##### **Додаток 2**

**до наказу від «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_2020 р. №\_\_\_\_\_**

**ПЕРЕЛІК і ФОРМИ ЗВІТНИХ МАТЕРІАЛІВ по НДР за 2020 р.**

**До науково-організаційного відділу (корп. 3, кім. 215)** **подаються:**

**До 1 грудня**

**1.** ***По темах, що фінансуються з Державного бюджету України і завершуються у 2020 р.:***

* остаточний науковий звіт, в якому описуються дослідження за весь період виконання НДР. Дослідження за 2020 р. подаються у звіті в окремому розділі.

Звіт оформляється згідно з ДСТУ 3008:2015 і подається:

* + один друкований примірник у переплетеному вигляді;
  + електронний варіант звіту на CD-RW диску (у форматі ***.txt***).

До звіту додаються:

* науково-технічна продукція (концепція; модель, методичні рекомендації, технологічні розробки, монографія тощо та інші нормативні матеріали), передбачена Проєктом наукового дослідження та Договором на створення і передачу науково-технічної продукції (НТП) як кінцевий результат досліджень, відповідно оформлена і затверджена науковою/науково-технічною радою наукового структурного підрозділу університету;
* зовнішня рецензія;
* витяги з протоколів засідання кафедри і наукової/науково-технічної ради наукового структурного підрозділу університету про заслуховування та затвердження звіту;
* акт впровадження результатів досліджень у виробництво/навчальний процес;
* акт приймання науково-дослідної роботи (складової частини НДР);

– перелік обладнання, яке використовувалось у ході досліджень, з указанням найменування та місця знаходження приладу **(табл.)**.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№№**  **п/п** | **Найменування приладу** | **Кількість** | **Місце знаходження**  **(№ корп., № аудиторії,**  **назва лабораторії/кафедри)** |
|  |  |  |  |

* анотований звіт за завершеною фундаментальною/прикладною науково-дослідною роботою, науково-технічною (експериментальною) розробкою за формою, встановленою Міністерством освіти і науки України;
* опис найбільш ефективної розробки за формою, встановленою Міністерством освіти і науки України.

**2.** ***По темах, що фінансуються з Державного бюджету України і продовжуються:***

* проміжний науковий звіт за 2020 р., оформлений згідно з ДСТУ 3008:2015 (у переплетеному вигляді).

До звіту додаються:

* внутрішня рецензія;
* витяги з протоколів засідання кафедри і наукової/науково-технічної ради наукового структурного підрозділу університету про заслуховування та затвердження звіту;
* анотований звіт за проміжною фундаментальною/прикладною науково-дослідною роботою, науково-технічною (експериментальною) розробкою за формою, встановленою Міністерством освіти і науки України.

***В остаточному та проміжному звітах*** у списку авторів вказати студентів і аспірантів, які брали участь у проведенні наукових досліджень.

**3.** ***По ініціативних темах,*** зареєстрованих в УкрІНТЕІ:

* по темах, що продовжуються:

проміжний звіт, оформлений згідно з вимогами ДСТУ 3008:2015;

* по темах, що закінчуються:

остаточний звіт, оформлений згідно з вимогами ДСТУ 3008:2015 (у переплетеному вигляді).

**Засідання наукових/науково-технічних рад наукових структурних підрозділів НУБіП України** **із захисту та затвердження наукових звітів проводитимуться з 01 по 14 грудня 2020 р. у режимі он-лайн.**

**До 23 грудня**

**1.** ***По темах, що виконуються за замовленням міністерства (установи)*** – науковий звіт за 2020 р., оформлений згідно з вимогами ДСТУ 3008:2015 та вимогами міністерства (установи).

Захист наукових звітів керівниками тем проводитиметься на засіданнях галузевих робочих груп з приймання звітів за графіком і вимогами замовника.

**2.** ***По госпдоговірних темах:***

* науковий звіт за 2020 р. рік, оформлений згідно з вимогами замовника;
* акт приймання-здачі робіт.

Якщо замовником не передбачено підготовку звіту про виконану роботу, до НДЧ необхідно подати інформацію про НДР у довільній формі.

***3. Інформація про наукові розробки, впроваджені у виробництво у* 2020 *р. (підтверджені актами впровадження) за формою:***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва розробки,**  **автори**  **розробки** | **Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового продукту; переваги над аналогами; економічний/соціальний ефект** | **Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)** | **Дата акту впровадження** | **Практичні результати, які отримані від впровадження**  (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи) |

***4. Інформація про науково-дослідну роботу студентів:***

4.1. Кількість студентів, які брали участь у виконанні наукових досліджень, з них:

4.1.1. З оплатою праці:

– за рахунок загального фонду;

– за рахунок спеціального фонду.

4.1.2. Без оплати праці - 4

4.2 Кількість студентських наукових гуртків та загальна кількість студентів, що брали в них участь. Зазначити посилання на WEB-сторінку кожного студентського наукового гуртка.

Студентський науковий гурток «Хімічна Олімпіада» - 36 студентів. Посилання – <https://bioneorganikanules.wixsite.com/neorganica>

Студентський науковий гурток «Аналіз питної води» - 57 студентів. Посилання-<https://bioneorganikanules.wixsite.com/mysite> -

Студентський науковий гурток “Харчові добавки: за і проти” - 22 студенти. Посилання - <https://nubip.edu.ua/node/23095>

4.3. Відомості про студентів, які мали у звітному році наукові публікації, з них статті у співавторстві та статті, опубліковані студентами самостійно:

**ЗА ЗРАЗКОМ**

Назва публікації, ПІБ студента, курс, група, де опубліковано.

1. ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОКОНВЕРСИЯ ОТХОДОВ», 3 курс ФВМ - 3 гр, Гродненский государственный аграрный университет, Гродно УО «ГГАУ»,2020.

2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ПОСОБИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ХИМИИ, 2 курс ФВМ - 2гр, Гродненский государственный аграрный университет, Гродно УО «ГГАУ»,2020.

3. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ВОДНЫЕ БИОРЕСУРСЫ И АКВАКУЛЬТУРА»2 курс ФВМ - 2гр, Гродненский государственный аграрный университет, Гродно УО «ГГАУ»,2020.

4. Effects of Cadmium on human health, ., Hlava Dю ,Eco 3-3, The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine.

5. Моніторинг важких металів у воді за допомогою аналізатора М-ХА 1000-5, ФВМ 3к-3г, The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine.

6. Comparative assessment of drinking water quality of individual settlements of Mogils-Podilsky district of Vinnitsa region, V.V.Chobotar, маг. 2 року навчання, Науковий журнал «Біологічні системи: теорія та інновації» Т.11.випуск 3

7. Оцінка якості води різних джерел водопостачання за показником генотоксичності/.Чоботар В.В (маг 2 року навчання) / Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки :збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції молодих науковців, аспірантів і здобувачів вищої освіти, м. Рівне, 21-22 травня 2020 року : у 2 ч. Ч. 2. Рівне : НУВГП, 2020. 498 с. - 462-465 с.

8.Технологія виробництва чаю в домашніх умовах /Ільченко К.О. (1 курс 6 група агробіологічний) // Збірник тез Всеукраїнської науково-практичної конференції «Майбутній науковець – 2020» http://dspace.snu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3079.

