



# ПУТІВНИК ДЛЯ НАУКОВЦЯ



2020

*Зміст**Сторінка*

<b>Зміст</b>	<b>2</b>
Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника	3
- «Університет 4:0»	3
- міжнародна діяльність (кількість партнерів, країн-партнерів)	3
- місце університету в рейтингах	4
- учасник консорціумів	4
- університет у соцмережах	4
<b>Загальна інформація про університет:</b>	<b>5</b>
- місія, бачення, цінності ПНУ	5
- структура університету	5
- стратегічні цілі розвитку ПНУ	6
- стратегічні напрями розвитку ПНУ	6
<b>Орієнтовний план наукової роботи у 2020 р.</b>	<b>7</b>
<b>Дорожня карта науковця ПНУ (пріоритети діяльності)</b>	<b>9</b>
<b>Основні пріоритети для науковців ПНУ:</b>	<b>10</b>
- публікаційна активність науковця ПНУ	11
- грантова діяльність	15
- інтеграція у міжнародну наукову спільноту	19
- наукові розробки, патентування та комерціалізація наукових досліджень	25
<b>Наукова бібліотека</b>	<b>28</b>
<b>Нормативно-правова база регулювання наукової діяльності у ПНУ</b>	<b>29</b>
<b>Нагороди ПНУ 2019</b>	<b>35</b>
<b>Мотивація на щодень</b>	<b>37</b>
<b>Якщо ще залишились запитання</b>	<b>38</b>
<b>Контакти</b>	<b>39</b>

*Прикарпатський національний університет імені  
Василя Стефаника*

Університет 4:0



**Міжнародна діяльність (кількість партнерів, країн-партнерів)**



## Місце університету в рейтингах



## Учасник консорціумів

- 1) член європейської асоціації університетів (2010 р.);
- 2) член консорціуму варшавського та українських університетів (2006 р.);
- 3) член міжнародного консорціуму університетів (2015 р.);
- 4) член консорціуму університетів балтійського регіону та України (2015 р.);
- 5) член міжнародної університетської спільноти «один пояс – один шлях» (2016 р.);
- 6) член великої хартії університетів «Magna Charta Universitatum» (2018 р.)

## Університет в соцмережах



Офіційний сайт університету <https://pnu.edu.ua/>



Офіційна сторінка у Facebook <https://www.facebook.com/PNUVS>



Офіційна сторінка в Instagram [https://www.instagram.com/pnu\\_vs\\_official/](https://www.instagram.com/pnu_vs_official/)



## Загальна інформація про університет

ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» – класичний, орієнтований на міжнародні стандарти освіти науково-освітній центр України.

Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника – засновано 1940 року.

### Місія, бачення, цінності ПНУ

#### Наша місія:

- **освіта** – надання якісних освітніх послуг, спрямованих на підготовку високопрофесійних фахівців;
- **наука** – формування сучасного дослідницького університету – центру генерування інноваційних ідей та їх реалізації;
- **регіон** – спрямування освітнього та наукового потенціалу на розвиток і зміщення регіону.



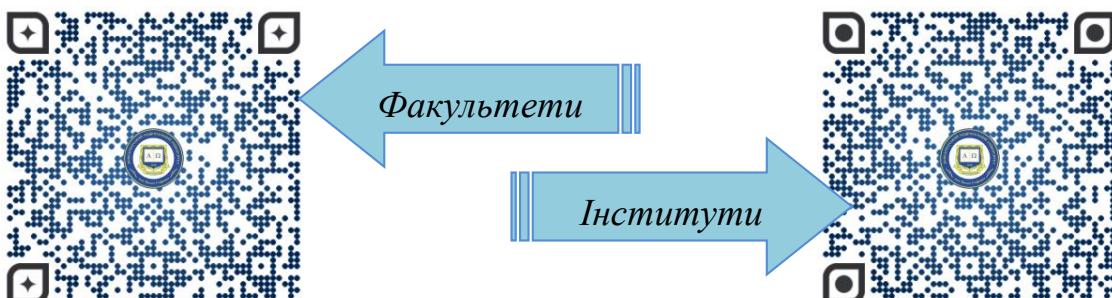
**Бачення** – Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника – це сучасний конкурентоспроможний освітній та науково-дослідницький центр міжнародного рівня, потенціал якого впливає на розвиток регіону та формування людського капіталу

