод.) Лабораторний практикум для студентів спеціальності 162 Біотехнології та біоінженерія.	ЕКСПО-ДРУК, 2019	7 д.а	В.А. Копілевич, Л.В. Войтенко, Т.І. Ущапівська, Н.М. Прокопчук, Р.В. Лаврик, Т.К. Панчук.
12	Метод. рекомендації до виконання лаб. практ. з дисципл. „Хімія неорганічна та аналітична, для студентів ОКР „Бакалавр, спец. 201- Агрономія.	ЕКСПО-ДРУК, 2019	13,5 д.а	Копілевич В.А., Савченко Д.А., Ущапівська Т.І.,
13	Метод. рекомендації до виконання лаб. та сам. робіт. з дисципл. „Неорганічна та аналітична хімія, для здобувачів вищої осв. спец. 201- Агрономія.	ЕКСПО-ДРУК, 2019	12,5 д.а	Копілевич В.А., Савченко Д.А., Ущапівська Т.І., Войтенко Л.В., Прокопчук Н.М.

Всього 179,5 д.а.

4. Інформацію про наукові конференції, семінари, симпозиуми, з'їзди та інші науково-технічні заходи за 2019р.:

4.1. Кількість конференцій, які проводилися на базі університету (навчально-наукового інституту/факультету):

- 4.1.1. Міжнародні [2]
 4.1.2. Державні (всеукраїнські) [0]
 4.1.3. Внутрішні [1]

До кожної проведеної конференції, обов'язково додати від ННІ/факультету:

- матеріали, звіт;
- програму науково-технічного заходу;
- рішення.

Без цього звіт не приймається.

Назва теми конференції, семінару, симпозиуму	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі конференції, семінару, симпозиуму	Голова оргкомітету
1. Міжнародної науково-практичної конференції «Відновлення, охорона й збереження рослинного світу лісів України в умовах техногенного навантаження та змін клімату»	(15-16.10. 2019 р.). Київ, НУБіП України,	Київ, НУБіП України,-	Київ, НУБіП України,-
2. National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine Training Agenda «US Approach to Soil Profile Description: Field Practicum»,	July 1-5, 2019, Kyiv.	Київ, НУБіП України,-	Київ, НУБіП України,-
3. Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72- Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с	8-10 квітня 2019 року	Київ, НУБіП України,-	Київ, НУБіП України,-

4.2. Кількість семінарів, які проводилися на базі університету (навчально-наукового інституту/факультету) (за наказом ректора) :

- 4.2.1. Міжнародні []
 4.2.2. Державні (всеукраїнські) []
 4.2.3. Внутрішні []

Назва теми семінару, проведеного на базі університету	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі семінару	Кількість учасників		Голова оргкомітету
			НПП університету	інші	

4.3. Кількість симпозиумів, з'їздів та інших науково-технічних заходів, які проводилися на базі університету (навчально-наукового інституту/факультету) (за наказом ректора) :

- 4.3.1. Міжнародні []
 4.3.2. Державні (всеукраїнські) []
 4.3.3. Внутрішні []

Назва теми симпозиуму, з'їзду та	Дата проведення	Назва організацій, які брали участь у роботі	Кількість учасників	Голова оргкомітету

інших науково-технічних заходів, проведених на базі університету		симпозіуму, з'їзду та інших науково-технічних заходів	НПП університету	інші	
Міжнародної науково-практичної конференції «Відновлення, охорона й збереження рослинного світу лісів України в умовах техногенного навантаження та змін клімату»	(15-16.10. 2019 р.). Київ, НУБіП України,	Київ, НУБіП України,	1		Київ, НУБіП України,

4.4. Кількість штатних НПП, що брали участь у роботі конференцій, семінарів, симпозіумів, проведених в інших організаціях:

4.4.1. У міжнародних симпозіумах, конференціях, семінарах далекого зарубіжжя [0]

4.4.2. У міжнародних симпозіумах, конференціях, семінарах близького зарубіжжя [6]

4.4.3. У міжнародних, державних (всеукраїнських) конференціях, семінарах, проведених в Україні [2]