9. Оцінка вмісту важких металів у воді методом інверсійної хронопотенціометріїЧоботар В.В. (маг 2 р.н.) // Збірка тез доповідей XXI Міжнародної конференції молодих вчених«СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ХІМІЇ», Київ, КНУ - с.25

10. Екологічна оцінка якості води селітебних територій Вінницької області/Чоботар В.В. ( маг 2 р.н.)//ХІ Всеукраїнська науково-практична конференція «Вода в харчовій промисловості»: Збірник тез доповідей. 20 – 21 березня 2020 р., Одеса, ОНАХТ. - Одеса:ОНАХТ, 2020. – с.99

11. Використання методу біоіндикації для визначення якості питної бутильованої води /Степаненко Н.В. (1 курс 6 група агробіологічний факультет)// Збірник тез Всеукраїнської науково-практичної конференції «Майбутній науковець – 2020» http://dspace.snu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3079

4.4 Кількість студентів-учасників всеукраїнських та міжнародних конкурсів студентських наукових робіт, з них переможці всеукраїнських та міжнародних конкурсів.

**ЗА ЗРАЗКОМ**

ПІБ студента, курс, група, назва всеукраїнського або міжнародного конкурсу студентських наукових робіт.

1 - Чоботар В,В. - ІІ тур Всеукраїнського конкурсу наукових робіт з галузі знань "Екологія"

4.5. Кількість студентів НУБіП України, які виступили у звітному році з доповідями на конференціях міжнародного, галузевого та міжгалузевого рівнів

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва конференції** | **Місце проведення**  **конференції** | **Назва організації, на базі якої проводилась конференція** | **Дата проведення** | **Кількість учасників** | **Ступінь диплома**  **(у разі отримання)** |
| Міжнародна науково-практична конференція молодих науковців,  «ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ НАУКИ» | Рівне | РНУВГ | 21-22 травня 2020 року | 1 |  |
| XXI Міжнародна конференця молодих вчених «СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ХІМІЇ», | Київ, | КНУ імені Тараса Шевченка | 20-22 травня 2020 року. | 1 |  |
| ХІ Всеукраїнська науково-практична конференція «Вода в харчовій промисловості | Одеса | ОНАХТ | 20 – 21 березня 2020 р | 1 |  |
| Всеукраїнська науково-практична конференція  «Майбутній науковець – 2020», | Сєвєродонецьк | Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля | 04 грудня 2020 року.  (планується) | 3 |  |
| ХХІV Міжнародна науково-практична інтернет-конференція | *Pereyaslav-Khmelnitsky, Ukraine* | «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди» | 29 лютого 2020 р. | 11 |  |

4.6. Винахідницька робота:

4.6.1. Кількість студентів, які займаються винахідницькою роботою.

4.6.2. Кількість поданих заявок на видачу патентів України на винаходи (корисні моделі).

4.6.3. Кількість отриманих патентів України на винаходи (корисні моделі).

4.7. Кількість студентських конференцій і семінарів, які проводились на базі НУБіП України, наукового структурного підрозділу університету (назва конференції, семінару; дата проведення).

**У відділ патентно-ліцензійної, винахідницької та**

**раціоналізаторської роботи (корп. № 3, кім. 402)**

1. **До 21 грудня** згідно з «Порядком державної реєстрації та обліку відкритих науково-дослідних робіт» по темах, що завершуються у 2020 р., подати:

* облікову картку;
* список виконавців;
* титульну сторінку звіту з відповідними підписами і печатками.

2. **До 21 грудня** подати Звіт про патентні дослідження щодо завершеної НДР.

Для отримання форми звіту надіслати запит на пошту відділу: patent\_section@nubip.edu.ua

3. **До 14 грудня** подати інформацію про одержання у 2020 р. охоронних документів на об'єкти інтелектуальної власності, ліцензійних угод/договорів, власником яких є НУБіП України (за підписом директора НДІ, заступника декана факультету з наукової роботи), за формою:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Номер, охоронного документа ІВ, дата публікації, бюлетень | Назва охоронного документа | Автор(и) | Кафедра, на якій працює(ють) автор(и) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | № 142220Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: 25.05.2020, Бюл. № 10 | СПОСІБ ОДЕРЖАННЯ МОНОКРИСТАЛІВ K2МnР2О7 | В.А.Копілевич,  Р.В. Лаврик | Аналітичної і біонгеорганічної хімії та якості води |
| 2 | №142593, опубл. 25.06.2020 р. Бюл.12. | Патент на корисну модель «Спосіб очистки води від гербіцидів» | О.Д.Кочкодан, В.І.Максін , Н.М.Антрапцева, | загальної, органічної та фізичної хімії; аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води; |
| 3 | №142709. Опубл. 25.06.2020, Бюл. № 12 | Патент на корисну модель Спосіб підвищення посівної якості насіння зернових культур» | Каленська С. М..  Максін В. І.,  Мельніченко В. М., Гончар Л. М.,  Антал Т.В.,  Шутий О. І І. | рослинництва, аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води |
| 4 | №142708. Опубл. 25.06.2020, Бюл. № 12 | Патент на корисну модель «Спосіб підвищення посівної якості насіння зернобобових культур» | Каленська С. М.  Максін В. І.  Мельніченко В.М.  Гарбар Л.А.  Новицька Н. В.  Каленський В.П. | рослинництва, аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води |

* кількість патентів на винаходи;
* кількість патентів на корисні моделі;
* кількість свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір (службовий);
* кількість патентів на сорти рослин;
* кількість свідоцтв про державну реєстрацію сортів рослин;
* кількість сортів, переданих у сортовипробування;
* кількість ліцензійних договорів/угод (№, дата).

**У відділ науково-технічної інформації (корп. 3, кімн. 221) до 1 грудня**

**необхідно подати:**

1. **Статистичний звіт за формами:**

**ПЕРЕЛІК ДРУКОВАНИХ ПРАЦЬ, ВИДАНИХ У 2020 р.**

***( НАЗВА ННІ/факультету )***

# 1.1. Монографії

|  |  |
| --- | --- |
| Назва публікації | Автор (посада; штатний/сумісник) |
|  |  |

1.1.1. Загальна кількість монографій та їх обсяг (друк. арк.) [ ]

1.1.2. Кількість монографій, перекладених на іноземні мови та їх обсяг (друк. арк.) [ ]

1.2. Довідники

|  |  |
| --- | --- |
| Назва публікації | Автор |
|  |  |

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

1.3. Брошури

|  |  |
| --- | --- |
| Назва публікації | Автор |
|  |  |

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

### 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 |
|  |  |

1.4 Словники

|  |  |
| --- | --- |
| Назва публікації | Автор |
|  |  |

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

1.5. Підручники з грифом МОН.

1.5.1. Загальна кількість підручників.

|  |  |
| --- | --- |
| Назва публікації | Автор |
| Підручник «Неорганічна і аналітична хімія»  (протокол № \_3\_ від\_28 жовтня 2020)  К.:НУБіП України. 42,6 др.арк. | Д.А.Савченко– доцент кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води  В.А. Копілевич – професор кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води, штатний,  Т.І. Ущапівська–доцент кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води, штатний |

1.6. Навчальні посібники.