#### Ключові цінності:

- Л** – лояльність і відповідальність
- І** – інноваційність й індивідуальний підхід (студентоцентрізм)
- Д** – довіра та допомога
- Е** – енергійність та ефективність
- Р** – розвиток і раціональність

### Структура університету

Щоб ознайомитися з переліком факультетів та інститутів університету, а також їхньою діяльністю перейдіть за посиланням, просканувавши QR-коди:





## Стратегічні цілі розвитку ПНУ

1. Всеобщий розвиток людського капіталу задля забезпечення суспільного та економічного зростання нашої країни.
2. Створення умов для формування високоморальних, патріотичних, освічених особистостей, спроможних вносити істотний вклад у майбутнє України.
3. Формування висококваліфікованих професіоналів шляхом органічного поєднання освітньої, наукової та інноваційної діяльності на засадах академічної добродетелі.

**4. Створення в університеті потужної науково-дослідної бази – як осередку генерування інновацій не тільки в Україні, але й у світі.**

5. Розвиток міжнародної співпраці з різними організаціями у галузі освіти, науки, культури та спорту.

6. Становлення інноваційної корпоративної культури якості, розвитку й співпраці працівників, студентів і випускників університету на основі соціальної відповідальності.

---

## Стратегічні напрями розвитку ПНУ

Задля реалізації місії університету та досягнення поставлених стратегічних цілей визначено основні стратегічні напрями розвитку.

1. Удосконалення навчального процесу задля формування необхідних компетенцій у студента, які забезпечать високий рівень його конкурентоспроможності та затребуваності на ринку праці; студентоцентризм.

**2. Забезпечення прогресивного розвитку наукової діяльності в університеті у контексті: відповідності критеріям надання та підтвердження статусу національного ЗВО; отримання статусу дослідницького університету; відповідності критеріям віднесення до «університетів світового рівня».**

**3. Активний розвиток міжнародної співпраці в освітній, науковій, проектній та культурній галузі задля розвитку потужностей університету, людського капіталу та регіону.**

4. Удосконалення інформаційно-комунікативної політики та формування позитивного іміджу університету міжнародного рівня.

5. Соціально-економічний розвиток університету задля створення сприятливого середовища для гармонійного розвитку працівників, студентів і випускників університету.

6. Розвиток цілісної системи корпоративної культури якості та академічної добродетелі в університеті як «організації майбутнього».

---

***Орієнтовний план наукової роботи у 2020 р.***

Місяць року	Планові заходи
<b>Січень</b>	<p>1) звітність структурних підрозділів про наукову роботу за попередній рік на Науково-технічній раді</p> <p>2) проведення атестації аспірантів і докторантів за I – VII півріччя</p> <p>3) екзаменаційна сесія аспірантів I – II років навчання</p>
<b>Лютий</b>	<p>1) проведення І етапу Всеукраїнської студентської олімпіади</p> <p>2) звітність проректора з наукової роботи про наукову роботу в університеті за попередній рік</p> <p>3) приймальна комісія до аспірантури за контрактною формою</p> <p>4) затвердження наукових керівників аспірантам лютневого вступу</p> <p>5) складання рейтингової самооцінки НПП</p> <p>6) складання рейтингової оцінки ефективності роботи структурного підрозділу</p>
<b>Березень</b>	<p>1) затвердження тем дисертаційних досліджень, освітніх та наукових програм аспірантам лютневого вступу</p>
<b>Квітень</b>	<p>1) проведення Звітної наукової конференції викладачів, докторантів, аспірантів, студентів університету</p> <p>2) затвердження тем дисертаційних досліджень, освітніх та наукових програм аспірантам лютневого вступу</p> <p>3) подання до друку у збірнику студентських наукових праць «Еврика» тез доповідей студентів на звітній науковій конференції студентів</p>
<b>Травень</b>	<p>1) нагородження студентів та членів МАН України за підсумками звітної наукової конференції студентів</p>
<b>Червень</b>	<p>1) екзаменаційна залікова сесія аспірантів I – II років навчання</p> <p>2) занесення у систему електронного документообігу «Наука» інформації щодо результатів наукової діяльності за період 01.01.2020-01.06.2020 р.</p>
<b>Липень</b>	<p>1) приймальна комісія до аспірантури та докторантурі за рахунок державного замовлення та контрактної форми</p> <p>2) затвердження наукових керівників аспірантам та наукових консультантів докторантам липневого вступу</p> <p>3) конкурс наукових проектів для молодих вчених МОН</p>