Назва конференції	Місце проведення	Назва організації, де проводився названий захід	Дата проведення	Кількість учасників НПП університету, що виступили з доповідями
Всеукраїнської конференції з міжнародною участю «Хімія, фізика і технологія поверхні» і семінару «Синтез та застосування біосумісних наносистем на основі металів» – Київ, 2019. – 1232 с. Proceedings of Ukrainian Conference with International Participation «Chemistry, physics and technology of surface» and Workshop «Metal-based biocompatible nanoparticles: synthesis and applications» – Kyiv, 2019.	Київ	Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАНУ	15-17.06 2019	2
2. X International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2019” October 03-06, 2019, p. 409 (977 p.)	Jahorina, Bosnia and Herzegovina,	University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Serbia	October 03 - 06, 2019	1
3.ІІІ Міжнародна науково-практична конференція "ПЕРСПЕКТИВИ МАЙБУТНЬОГО ТА РЕАЛІЇ СЬОГОДЕННЯ В ТЕХНОЛОГІЯХ ВОДОПІДГОТОВКИ" (до 135-річчя НУХТ) С.14-15	Київ	Національний університет харчових технологій, Київ	15-16.11.19	3
4.Сучасні технології та ефективне землекористування – збірка тез доповідей учасників 72-Всеукраїнської студ наук-практ. конф. 8-10 квітня 2019 року с. 207	Київ	НУБіП України	8-10 квітня 2019 року с. 207	3

5.7th International Conference "Nanotechnologies and Nanomaterials" NANO-2019,	Lviv, Ukraine	Polytechnic National University, Lviv	27-30 August 2019,.	1
6. Міжнародної науково-практичної конференції «Відновлення, охорона й збереження рослинного світу лісів України в умовах техногенного навантаження та змін клімату»	Київ, України	Національний університет біоресурсів і природокористування України (НУБіП)	(15-16.10.2019 р.).	1
7.VI Міжнародна науково-практична конференція «ЧИСТА ВОДА. ФУНДАМЕНТАЛЬНІ, ПРИКЛАДНІ ТА ПРОМИСЛОВІ АСПЕКТИ» «Чиста вода 2019», Київ	Київ	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»,	14-15 .11. 2019 р	2
8.III Міжнародна науково-практична конференція "ПЕРСПЕКТИВИ МАЙБУТНЬОГО ТА РЕАЛІЇ СЬОГОДЕННЯ В ТЕХНОЛОГІЯХ ВОДОПІДГОТОВКИ" (до 135-річчя НУХТ), Київ, р.	Київ	Національний університет харчових технологій, Київ	14 - 15 .11 2019р.	2

5. Інформацію про науково-технічні розробки за 2019 р. від кожного НДІ (зазначити кожен розробку окремо за наведеною формою)

1. Назва науково-технічної розробки: _____
2. Розробник (кафедра): _____
3. Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): _____
4. Опис та характеристика розробки: _____
5. Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: _____
6. Термін окупності (в роках): _____
7. Основні виробничі показники при впровадженні розробки: _____
8. Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: _____
9. Фінансово-економічні показники: _____
- 9.1. Загальна вартість впровадження розробки: _____
- 9.2. Джерела та умови фінансування впровадження розробки: _____
10. Економічний ефект: _____
11. Соціальний ефект: _____
12. Інші ефект: _____

6. Інформацію про створення нової наукової школи або реорганізацію існуючих наукових шкіл у 2019 р. від кожного ННІ і НДІ

ННІ, кафедра	Назва наукової школи	Засновники та керівники наукової школи (рік заснування)	Напрямок наукової діяльності	Кадровий склад			Кількість наукових публікацій	
				Всього	З них		у вітчизняних виданнях	у зарубіжних виданнях
					Кандидати наук	Доктори наук		
-	-	-	-	-	-	-	-	-

7. Інформацію про участь у міжнародних, всеукраїнських та інших виставках у 2019 році

№	Назва виставки	Дата проведення	Нагороди (дипломи, подяки)	Місце проведення
1.	III Міжнародна виставка тваринництва та птахівництва «AgroAnimalShow»	12-14 лютого 2016 року	За активну участь у роботі виставки	Виставковий центр

			Іванов В.В.	«КиївЕксроПлаза» (м.Київ, вул. Салютна, 2-Б)
-	-	-	-	-

8. Вказати h-index НПП за 2019р.