1.6.1. Загальна кількість посібників.

|  |  |
| --- | --- |
| Назва публікації | Автор |
| 1.Посібник «Загальна і неорганічна хімія» (видання друге, виправлене і доповнене)  (протокол № \_1\_\_ від 28серпня 2019р.\_) Київ Вид-воНУБіП України 2020 18,5 д.а. | В.А. Копілевич,  Н.М. Покопчук, Т.І. Ущапівська, |
| 2.Навчальний посібник General and Inorganic Chemistry (перевидання)(протокол № \_1\_\_ від \_17.09.2020) Київ Експо-друк 2020, 10 д.а. | Voitenko L.V., Savchenko D.A., Lavrik R.V.,  Kopilevich V.A., Prokopchuk N.M., |
| 3.Навчальний посібник Chemistry. Educational manual for students of technical specialities (reprint). Автори: д.х.н., професор Антрапцева Н.М., к.б.н., Кравченко О.О., к.х.н. Солод Н.В. (перевидання) (протокол № \_12\_ від \_19.10.2020) Київ Експо-друк  2020 , 31 д.а. | AntraptsevaN.,  Kravchenko O.  Solod N |
| 4.Навчальний посібник Хімія з основами біогеохімії(видання друге, виправлене і доповнене)  (протокол № 5 від 23 листопада 2019 р.) Київ  Експо-друк 2020 , 25 д.а. | Войтенко Л.В. |

1. Наукові статті

1.7.1. Кількість статей, опублікованих у іноземних виданнях та їх обсяг (окрім вузівських і, які не рецензуються жодною наукометричною базою) (друк. арк.) 12\_ (\_6,1\_д. а.)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва роботи** | **Рік видання** | **Назва видання** | **Кількість**  **друк. Аркушів** | **Автор** |
| ELECTROCHEMICAL RESEARCH OF HEAVY METALS IN SOIL | 2020 | Міжнародний науково-практичний журнал  №1(5)С.14-27- 2020 | 0,85 | Galimova V.M., Lavrik R.V. |
| ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОКОНВЕРСИЯ ОТХОДОВ» | 2020 | Гродненский государственный аграрный університет  Гродно УО «ГГАУ» 2020г. Гродно  с.90-96 | 0,45 | Галимова В.М., Лаврик Р.В., Суровцев И.В., Саркисова М.В., Демидюк Н.А. |
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ВОДНЫЕ БИОРЕСУРСЫ И АКВАКУЛЬТУРА» | 2020 | Гродненский государственный аграрный університет  Гродно УО «ГГАУ» 2020г. Гродно  с.96-100 | 0,4 | Галимова В.М., Лаврик Р.В., Суровцев И.В., Панчук Т.К., Москаленко С.Е. |
| ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ПОСОБИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ХИМИИ | 2020 | Гродненский государственный аграрный університет  Гродно УО «ГГАУ» 2020г. Гродно  с.171-173 | 0,25 | Гречанюк В.Г., Чорновол В.А., Витовецкая Т.В., Маценко А.В., Лаврик Р.В. |
| SOLUBILITY ISOTHERMS OF d-METAL OXIDES AND SYNTHESIS OF PHOSPHATES IN MI2O-Р2О5-Mn2O3-MF AND MI2O-Р2О5-MIIO-MF SYSTEMS (WHERE МI – Li, Na, K; MII – Ni, Co) | 2020 | Міжнародний науково-практичний журнал №1(5)С.27-43- 2020 | 1,0 | Lavrik R.V., Galimova R.V. |
| ОЦIНКА СТАНУ ДОВКIЛЛЯ В СУМСЬКIЙ ОБЛАСТI | 2020 | Міжнародний науково-практичний журнал №1(5)С.124-143- 2020 | 1,0 | Петренко О.В., Лаврик Р.В. |
| ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОКОНВЕРСИЯ ОТХОДОВ» -  ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ | 2020 | Міжнародний науково-практичний журнал №2(5)С. 2020 | 0,5 | Галимова В.М., Лаврик Р.В., |
| УЧАСТИЕ СТУДЕНТОВ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ В НУБИП УКРАИНЫ | 2020 | Гродненский государственный аграрный університет Гродно УО «ГГАУ» 2020г. Гроднос.119-122 | 0,3 | Галимова В.М., Лаврик Р.В. |
| ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ СТУДЕНТОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОНЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ» | 2020 | Гродненский государственный аграрный університет Гродно УО «ГГАУ» 2020г. Гроднос.166-168 | 0,25 | Панчук Т.К., Прокопчук Н.Н., Ищенко В.Н., Лаврик Р.В. |
| Визначення йонного Кальцію у вині. | 2020 | «Наукові праці НУХТ» (подана у жовтні 2020, буде випущена в грудні 2020) | 0,2 | В.М. Іщенко,  А.М. Охмакевич,  М.В. Іщенко,  Т.К. Панчук |
| Ecologization of education in the study of the discipline “Bioconversion of waste” | 2020 | Гродненский государственный аграрный університет Гродно УО «ГГАУ» 2020г. Гродно, с.90-96 | 0,45 | V.M. Galimova,  R.V. Lavryk,  I.V. Surovtsev,  M.V. Sarkisova,  N.A. Demеdiyk |
| Опыт реализации экологического просвещения при изучении химических дисциплин// . – С. 96-100 | 2020 | Сборник научных статей «Перспективы развития высшей школы» / редкол.: В.К.Пестис [и др.]. Гродно: ГГАУ, 2020 | 0,45 | Г.Е. Блажко,  О.А. Кравченко |
|  |  |  |  |  |

1. Кількість статей, опублікованих у вузівських виданнях та їх обсяг (друк. арк.) \_4\_ (\_3,2\_\_д. а.)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва роботи | Рік видання | Назва видання | Кількість  друк. аркушів | Автор |
| 1. Оцінка витрат на детоксикацію ґрунтів, які забруднено важкими металами | 2020 | Control Systems and Computers. – 2020. – №. 3. – С. 66-78. | 0,5 | О.В. Бабак, І.В. Суровцев, В.М. Галімова |
| 2.Ionometric method for determination of concentrations of microelements in research of digital medicine | 2020 | Cybernetics and computer engineering, 2020. №. 4. P. 17-36. | 0,8 | О.В. Бабак, І.В. Суровцев, В.М. Галімова |
| 3.Comparative assessment of drinking water quality of individual settlements of Mogils-Podilsky district of Vinnitsa region | 2020 | Науковий журнал «Біологічні системи: теорія та інновації» | 1,0 | ОО Kravchenko, ВМ Galimova, VA Kopilevich, АМ Churilov, VV Chobotar |
| 4.Challenging questions in environmental monitoring of groundwater quality in rural areas of Kyiv’s region  Проблемні питання здійснення моніторингу якості  та рівня підземних вод сільських населених пунктів Київської області (р..) | 2020 | Water and water purification technologies. Scientific and technical news, N 2 (27),2020  p.108-120  Вода і водоочисні технології. Науко-технічні весті. –2020, № 2 , c 108-120 | 0,9 | Viktoriia Serdiuk, Viktor Maksin  Сердюк В.А.,  Максін В.І. |