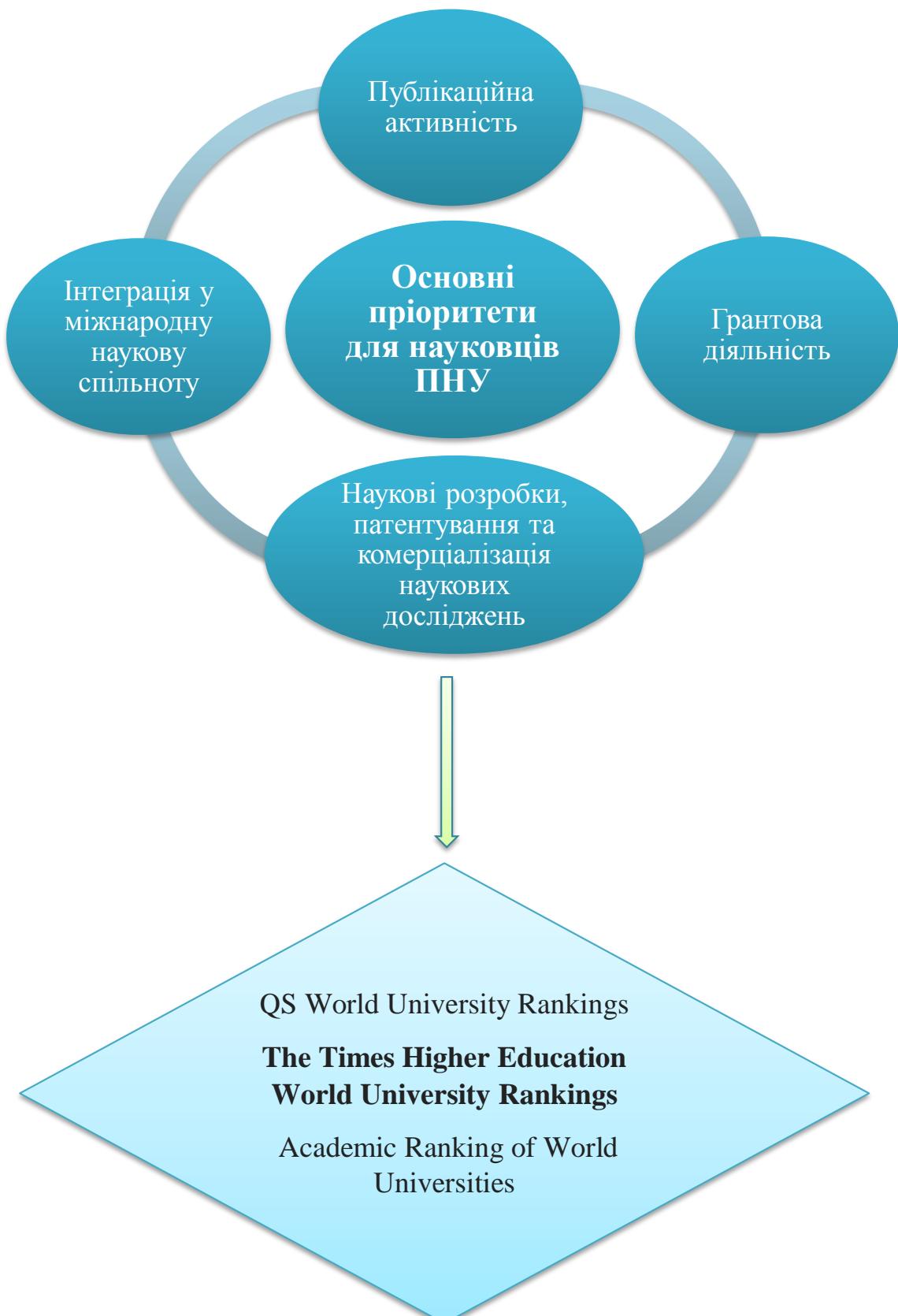
***Орієнтовний план наукової роботи у 2020 р.***