ПІП (українською та англійською мовою)	Посада	Науковий ступінь	h-index за Scopus	h-index за іншими науковими базами	h-index за Google Scholar	h-index за WoS
1. Копілевич В.А.	Зав. каф., проф.	Д.х.н.	3			4
2. Lavrik R.V.	доцент	К.х.н.	1	-	2	-
3. Максін В.І.	проф.	Д.х.н.	2		7	3
4. Войтенко Л.В.	доцент	К.х.н.	2			3
5. Панчук Т.К.	доцент	К.х.н.	0			3
6. Абарбарчук Л.М.	доцент	К.х.н.	1			-
7. Галімова В.М.	доцент	К.х.н.	1		4	1
8. Прокопчук Н.М.	доцент	К.х.н.	1		2,26	-
9. Савченко Д.А.	доцент	К.х.н.	1			-
10. Ущипівська Т.І.	доцент	К.х.н.	2			-

9. Список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у 2019 році у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор, за формою:

№ з/п	Автори	Назва роботи	Назва видання, де опубліковано роботу	Том, номер (випуск, перша-остання сторінки роботи)
Статті				
1	O. Kochkodan,, V. Maksin,, N.Antraptseva,, V. Kochkodan	Surface modification of activated carbon by surfactants mixtures	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	V.600, №1, p. 1-5
2				
Статті, прийняті редакцією до друку				
1	O. Kochkodan,, V. Maksin	Mixed adsorption of hexadecylpyridinium bromide and Triton X surfactants at graphitized carbon black	Journal of the Serbian Chemical Society	
2	O. Kochkodan, V. Maksin, N. Antraptseva, T. Semenenko	Molecular Interactions in Binary Surfactant Solutions: Effect of pH	Periodica Polytechnica Chemical Engineering	
3	В.А.Копілевич¹, В.І. Максін¹, В.М.Галімова¹, І.В. Суровцев², Р.В.Лаврик¹, В.В. Манк³	ИНВЕРСИОННО ХРОНОПОТЕНЦИОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МИКРОКОЛИЧЕСТВ КАДМИЯ В ВОДЕ	Химия и технология воды, Т № 6, с.	
4	V.V. Mank, O.L. Tonkha, I.V. Surovtsev, V.M. Galimova, O.E. Vykova, I.P. Rogovsky	Research of cobalt absorption processes by soils with using of electrochemical method /	Geologia	

10. Заповнити показники у кількісному вигляді:

1.	Опубліковано монографій	2
1.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	2
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	-
1.2.	В межах кафедральної тематики	-
1.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій	14,6 д.а.
1.4.	Усього одиниць, в тому числі:	-
а)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	
1.4.2.	В межах кафедральної тематики	
1.4.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій	
1.5.	За кордоном	1
1.5.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	1
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	
1.5.2.	В межах кафедральної тематики	
1.5.3.	Всього обліково-видавничих аркушів монографій виданих за кордоном	2,6
2.	Опубліковано підручників, навчальних посібників	1
2.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	
2.2.	В межах кафедральної тематики	1
2.3.	Всього обліково-видавничих аркушів підручників	30
3.	Кількість публікацій (статей)	13
3.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	6
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	
3.2.	В межах кафедральної тематики	
3.3.	Всього обліково-видавничих аркушів публікацій (статей)	
3.4.	За кордоном	
3.4.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
а)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	
3.4.2.	В межах кафедральної тематики	
3.4.3.	Всього обліково-видавничих аркушів публікацій (статей) виданих за кордоном	
3.5.	У міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	

3.5.1.	Усього одиниць, в тому числі:	
a)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	
3.5.2.	В межах кафедральної тематики	
3.5.3	Всього обліково-видавничих аркушів публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	
3.6	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	
3.7	У міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	
3.7.1	Усього одиниць, в тому числі:	
a)	– за фундаментальними дослідженнями	
б)	– за прикладними дослідженнями і розробками	
3.7.2	В межах кафедральної тематики	
3.7.3	Всього обліково-видавничих аркушів публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	

Молоді вчені до 35 років (вказати окремо, не включаючи в попередню таблицю)

	Наукові праці, конференції	-
1.	Опубліковано <i>монографій</i>	-
	– за кордоном	-
2.	Опубліковано <i>підручників, навчальних посібників</i>	-
3.	Кількість публікацій (статей), усього одиниць:	-
	з них: – <i>статей у зарубіжних виданнях</i>	-
a)	в тому числі: – у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	-
4.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus)	-
5.	Взято участь у наукових заходах (семінарах, конференціях, симпозіумах), усього	-
	з них: – всеукраїнських	-
	– міжнародних	-