1. Кількість статей, опублікованих в міжнародній базі Scopus та їх обсяг (друк. арк.) \_10\_ (\_7,54\_д. а.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва роботи** | **Рік видання** | **Назва видання, квартиль** | **Кількість**  **друк. Аркушів** | **Автор** | **Посилання на статтю у базі** |
|  |  |  |  |  |  |
| [Precipitation of x-ray amorphous double molybdates of rare earth elements and methylammonium from aqueous solutions](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092258930&origin=resultslist) | 2020, №5 | [Voprosy Khimii i Khimicheskoi Tekhnologii](https://www.scopus.com/sourceid/21100825292?origin=resultslist), 2020, № 5  Scopus | 0,4 | [Perepelytsya, O.P.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219325067),  [Ischenko, V.M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219332969),  [Petrenko, T.V.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57214034707),  [Maksin, V.I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7003705879),  [Ushchapivska, T.I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=14065627800) | <http://udhtu.edu.ua/public/userfiles/file/VHHT/2020/5/Perepelytsya.pdf> |
| PHYTOINDICATIVE ASSESSMENT AND ANALYSIS VEGETATION IN DISTURBED AREAS AFTER ILLEGAL AMBER MINING IN THE WESTERN POLISSYA OF UKRAINE | 2020, Vol. 26, No. 1 | Forestry Ideas, (4)  Scopus | 1,8 | A. Churilov, I. Goncharenko, O. Kravchenko, S. Kovalevskyi, Y. Marchuk et al. | <http://oaji.net/articles/2020/6191-1594755615.pdf> |
| Adsorption of Sodium Hexadecyl Sulfate and Triton X from Binary Aqueous Solutions at Thermally Graphitized Carbon Black | 2020 | Polytechnica Chemical Engineering, 2020.  (Scopus, WoS) | 0,88 | O. Kochkodan,,  V. Maksin,  Т. Semenenko | [https://doi.org/10.3311 /ПЧ.15085](https://doi.org/10.3311%20/ПЧ.15085) |
| Elemental Status and Lipid Peroxidation in the Blood of Children with Endemic Fluorosis  *Элементный статус и перекисное окисление липидов*  *в крови детей с эндемичным*  *флюорозом* | 2020 | Biological Trace Element Research  Received: 24 February 2020 /Accepted: 8 June 2020  The Author(s) 2020  Scopus | 0,31 | Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk, Natalia Skaletska, Viktor Maksin, Zbigniew Osadowski | <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02243-3> |
| Polymer/inorganic hybrids containing silver nanoparticles and their activity in the disinfection of fish aquariums/pond (2020)  Полимерно-неорганические гибриды, содержащие наночастицы серебра, и их активность при дезинфекции аквариумов / прудов с рыбками, Технология и материалы полимер-пластиков, DOI : [10.1080 / 25740881.2020.1811318](https://doi.org/10.1080/25740881.2020.1811318) | 2020 | [Polymer-Plastics Technology and Materials](https://www.tandfonline.com/toc/lpte21/current)  Published online: 19 Oct 2020  Импакт-фактор 2019 г.  1,973  Scopus (2 квартиль)  (Scopus, WoS) | 1,5 | [T.B.Zheltonozhskaya,](https://www.tandfonline.com/author/Zheltonozhskaya%2C+TB)  [N.M. Permyakova](https://www.tandfonline.com/author/Permyakova%2C+NM), [O.O.Kravchenko](https://www.tandfonline.com/author/Kravchenko%2C+OO),  [V.I.Maksin](https://www.tandfonline.com/author/Maksin%2C+VI),  [S.D.Nessin](https://www.tandfonline.com/author/Nessin%2C+SD),  [V.V. Klepko](https://www.tandfonline.com/author/Klepko%2C+VV)  Желтоножская Т.Б.,  Пермякова Н.М., Кравченко О.О., Максин В.И., Несин С.Д., Клепко В.В., Клымчук Д.О. | <https://doi.org/10.1080/25740881.2020.1811318> |
| Synthesis of red phosphors based on double molybdates of rare-earth elements and monovalent metals | 2020 | Funct. Mater. 2020; 27 (1): 197-202. (Scopus, WoS) | 0,4 | O.P.Perepelytsia,  V.I. Maksin  S.G.Nedilko, , T.I.Ushchapivska | <https://doi.org/10.15407/fm27.01.197> |
| Influence of citrates nanoparticles on morphological traits of bacterial cells Pseudomonas syringae рv. Atrofaciens. | 2020 | Agriculture and Forestry, 66 (1): 23-31. (2020)  (Scopus, WoS) | 0,6 | Huliaieva, H., Pasichnyk, L., Kharchuk, M., Kalinichenko, A., Patyka, V., Bohdan, M., Maksin, V. | <http://www.agricultforest.ac.me/paper.php?id=2921>  DOI:10.17707/AgricultForest.66.1.03 |
| Precipitation of x-ray amorphous double molybdates of rare earth elements and methylammonium from aqueous solutions | 2020 | Voprosy khimii I khimicheskoi tekhnologii, 2020, No. 5, pp. 63-67  Scopus | 0,25 | O.P. Perepelytsya, V.M. Ischenko, T.V. Petrenko,  V.I. Maksin,  T.I. Ushchapivska |  |
| Mixed adsorption of hexadecylpyridinium bromide and Triton X surfactants at graphitized carbon black. | 2020 | Journal of the Serbian Chemical Society 2020 V. 85, Issue 6, P. 781-794 Scopus | 0,8 | O.Kochkodan,  V. Maksin | <https://doi.org/10.2298/JSC190416112K> |
| Molecular Interactions in Binary Surfactant Solutions: Effect of pH | 2020 | Periodica Polytechnica Chemical Engineering, 2020, 64(4), pp. 437–445, 2020  Scopus | 0,6 | O. Kochkodan, V. Maksin, N. Antraptseva, T. Semenenko |  |

1.7.4. Кількість статей, опублікованих в міжнародній базі Web of Sciense та їх обсяг \_7\_ (4,79\_\_д. а.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва роботи** | **Рік видання** | **Назва видання, квартиль** | **Кількість**  **друк. Аркушів** | **Автор** | **Посилання на статтю у базі** |
| Synthesis of red phosphors based on double molybdates of rare-earth elements and monovalent metals  doi:https://doi.org/10.15407/fm27.01.197 | 2020 | Funct. Mater. 27 (1)  (Scopus, WoS) | 0,5 | O.P.Perepelytsia1, S.G.Nedilko2, V.I.Maksin3, T.I.Ushchapivska3 | <http://functmaterials.org.ua/contents/27-1/197> |
| Adsorption of Sodium Hexadecyl Sulfate and Triton X from Binary Aqueous Solutions at Thermally Graphitized Carbon Black | 2020 | Polytechnica Chemical Engineering, 2020.  (Scopus, WoS) | 0,88 | O. Kochkodan,,  V. Maksin,  Т. Semenenko | [https://doi.org/10.3311 /ПЧ.15085](https://doi.org/10.3311%20/ПЧ.15085) |
| Elemental Status and Lipid Peroxidation in the Blood of Children with Endemic Fluorosis  *Элементный статус и перекисное окисление липидов*  *в крови детей с эндемичным*  *флюорозом* | 2020 | Biological Trace Element Research  Received: 24 February 2020 /Accepted: 8 June 2020  The Author(s) 2020  (Scopus, WoS) | 0,31 | Halyna Tkachenko, Natalia Kurhaluk, Natalia Skaletska, Viktor Maksin, Zbigniew Osadowski | <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02243-3> |
| Synthesis of red phosphors based on double molybdates of rare-earth elements and monovalent metals | 2020 | Funct. Mater. 2020; 27 (1): 197-202.    (Scopus, WoS) | 0,4 | O.P.Perepelytsia,  V.I. Maksin  S.G.Nedilko, , T.I.Ushchapivska | <https://doi.org/10.15407/fm27.01.197> |
| Molecular Interactions in Binary Surfactant Solutions: Effect of pH | 2020 | Periodica Polytechnica Chemical Engineering, 2020, 64(4), pp. 437–445, 2020  (Scopus, WoS) | 0,6 | O. Kochkodan, V. Maksin, N. Antraptseva, T. Semenenko |  |
| Polymer/inorganic hybrids containing silver nanoparticles and their activity in the disinfection of fish aquariums/pond (2020)  Полимерно-неорганические гибриды, содержащие наночастицы серебра, и их активность при дезинфекции аквариумов / прудов с рыбками, Технология и материалы полимер-пластиков, DOI : [10.1080 / 25740881.2020.1811318](https://doi.org/10.1080/25740881.2020.1811318) | 2020 | [Polymer-Plastics Technology and Materials](https://www.tandfonline.com/toc/lpte21/current)  **Published online: 19 Oct 2020**  Импакт-фактор 2019 г.  1,973  (Scopus, WoS) | 1,5 | [T.B.**Zheltonozhskaya**,](https://www.tandfonline.com/author/Zheltonozhskaya%2C+TB)  [N.M. Permyakova](https://www.tandfonline.com/author/Permyakova%2C+NM), [O.O.Kravchenko](https://www.tandfonline.com/author/Kravchenko%2C+OO),  [V.I.Maksin](https://www.tandfonline.com/author/Maksin%2C+VI),  [S.D.Nessin](https://www.tandfonline.com/author/Nessin%2C+SD),  [V.V. Klepko](https://www.tandfonline.com/author/Klepko%2C+VV)  Желтоножская Т.Б.,  Пермякова Н.М., Кравченко О.О., Максин В.И., Несин С.Д., Клепко В.В., Клымчук Д.О. | <https://doi.org/10.1080/25740881.2020.1811318> |
| Influence of citrates nanoparticles on morphological traits of bacterial cells Pseudomonas syringae рv. Atrofaciens.  Influence of citrates nanoparticles on morphological traits of bacterial cells Pseudomonas syringae рv. Atrofaciens | 2020 | Agriculture and Forestry, 66 (1): 23-31. (2020)  (Scopus, WoS) | 0,6 | Huliaieva, H., Pasichnyk, L., Kharchuk, M., Kalinichenko, A., Patyka, V., Bohdan, M., Maksin, V. | <http://www.agricultforest.ac.me/paper.php?id=2921>  DOI:10.17707/AgricultForest.66.1.03 |