Місяць року	Планові заходи
<i><b>Серпень</b></i>	<p>1) атестація аспірантів і докторантів за I – VIII півріччя та переведення на наступний рік навчання.</p> <p>2) відрахування докторантів 2 року навчання у зв'язку із закінченням терміну навчання</p> <p>3) конкурс наукових проектів МОН</p>
<i><b>Вересень</b></i>	<p>1) приймальна комісія до аспірантури та докторантury за рахунок державного замовлення та контрактної форми</p> <p>2) складання плану наукових конференцій в університеті на 2020-2021 н.р.</p> <p>3) студентський конкурс на отримання стипендій Благодійного фонду «Повір у себе»</p> <p>4) відрахування аспірантів 4 року навчання у зв'язку із закінченням терміну навчання</p>
<i><b>Жовтень</b></i>	<p>1) затвердження тем дисертаційних досліджень, освітніх та наукових програм аспірантам липневого вступу</p> <p>2) студентський конкурс наукових робіт в межах стипендіальної програми «Завтра.UA»</p>
<i><b>Листопад</b></i>	<p>1) міжнародний студентський конкурс з української мови імені Петра Яцика</p> <p>3) студентський конкурс на отримання стипендії Фундації Лозинських</p> <p>4) затвердження тем дисертаційних досліджень, освітніх та наукових програм аспірантам вересневого вступу</p> <p>5) занесення у систему електронного документообігу «Наука» інформації щодо результатів наукової діяльності за період 01.01.2020-01.12.2020 р.</p>
<i><b>Грудень</b></i>	<p>1) звіт про наукову діяльність структурного підрозділу за звітний рік</p> <p>2) студентський конкурс на отримання стипендії Фундації Лозинських на кращу магістерську роботу</p> <p>3) подання замовлення у МОН України на підготовку науково-педагогічних кадрів за рахунок бюджетного фінансування у 2021 році через аспірантуру і докторантuru.</p> <p>4) залікова сесія аспірантів I – II років навчання</p>

## Дорожня карта науковця ПНУ (пріоритети діяльності)

1. Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора наук.
2. Отримання вченого звання професора.
3. Публікація статей у наукових виданнях (журналах), які індексуються у наукометричній базі даних Scopus (з врахуванням квартіля журналу від Q1 до Q4).
4. Наявність не менше 5 публікацій у наукових виданнях (журналах), які індексуються у наукометричній базі даних Scopus за останні 5 років (з врахуванням квартіля журналу від Q1 до Q4).
5. Публікація статей у наукових виданнях (журналах), які індексуються у наукометричній базі даних Web of Science (в т.ч. з імпакт-фактором).
6. Публікація статей у наукових виданнях (журналах), які індексуються у наукометричній базі даних Scopus у співпраці з іноземними партнерами.
7. Зростання індексу цитування публікацій у наукових виданнях, які індексуються у наукометричних базах даних Scopus та Web of Science.
8. Участь в конкурсах наукових проектів МОН, НФД, міжнародних наукових конкурсах. Виконання наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок, що фінансуються за кошти загального та/або спеціального фондів державного бюджету.
9. Укладання договорів з організаціями, підприємствами щодо виконання наукових робіт, впровадження наукових розробок та апробації результатів наукових досліджень. Комерціалізація наукових досліджень.
10. Реєстрація наукових видань (журналів), засновником (співзасновником) яких є університет у наукометричній базі даних Scopus та/або Web of Science.
11. Участь в редакційних колегіях наукових видань (журналів), що індексуються у наукометричних базах даних Scopus та/або Web of Science.
12. Підготовка призерів 2-го етапу Всеукраїнської студентської олімпіади, конкурсу студентських наукових робіт та конкурсів, які до них прирівнюються (у тому числі спортивних змагань).
13. Публікація статей у фахових наукових виданнях України категорії «Б».
14. Публікація наукових монографій, в т.ч. в іноземних виданнях.
15. Публікація статей у зарубіжних періодичних наукових виданнях країн Організації економічного співробітництва та розвитку.
16. Професійне стажування в інших країнах терміном не менше 3 місяців або 15 кредитів ECTS.
17. Отримання патентів і ліцензій (в т.ч. міжнародних), авторських свідоцтв.
18. Публікація тез на міжнародних конференціях.