1. Кількість статей, опублікованих в інших міжнародних наукометричних базах та їх обсяг (окрім вузівських) (друк. арк.) \_1\_ (\_0,9\_\_др.арк.)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва роботи** | **Рік видання** | **Назва видання** | **Кількість**  **друк. Аркушів** | **Автор** | **База** |
| Challenging questions in environmental monitoring of groundwater quality in rural areas of Kyiv’s region  Проблемні питання здійснення моніторингу якості  та рівня підземних вод сільських населених пунктів Київської області (р..) | 2020 | Water and water purification technologies. Scientific and technical news, N 2 (27),2020  p.108-120  Вода і водоочисні технології. Науко-технічні весті. –2020, № 2 , c 108-120 | 0,9 | Serdiuk, Viktoriia Maksin Viktor  Сердюк В.А.,  Максін В.І. | РІНЦ, GOOGLE SCOLAR |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. Тези доповідей

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва роботи** | **Рік видання** | **Видавництво** | **Кількість друк. р..** | **Автор** |
| STUDY OF IMPACT OF CO2 AND SO2  IMPOSSIBLE IMPROVEMENTS ON  CORROSION OF COMPOSITION  MATERIALS ON BASE OF COPPER | 2020 | MODERN INFORMATION TECHNOLOGIES AND THEIRIMPLEMENTATION IN THE PROCESSES OF SOCIAL ANDTECHNICAL PROJECT MANAGEMENT  Abstracts of IV International Scientific and Practical ConferenceBoston, USA17-18 February 2020 | 0,2 | Grechanyk V. G., Chornovol V.O.,  Lavryk R. V. |
| ENVIRONMENTAL  EDUCATION OF STUDENTS | 2020 | ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ  74-а Всеукраїнська науково-практична конференція  «СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ТВАРИННИЦТВІ ТА РИБНИЦТВІ: НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ – ВИРОБНИЦТВО ПРОДУКЦІЇ – ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ»  26-27 березня 2020 року, м. Київ  Е-видання НУБіП України  С.9-10 | 0,2 | Panchuk Т. C., Prokopchuk N. M., Ischenko V.N.,  Lavryk R.V. |
| ОЦIНКА СТАНУ ДОВКIЛЛЯ В СУМСЬКIЙ ОБЛАСТI | 2020 | ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ  74-а Всеукраїнська науково-практична конференція  «СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ТВАРИННИЦТВІ ТА РИБНИЦТВІ: НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ – ВИРОБНИЦТВО ПРОДУКЦІЇ – ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ»  26-27 березня 2020 року, м. Київ  Е-видання НУБіП України  С.10-12 | 0,2 | Лаврик Р. В.,  Петренкo О. В. |
| ВИКОРИСТАННЯ КОМБІНОВАНИХ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ ДОСЛІДЖЕННЯ СКЛАДНИХ ПОДВІЙНИХ ФОСФАТІВ 3d-МЕТАЛІВ. | 2020 | Тези доповідей  Київської Конференції з аналітичної хімії  Сучасні Тенденції  2020 | 0,1 | Т.І. Ущапівська1,  Р.В. Лаврик1,  О.В. Петренко2 |
| Адаптивне згладжування диференціального сигналу | 2020 | International Internet Conference. X international scientific and practical conference “Priority areas of scientific research”. 26-27 october 2020, USA, Washington. P.118-125. (Сертифікат учасника) | 0,5 | І.В. Суровцев,  В.М. Галімова,  Т.М. Павелко |
| Нові можливості хронопотенціометричного аналізу | 2020 | Зб. тез доп. Київської конф. З аналіт. хімії: Сучасні тенденції 2020. Наукове видання. – К.: “LAT&K”. – 2020. – С. 16. ISBN 978-617-7824-30-4. | 0,1 | В.А. Копілевич,  І.В. Суровцев,  В.М. Галімова |
| Розобка МВВ для наукових робіт та аналітичних вимірювань | 2020 | Зб. тез доп. Київської конф. З аналіт. хімії: Сучасні тенденції 2020. Наукове видання. – К.: “LAT&K”. – 2020. – С. 81-82. ISBN 978-617-7824-30-4. | 0,2 | В.А. Копілевич, |
| Особливості потенціометричного визначення вмісту фторидів у природних та мінеральних водах специфічного мінерального складу | 2020 | Зб. тез доп. Київської конф. З аналіт. хімії: Сучасні тенденції 2020. Наукове видання. – К.: “LAT&K”. – 2020. – С. 83. ISBN 978-617-7824-30-4. | 0,1 | В.А. Копілевич,  Л.В. Войтенко  М.І. Вергун |
| Особливості використання паперової хроматографії для аналізу фосфатних сполук d-металів | 2020 | Зб. тез доп. Київської конф. З аналіт. хімії: Сучасні тенденції 2020. Наукове видання. – К.: “LAT&K”. – 2020. – С. 98. ISBN 978-617-7824-30-4. | 0,1 | В.А. Копілевич,  Л.В. Войтенко  І.Д. Жиляк  Н.М. Прокопчук  Д.А. Савченко  Т.К. Панчук  Л.М. Абарбарчук |
| Оцінка якості води різних джерел водопостачання за показником генотоксичності | 2020 | Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки : збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції молодих науковців, аспірантів і здобувачів вищої освіти, м. Рівне, 21-22 травня 2020 року : у 2 ч. Ч. 2. Рівне : НУВГП, 2020. 498 с. – 462-465 с. | 0,2 | Чоботар В.В.  Алла Нанієва,  Ольга Кравченко |
| Технологія виробництва чаю в домашніх умовах | 2020 | Збірник тез Всеукраїнської науково-практичної конференції «Майбутній науковець – 2020» <http://dspace.snu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3079>. | 0,2 | Ільченко К.О.  Кравченко О.О. |
| Оцінка вмісту важких металів у воді методом інверсійної хронопотенціометріїЇ | 2020 | Збірка тез доповідей XXI Міжнародної конференції молодих вчених «СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ХІМІЇ», Київ, КНУ – с.25 | 0,2 | Ольга Кравченко Валентина Галімова В’ячеслав Чоботар |
| Екологічна оцінка якості води селітебних територій Вінницької області | 2020 | ХІ Всеукраїнська науково-практична конференція «Вода в харчовій  промисловості»: Збірник тез доповідей. 20 – 21 березня 2020 р., Одеса, ОНАХТ – Одеса:ОНАХТ, 2020. – с.99 | 0,1 | Чоботар В. В.  Нанієва А. В.  Кравченко О. О. |