## *Основні пріоритети для науковців ПНУ*



## 1. Публікаційна активність науковця ПНУ

*Де рекомендується публікувати результати наукових досліджень?*

### ФАХОВІ ВИДАННЯ УКРАЇНИ



**Перелік фахових видань України**, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів



Щоб переглянути реєстр наукових фахових видань України відскануйте QR-код.

### МІЖНАРОДНІ НАУКОМЕТРИЧНІ БАЗИ ДАНИХ

## Scopus



**Scopus** – найбільша в світі мультидисциплінарна бібліографічна та реферативна база даних від корпорації Elsevier.

Щоб переглянути список журналів, які включені до Scopus відскануйте QR-код.



**SCImago Journal & Country Rank** – рейтинг періодичних видань та країн на основі бази даних Scopus.



**Web of Science (WOS)** – найавторитетніша в світі аналітична і цитатна база даних журнальних статей.

Розміщується на пошуковій платформі Web of Knowledge, яка належить компанії **Clarivate Analytics**.

**Master journal list** – спеціальний інструмент пошуку наукових журналів, що індексуються WOS.



**Index Copernicus (Польща)** – наукометрична база даних, міжнародна платформа для просування наукових досягнень, у тому числі наукових видань. Має кілька інструментів оцінки продуктивності. Також пропонує традиційне реферування та індексування наукових публікацій.

ICI Journals Master List – база даних наукових журналів в Index Copernicus



**Google Академія (Google Scholar)** – академічна пошукова система та наукометричний інструмент. Індексує веб-сегменти, а також включає статті, що опубліковані в журналах чи зберігаються в репозиторіях або знаходяться на сайтах наукових колективів чи окремих вчених.



**Google Scholar Metrics** – перелік наукових видань згідно показника h-індекс.



## 1. Публікаційна активність науковця ПНУ

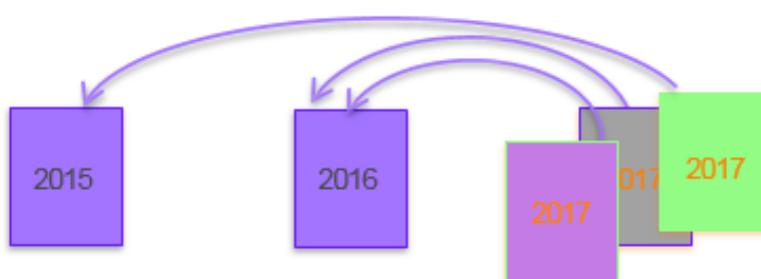
### Деталі про міжнародні наукометричні бази даних

#### Impact-factor

Коефіцієнт впливовості, імпакт-фактор (англ. impact-factor) – коефіцієнт співвідношення цитування наукових журналів. Часто використовується як оцінка важливості журналу в певній галузі.

#### Для журналу – impact factor

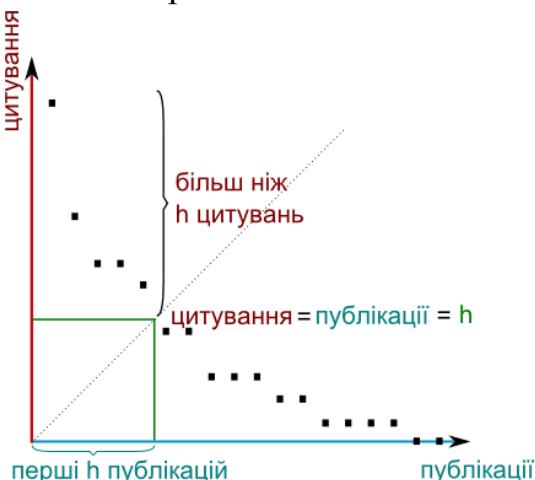
$$IF_{2017} = \frac{\text{Кількість цитувань статей надрукованих протягом 2015 – 2016 рр. в журналах за 2017 рік}}{\text{Кількість статей у 2015 та 2016}}$$



#### h-індекс

**h-індекс, або індекс Гірша (Хірша)** – показник впливовості науковця, колективу науковців, наукового закладу або наукового журналу, заснований на кількості публікацій та їх цитуваннях.

h-індекс науковця дорівнює h якщо він є автором h публікацій, кожна з яких була процитована щонайменше h разів.



## 1. Публікаційна активність науковця ПНУ

### Деталі про міжнародні наукометричні бази даних

#### SNIP

**Source Normalized Impact per Paper (SNIP)** – один з двох основних імпакт-факторів, що публікується наукометричною базою Scopus. Відображає вплив контекстної цитованості журналу, що дозволяє безпосередньо порівнювати журнали різної тематики, зважаючи на частоту, з якою автори цитують інші джерела, швидкість розвитку впливу цитати і ступінь відображення літератури певного напряму базою даних.

Цей показник враховує рівень цитувань у кожній науковій галузі, і може бути застосований для порівняння публікацій в різних наукових напрямках. Показник враховує посилання, зроблені в поточному році, на статті, які опубліковано протягом трьох попередніх років.

#### Квартиль журналу

**Квартиль журналу** – це категорія наукового журналу, що визначається бібліометричними показниками, які відображають рівень його цитованості. Обраховується один раз на рік для журналів, які індексуються у базах Web of Science та Scopus.

Для визначення квартилю журналу використовуються наступні бібліометричні показники:

- для журналів у Web of Science – імпакт-фактор журналу згідно бази даних Journal Citation Reports (JCR) (лише для тих журналів, які індексуються у базах видань з природничих і технічних наук Science Citation Index Expanded та суспільних наук Social Science Citation Index!);

- для журналів у Scopus – SCImago Journal Rank (SJR), який розраховується для журналів за три роки та є складнішим за імпакт-фактор показником, оскільки окрім цитованості журналу враховує також і ступінь авторитетності журналів, які посилаються на даний журнал, та близькість їх тематики.

Всі журнали у Web of Science і Scopus діляться за тематичними категоріями (предметними областями). У Web of Science їх понад 230, в Scopus – близько 350. Один журнал може бути зарахований відразу до декількох тематичних категорій.

Всередині кожної окремої тематичної категорії кожен журнал потрапляє в один з чотирьох квартилів, відповідно до бібліометричних показників: від Q1 (найвищого) до Q4 (найнижчого).

Найавторитетніші найбільш цитовані журнали належать, як правило, до перших двох квартилів – Q1 та Q2. У той же час Q3 та Q4 об'єднують маловідомі журнали з невисокими показниками.

## 2. Грантова діяльність

Стрімкий розвиток наукового середовища в сучасному світі дає безліч можливостей для молодих науковців реалізувати власний потенціал. Міжнародні програми стажування та програми обміну, наукові конференції, конкурси та змагання, освітні програми, гранти на навчання за кордоном та на проведення наукових досліджень – все це може стати початком втілення вашої ідеї в життя!

**Гранти** – це сукупність фінансових засобів, які безповоротно надаються визначенім некомерційним установам або ж фізичним особам для реалізації соціального проекту, благодійної програми, проведення наукових досліджень, навчання або ж підвищення кваліфікації та інших суспільно корисних цілей з обов'язковим етапом звітування щодо їх використання на визначені цілі. Важливою умовою реалізації грантових коштів є не лише потреба в розумінні специфіки певної проблеми, але і запропоновані варіанти її перспективного вирішення, очікувані результати та обґрунтування потреби в коштах.