| Комплексна екологічна оцінка якості води різних джерел водопостачання Фастівського району Київської області | 2020 | Матеріали ХХ Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених «Політ. Сучасні проблеми науки», Київ, НАУ, 05 червня 2020 року – с.55 | 0,1 | Никоненко Д.Л., Кравченко О.О.,  Наумова Ю.М. |
| Використання методу біоіндикації для визначення якості питної бутильованої води | 2020 | Збірник тез Всеукраїнської науково-практичної конференції  «Майбутній науковець – 2020» <http://dspace.snu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3079> | 0,2 | Степаненко Н.В. Кравченко О.О. Кузьменко Л.П. |
| Синтез червоних люмінофорів на основі подвійних молібдатів рзе та одновалентних металів | 2020 | The 5th International scientific and practical conference “Priority directions of science development” (March 2-3, 2020) SPC “Sci-conf.com.ua”, Lviv, Ukraine. 2020. С.143-146 (567 p.) URL: [http://sci- conf.com.ua](http://sci-conf.com.ua) | 0,1 | Перепелиця О. П., Максін В. І., Петренко Т. В. |
| Nanosized double molybdates of rare earth elements and methylammonium | 2020 | Proceedings of Ukrainian Conference with International participation “Chemistry, Physics and Technology of Surface” dedicated to the 90th birthday of Aleksey Chuiko, Academician of NAS of Ukraine – Kyiv, 2020. – 210 p. – p.116  Матеріали Всеукраїнської конференції з міжнародною участю «Хімія, фізика і технологія поверхні», присвяченій 90-річчю від дня народження академіка НАН України О.О. Чуйка – Київ, 2020. – 210 с. – с. 116 | 0,1 | V.І.Maksin,  O.P.Perepelytsya, V.M.Ischenko,  T.V. Petrenko,  T.I.Ushchapivska |
| Технологічна схема поєднання адаптивної системи очищення полігонів твердих побутових відходів | тези | Там же  с. 257-259 | 3 | Левчук А. П.,  Максін В. І., |
| До питання створення екологічно  сприятливих технологій | 2020 | Розроблення та реалізація регіональних Програм поводження з відходами:  проблемні питання та кращі практики : збірка матеріалів Національного форуму  «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології»  (м. Івано-Франківськ, 8–10 жовтня 2020 р.). – К. : Центр екологічної освіти та  інформації, 2020. – 407 с.  С. 232-234 | 0,2 | Максін В. І.,  Стандритчук О.З. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Effects of Cadmium on human health | 2020 | The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine2020 p. 8-9 | 0,2 | Chornovol V., Vitovetska T.,  Hlava D.,  Lavrik R. |
| The greening of higher chemical education in Kyiv National University of Taras Shevchenko | 2020 | The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine2020 p. 9-11 | 0,2 | Petrenko O.,  Lavryk R. |
| Електрохімічний метод визначення мікрокількостей Арсену у воді | 2020 | The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine2020 p. 18-20 | 0,2 | Галімова В.,  Лаврик Р. |
| Вплив шкідливих домішок CO2 та SO2 на корозію композиційних матеріалів на основі міді | 2020 | The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine2020 p. 20-22 | 0,2 | Гречанюк В., Чорновол В., Вітовецька Т., Маценко О.,  Лаврик Р. |
| Характеристики та джерела забруднення гідросфери сьогодення | 2020 | The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine2020 p. 25-27 | 0,2 | Петренко O.,  Лаврик Р.,  Галімова В. |
| Моніторинг важких металів у воді за допомогою аналізатора М-ХА 1000-5 | 2020 | The 1st International Scientific and Practical Conference ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF GLOBAL CLIMATE CHANGE April 21–22 Dnipro, Ukraine2020 p. 32-34 | 0,2 | Суровцев І.,  Галімова В.,  Лаврик Р.,  Демидюк Н. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| До питання розвитку вітроенергетики в Україні | тези | Еко Форум – 2020 : збірка тез доповідей ІV спеціалі-зованого Міжнародного  Запорізького екологічного форуму, 15 – 17 жовтня 2020 р. / Запорізька міська  рада, Запорізька торгово-промислова палата. – Запоріжжя: Запорізька торгово-промислова палата, 2020. – 500 с  С. 199 – 201 | 0,2 | Яненко В.С., студент,  МаксінВ.І.,  Скрипник А.П., Трачук М. А., |
| Оцінка впливу свинокомплексу на рівень та якість  підземних вод | тези | Там же.  С. 251 – 253. | 0,2 | Максін В.І  Сердюк В.А. |
| ENHANCEMENT OF WHEAT VIRUS-RESISTANCE AT APPLICATION OF THE SE NANOPARTICLES CITRATES AND CONSORTIUM OF SOIL MICROORGANISMS | тези | Book of Abstracts [Elektronski izvor] / XI International Scientific Agriculture Symposium “Agrosym 2020”, Jahorina, October 8-9, 2020  p.255 | 0,1 | Mykhailo BOHDAN, Hanna HULIAIEVA, Mykola PATYKA, Antonina KALINICHENKO, Volodymyr PATYKA,  Viktor MAKSIN |

1.8.1. Кількість тез доповідей, опублікованих у міжнародних виданнях [ 13 ]

1.8.2. Кількість тез доповідей, опублікованих у вузівських виданнях [ 14 ]

1.8.3. Кількість тез доповідей, перекладених на іноземні мови [ 7 ]

1. ***Інформацію про науково-виробничі та науково-методичні рекомендації, видані у 2020 р. та затверджені на науково-технічних радах (НТР) (додати копію титульної сторінки):***

**ЗА ЗРАЗКОМ**

Павліщук О.П. Рекомендації щодо оцінки впливу на довкілля на FSC сертифікованих підприємствах лісового господарства в контексті вимог національного законодавства ; за р.. П.В. Кравця. К., 2019. – 2,5 д.а. (Затверджені на засіданні Науково-технічної ради Державного агентства лісових ресурсів України 24 квітня 2019 р., протокол № 10.)

1. ***Інформацію про методичні розробки для навчального процесу, видані у 2020 р.:***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | | **Назва розробки** | | **Видавництво** | | **Кількість друк. Аркушів** | | **Автор** | |
| **1** | | Неорганічна та аналітична хімія  для студентів «201-Агрономія» | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 20,0 | | Д.А.Савченко,  В.А. Копілевич, Т.І. Ущапівська,  Н.М. Прокопчук | |
| 2 | | Методичні рекомендаціі до виконання лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна і біонеорганічна хімія» для студентів спеціальності «Екологія» | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 18,0 | | В.А. Копілевич, Т.І. Ущапівська,  Н.М. Прокопчук | |
| 3 | | Методичні вказівки до виконання спецпрактикуму з аналітичної хімії та курсової рроботи для студентів освітнього рівня «Бакалавр» спеціальності 101 «Екологія» | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 6,5 | | В.А. Копілевич,  Л.В.Войтенко,  Т.І. Ущапівська,  Т.К., Панчук,  Н.М. Прокопчук,  В.М. Галімова | |
| 4 | | МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ до виконання лабораторних і самостійних робіт з дисципліни «Неорганічна хімія» для студентів ОКР «Бакалавр» факультету «Ветеринарної медицини» спеціальності 211 – «Ветеринарна медицина» | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 13 | | Панчук Т.К.,  Лаврик Р.В.,  Галімова В.М. | |
| 5 | | ANALYTICAL CHEMISTRY  *Manual For Bachelor students Speciality “Biotechnology and Bioengineering”* | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 10 | | Voytenko L.V., Prokopchuk N.M.,  Kopilevich V.A.,  Lavryk R.V. | |
| 6 | | МЕТОДИЧНА РОЗРОБКА  Конспект лекцій з неорганічної хімії для студентів факультету ветеринарної медицини  ОС ,,Магістр,, спеціальності 212 – Ветеринарна гігієна,санітарія і експертиза | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 10,6 | | Копілевич В.А., Войтенко Л.В.,  Панчук Т.К.,  Ущапівська Т.І.,  Лаврик Р.В.,  Галімова В.М., Прокопчук Н.М., Абарбарчук Л.М., Максін В.І. | |
| 7 | | GENERAL AND INORGANIC CHEMISTRY  *Manual (for independent study)*  *For Bachelor students Speciality “Biotechnology and Bioengineering”* | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 5 | | Kopilevich V.A.,  Lavryk R.V.,  Prokopchuk N.M., Galimova V.M. | |
| 8 | | МЕТОДИЧНА РОЗРОБКА  Тести з неорганічної та аналітичної хімії для студентів заочної форми навчання ОКР «Бакалавр» факультету ФЗРБЕ зі спеціальності 202 – «Захист і карантин рослин» | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 4,5 | | Панчук Т.К.,  Лаврик Р.В. | |
| 9 | | Методична розробка –Тести з неорганічної та органічної хімії для слухачів Підготовчого відділення НУБіП України | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 5 | | Лаврик Р.В. | |
| 10 | | Методична розробка до виконання лабораторного практикуму з дисципліни “Неорганічна та аналітична хімія” для студентів спеціальності 202 “Захист і карантин рослин”. | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 22 | | Копілевич В.А.,  Панчук Т.К.,  Ущапівська Т.І.,  Кравченко О. О.  Савченко Д.А. | |
| 11 | | Методичні вказівки до виконання спецпрактикуму з аналітичної хімії (аналіз стічних та технологічних вод). Лабораторний практикум для студентів спеціальності 162 Біотехнології і біоінженерія. | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 7 | | Копілевич В.А., Войтенко Л.В., Ущапівська Т.І., Прокопчук Н.М.,  Лаврик Р.В.,  Панчук Т.К. | |
| 12 | | Робочий зошит “Workbook on Inorganic and Analytical Chemistry” для студентів спеціальності 201 “Агрономія” ОС “бакалавр” | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 13.5 | | Войтенко Л.В.,  Прокопчук Н.М.,  Савченко Д.А. | |
| 13 | | Методичні вказівки з дисципліни “Гідрологія” для студентів спеціальності 101 “Екологія” | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 13.4 | | Прокопчук Н.М.,  Савченко Д.А.,  Войтенко Л.В. | |
| 14 | | Робочий зошит “Workbook on Inorganic and Analytical Chemistry” для студентів спеціальності 202 “Захист і карантин рослин” ОС “бакалавр” | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 13.5 | | Войтенко Л.В.,  Прокопчук Н.М.,  Копілевич В.А. | |
| 15 | | Методична розробка до виконання Лабораторного практикуму з дисципліни «Неорганічна та аналітична хімія» для студентів спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 20,4 | | Копілевич В.А,  Панчук Т. К.,  Ущапівська Т.І,  Кравченко О.О.  Савченко Д. А. | |
| 16 | | Неорганічна хімія. Лабораторний практикум для студентів спеціальності – 211 «Ветеринарна медицина» | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 8 | | Копілевич В.А,  Абарбарчук Л.М. | |
| 17 | | Inorganic and Analytical Chemistry: Textbook : [for students of higher educational institutions ІІІ-IV accreditation level, speciality 162 «Biotechnology and bioengineering»] | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 30 | | Savchenko D.,  Voitenko L.,  Prokopchuk N., Ushchapivska T., P  anhcuk T.,  Abarbarchuk L | |
| 18 | | Неорганічна хімія. Лабораторний практикум для студентів спеціальностей – 212 – Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза /– К.: 2020. – 112 с | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 7 | | Максін В.І.,  Абарбарчук Л.М., Лаврик Р.В.,  Копілевич В.А. | |
| 19 | | Неорганічна хімія. Лабораторний практикум для студентів спеціальностей – 211 – „Ветеринарна медицина” курсанти /.– К.: 2020. – 112 с. | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 7 | | Максін В.І.,  Абарбарчук Л.М., Ущапівська Т.І., Копілевич В.А | |
| 20 | | ХІМІЯ (загальна та неорганічна). Лабораторний практикум для студентів спеціальностей – 015 – „Професійна освіта”/ К.: 2020. – 112 с. | | Київ, «Експо Друк»  2020 | | 7 | | Максін В.І.,  Абарбарчук Л.М., Ущапівська Т.І., Копілевич В.А. | |

1. ***Інформацію про наукові конференції, семінари, симпозіуми, з’їзди та інші науково-технічні заходи за 2020 р.:***

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

4.1.1. Міжнародні [ ]

4.1.2. Державні (всеукраїнські) [ ]

4.1.3. Внутрівузівські [ ]

**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, симпозіуму** | **Дата проведення** | **Назва організацій, які брали участь у роботі конференції, семінару, симпозіуму** | **Голова оргкомітету** |
|  |  |  |  |

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. Внутрівузівські [ ]

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 симпозіумів, 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. Внутрівузівські [ ]

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва теми симпозіуму,** **з’їзду та інших науково-технічних заходів, проведених на базі університету** | **Дата проведення** | **Назва організацій, які брали участь у роботі симпозіуму,** **з’їзду та інших науково-технічних заходів** | **Кількість**  **учасників** | | **Голова оргкомітету** |
| **НПП університету** | **інші** |
|  |  |  |  |  |  |

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 [ 1 ] 4.4.2. У міжнародних симпозіумах, конференціях, семінарах близького зарубіжжя [ 4 ] 4.4.3. У міжнародних, державних (всеукраїнських) конференціях, семінарах, проведених в Україні [ 17 ]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва конференції** | **Місце проведення** | **Назва організації, де проводився названий захід** | **Дата проведення** | **Кількість учасників НПП університету, що виступили з доповідями** |
| Міжнародна науково-практична конференція молодих науковців «ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ НАУКИ» | м. Рівне | Національний університет водного господарства України | 21-22 Травня 2020 | 1 |
| XXI Міжнародна р.ренція молодих вчених «СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ХІМІЇ», | м. Київ | Київський національний університет р. Тараса Шевченка | 20-22 травня 2020 року. | 2 |
| ХІ Всеукраїнська науково-практична конференція «Вода в харчовій промисловості» | Одеса, | ОНАХТ | 20 – 21 березня 2020 р., | 1 |
| The 1st International Scientific and Practical Conference  ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF  GLOBAL CLIMATE CHANGE | Dnipro, Ukraine | The 1st International Scientific and Practical Conference  ANIMAL WELFARE IN THE CONDITIONS OF  GLOBAL CLIMATE CHANGE  April 21–22  Dnipro, Ukraine  2020 p. 32-34 | April 21–22  2020 p. | 2 |
| MODERN INFORMATION TECHNOLOGIES AND THEIR  IMPLEMENTATION IN THE PROCESSES OF SOCIAL AND TECHNICAL PROJECT MANAGEMENT | Boston, USA | Abstracts of IV International Scientific and Practical Conference | 17-18 February 2020 | 1 |
| XIII Международная  научно-методическая конференция | г. Гродно  Білорусь | Гродненский государственный аграрный р.ренція, Гродно УО «ГГАУ» 2020  г. Гродно | 15-20.05.2020 | 4 |
| ХХ Всеукраїнська науково-практичної р.ренція молодих учених «Політ. Сучасні проблеми науки», Київ, НАУ, | **Київ** | Національний авіаційний університет | 05 червня 2020 року | 1 |
| The 5th International scientific and practical conference “Priority directions of science development” (March 2-3, 2020) SPC “Sci-conf.com.ua”, [http://sci- conf.com.ua](http://sci-conf.com.ua) | Lviv, Ukraine | Polytechnic National University, | March 2-3, 2020 | 1 |
| Ukrainian Conference with International participation “Chemistry, Physics and Technology of Surface” dedicated to the 90th birthday of Aleksey Chuiko, Academician of NAS of Ukraine  Всеукраїнська конференція з міжнародною участю «Хімія, фізика і технологія поверхні», присвяченій 90-річчю від дня народження академіка НАН України О.О. Чуйка | Київ | Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАНУ | October 21 – 23, 2020 | 2 |
| Розроблення та реалізація регіональних Програм поводження з відходами:  проблемні питання та кращі практики .  Національний форум  «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології» | м. Івано-Франківськ | Центр екологічної освіти та інформації | 8–10 жовтня 2020 р | 1 |
| Еко Форум – 2020  ІV спеціалізований Міжнародний  Запорізький екологічний форум | м Запоріжжя | Запорізька міська  рада, Запорізька торгово-промислова палата, Запорізський національний університет України « | 15 – 17 жовтня 2020 р. | 1 |
| XI International Scientific Agriculture Symposium “Agrosym 2020” | Jahorina , Bosnia and Herzegovina | University of East Sarajevo, Faculty of Agriculture, Republic of Srpska, Bosnia, | October 8-9, 2020 | 1 |
| Київська Конференції з аналітичної хімії:  Сучасні Тенденції | Київ | Київський національний університет р... Тараса Шевченка | 21-22 жовтня 2020 р | 4 |

1. ***Інформацію про науково-технічні розробки за 2020 р. від кожного НДІ (зазначити кожну розробку окремо за наведеною формою)***
2. Назва науково-технічної розробки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Розробник (кафедра): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Стадія впровадження розробки. Якщо розробка впроваджена, то на якому підприємстві та за які кошти (власні, кредити, бюджетні інші): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Опис та характеристика розробки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Відповідність розробки пріоритетним напрямам науково-технічної та інноваційної діяльності: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
7. Термін окупності (в роках): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
8. Основні виробничі показники при впровадженні розробки: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
9. Оцінка ринків продажу та стратегія маркетингу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
10. 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: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ***Інформацію про створення нової наукової школи або реорганізацію існуючих наукових шкіл у 2020 р. від кожного ННІ і НДІ***

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

1. ***Інформацію про участь у міжнародних, всеукраїнських та інших виставках у 2020 році.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Назва виставки** | **Дата проведення** | **Нагороди**  **(дипломи, подяки)** | **Місце проведення** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. ***Вказати h-index НПП за 2020 р.***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПІП**  **(українською та англійською мовою)** | **Посада** | **Науковий ступінь** | h-index за Scopus | h-index за іншими науковими базами | h-index за Google Scholаr | h-index за WoS |
| **Копілевич В.А** | **Зав. каф.,**  **Проф.** | **д.х.н.** | 3 |  | 9 | 4 |
| **Максін В.І.** | **Проф.** | **д.х.н** | 3 |  | 9 | 4 |
| **Абарбарчук Л.М.**  **(Abarbarchuk L.M.)** | **доцент** | **к.х.н.** |  |  |  |  |
| **Войтенко Л.В.** | **доцент** | **к.х.н.** | 3 |  | 7 | 3 |
| **Панчук Т.К.**  **(Panchuk T.K.)** | **доцент** | **к.х.н.** |  |  | 1 | 3 |
| **Лаврик Р.В.**  **(Lavrik R.V.)** | **доцент** | **к.х.н.** | 1 |  | 3 | 1 |
| **Ущапівська Т.І.**  **(Uschcapivska T. I.)** | **доцент** | **к.х.н.** | 2 |  |  | 2 |
| **Прокопчук Н.М.**  **Prokopchuk N.M.** | **доцент** | **к.х.н.** | 1 |  | 3 | 1 |
| **Галімова В.М.**  **(Galimova V.)** | **доцент** | **к.х.н.** | 2 |  | 6 | 2 |
| **Кравченко О.О.**  **(Kravchenko O.)** | **Ст. викл** | **к.х.н.** |  |  | 2 |  |

1. ***Список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у 2020  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 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| **Статті, прийняті редакцією до друку** | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

1. ***Заповнити показники у кількісному вигляді:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Опубліковано ***монографій*** |  |
| 1.1. | Усього одиниць, в тому числі: |  |
| *а)* | – *за фундаментальними дослідженнями* |  |
| *б)* | *– за прикладними дослідженнями і розробками* |  |
| 1.2. | В межах кафедральної тематики |  |
| 1.3. | Всього обліково-видавничих аркушів монографій |  |
| 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 |  |
| 1.5.1. | Усього одиниць, в тому числі: |  |
| *а)* | – *за фундаментальними дослідженнями* |  |
| *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. | Опубліковано ***підручників, навчальних посібників*** | 5 |
| 2.1. | Усього одиниць, в тому числі: |  |
| *а)* | – *за фундаментальними дослідженнями* |  |
| *б)* | *– за прикладними дослідженнями і розробками* |  |
| 2.2. | В межах кафедральної тематики | 5 |
| 2.3. | Всього обліково-видавничих аркушів підручників | 127,1 |
| 3. | Кількість ***публікацій (статей)*** | 26 |
| 3.1. | Усього одиниць, в тому числі: |  |
| *а)* | – *за фундаментальними дослідженнями* | 20 |
| *б)* | *– за прикладними дослідженнями і розробками* | 6 |
| 3.2. | В межах кафедральної тематики |  |
| 3.3. | Всього обліково-видавничих аркушів публікацій (статей) | 16,8 |
| 3.4. | За кордоном |  |
| 3.4.1. | Усього одиниць, в тому числі: | 11 |
| *а)* | – *за фундаментальними дослідженнями* | 4 |
| *б)* | *– за прикладними дослідженнями і розробками* |  |
| 3.4.2. | В межах кафедральної тематики | 7 |
| 3.4.3. | Всього обліково-видавничих аркушів публікацій (статей) виданих за кордоном | 11,11 |
| 3.5. | У міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus) | 10 у т.ч 7 WoS |
| 3.5.1. | Усього одиниць, в тому числі: |  |
| *а)* | – *за фундаментальними дослідженнями* | 10 |
| *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) | 7,54 (Scopus) у т.ч 4,79 (WoS |
| 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: |  |
| *а)* | – *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 науково­метричних базах даних (крім РИНЦ) | 19,33 |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Наукові праці, конференції** |  |
| 1. | Опубліковано ***монографій*** |  |
|  | – за кордоном |  |
| 2. | Опубліковано ***підручників, навчальних посібників*** | 1 |
| 3. | Кількість публікацій (статей), усього одиниць: | 5 |
|  | з них: – *статей у зарубіжних виданнях* | 1 |
| *а)* | в тому числі: – у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus) | 3 |
| *4.* | Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of Science, для соціо-гуманітарних Copernicus) | 1 |
| 5. | Взято участь у наукових заходах (семінарах, конференціях, симпозіумах), усього | 9 |
|  | з них: – всеукраїнських | 3 |
|  | – міжнародних | 6 |

# 