На даний час існує багато видів індивідуальних грантів для науковців. Основними з них є:

**1. Гранти на дослідження** – це гранти, які дозволяють вам профінансувати ваш індивідуальний науковий проект. Гранти на дослідження бувають декількох типів: на підтримку досліджень по вашому поточному місцю роботи, а також на фінансування короткострокових наукових візитів до зарубіжних дослідних центрів. Детальніша інформація:



**2. Гранти на стажування**, що дозволяють отримати хороший досвід практичної роботи як у закордонному університеті, так і в відомих компаніях або міжнародних організаціях. Такі стажування за кордоном зазвичай тривають від кількох тижнів до півроку-року. Детальніша інформація:



**3. Літні школи, зимові школи.** Такі школи надають вам можливість пройти короткий інтенсивний курс навчання, і дають відмінний досвід соціальної взаємодії та навички командної роботи. У такій школі вас часто познайомлять і з основами проектного менеджменту. Участь в літніх школах або зимових школах – це, крім іншого, відмінна можливість поїздити по інших країнах і відточiti ваші вміння спілкуватись іноземною мовою. Детальніша інформація:



**4. Тревел-гранти та гранти на поїздки**, які дозволяють поїхати на престижну зарубіжну конференцію, покриваючи вартість проїзду і проживання в країні перебування. Залежно від конференції, гранти на поїздки можуть включати чи не включати покриття оргвнеску на участь в ній. Зазвичай тревел-гранти надаються самими організаторами конференції, або великими міжнародними об'єднаннями вчених на зразок SPIE. Детальніша інформація:



## 2. Грантова діяльність

### Гранти, які реалізуються за сприяння Міністерства освіти та науки України та інших вітчизняних інституцій

1) щорічні наукові конкурси МОН (оголошення у серпні):



2) щорічні наукові конкурси для молодих вчених (оголошення у червні):



3) двосторонні наукові конкурси:



4) науковий конкурс Національного фонду дослідень (оголошення в квітні).

### Міжнародні гранти та конкурси

1) Рамкова Програма ЄС для досліджень та інновацій ГОРИЗОНТ 2020:



2) Міжнародний Вишеградський Фонд (The International Visegrad Fund – IVF):



3) Європейський науковий фонд:



4) Фонд Освіта для Демократії – Education for Democracy Foundation, Warsaw:



5) Міжнародний Фонд «Відродження»:



6) Шведське Агентство міжнародного розвитку у Центральній та Східній Європі:



7) European Science Foundation:



8) Фонд «Євразія» (агентство США по міжнародному розвитку):



## Стипендійні можливості для науковців

- 1) Грантова підтримка в рамках програми академічних обмінів ім. Фулбрайта (Fulbright, Ukraine)
- 2) Стипендії та гранти за програмою ERASMUS+.
- 3) Гранти від міжнародного агентства з розвитку культури, освіти та науки (IADCES).
- 4) Стипендії та підтримка від Австрійської служби обмінів (OEAD).
- 5) Стипендії від Германської служби академічних обмінів (DAAD).
- 6) Грантова підтримка в рамках Міжнародної Європейської інноваційної науково-технічної програми EUREKA.
- 7) Стипендіальна програма ім. Лейна Кіркланда (Lane Kirkland Scholarships Program).
- 8) Освітня програма Жана Моне Європейської Комісії (Jean Monnet Programme).
- 9) Грантова підтримка від ООН (UNESCO Fellowships/Internships Programmes).

## Додаткові інформаційні ресурси для пошуку грантів

### Українські інформаційні ресурси:

1) Ресурсного центру «Гурт»:



2) Інформаційного порталу некомерційних організацій України «Громадський простір»:

3) «Велика ідея»:

### Зарубіжні ресурси з фандрайзингу:

1) «Каталог грантодавців»:

2) European Foundation Centre (EFC) – Міжнародна асоціація суспільних та корпоративних донорів:

3) Міжнародний портал про філантропію:

### Інформація про поточні конкурси, яка розміщується на сайті ПНУ:

1) Конкурси і гранти:

2) Конкурси / гранти / стипендії:



### 3. Інтеграція у міжнародну наукову спільноту

З метою інтеграції у міжнародну наукову спільноту українським науковцям потрібно бути «видимими» для міжнародного наукового товариства. Тому науковцям ПНУ слід зареєструватись у наукових базах:

- Google Scholar
- ORCID
- Publons
- LinkedIn
- Research Gate
- Mendeley
- Українському індексі наукового цитування

Детальна стратегія інтернаціоналізації ПНУ:



#### Створення профілю науковця в Google Scholar (Google Академія)

Профіль науковця у **Google Академія** дозволяє авторам слідкувати за бібліографічними посиланнями на власні статті. Є можливість перегляду графіків цитування у часі та інші наукометричні показники.



Можна переглядати, хто цитує публікації, створювати власну бібліотеку бібліографічних посилань, експортувати бібліографічний опис статей.

**Реєстрація в системі Google Scholar:**  
<https://scholar.google.com.ua>



#### Реєстрація науковця в ORCID

**ORCID** (англ. Open Researcher and Contributor ID) - літерно-цифровий код для однозначної ідентифікації наукових та інших академічних авторів. Такий код вирішує проблему обрахування внеску конкретного автора в науку, так як більшість особистих імен не є чимось унікальним і вони можуть змінюватися, мати культурні відмінності в порядку імен, містять суперечливу практику використання першого імені, скорочень і використовують різні системи письма.



На підставі реєстраційного номера ORCID вчені забезпечують собі: коректну цитованість своїх статей (статті не «втрачаються» пошуковими системами), можливість подавати свої статті в престижні міжнародні наукові видання, можливість участі в рейтингах міжнародного рівня, можливість брати участь у подачі заявок на гранти. **Реєстрація в системі:** <https://orcid.org/>.



## Реєстрація в Publons

**Publons** – це веб-сайт та безкоштовна служба для вчених для відстеження, перевірки та демонстрації своїх публікацій через Scholarly peer review та редакційних матеріалів для академічних журналів.



### Реєстрація в системі:

<https://www.clarivate.ru/products/publons>.



## Реєстрація в LinkedIn

LinkedIn – соціальна мережа для пошуку і встановлення ділових контактів. У LinkedIn зареєстровано понад 400 мільйонів користувачів, що представляють 150 галузей бізнесу з 200 країн. LinkedIn надає можливість зареєстрованим користувачам створювати і підтримувати список ділових контактів. Контакти можуть бути запрошені як з сайту, так і ззовні, проте LinkedIn вимагає попереднє знайомство з контактами.



Користувачі LinkedIn можуть використовувати список контактів у різних цілях:

- бути представленими через існуючі контакти і розширювати зв'язки;
- здійснювати пошук компаній, людей, груп за інтересами, створювати групи за інтересами;
- публікувати професійні резюме і здійснювати пошук роботи, публікувати вакансії
- рекомендувати і бути рекомендованими.

Реєстрація в системі: <https://www.linkedin.com/>.



## Реєстрація в Research Gate

**Research Gate** – це науковий портал та соціальна мережа, засіб співробітництва між вченими з будь-яких наукових дисциплін.

ResearchGate

ResearchGate містить веб-застосунки, включаючи семантичний пошук (пошук по резюме), обмін файлами, спільне користування базою публікацій, форуми, методологічні дискусії, групи тощо. Члени можуть створювати свій персональний блог у межах мережі.

Реєстрація в системі: <https://www.researchgate.net/>.



## Реєстрація в Mendeley

**Mendeley** – безкоштовне програмне забезпечення для керування бібліографічною інформацією, яке дозволяє зберігати та переглядати дослідницькі праці у форматі PDF. Також це є соціальна мережа для вчених.



Реєстрація в системі: <https://www.mendeley.com>.



## Реєстрація в Українському індексі наукового цитування

**Український індекс наукового цитування** – це складова програмно-апаратного комплексу для забезпечення моніторингу суб'єктів наукової діяльності України. Призначення системи – забезпечення збору, обробки та надання доступу до даних щодо показників активності індивідуальних та колективних суб'єктів наукової діяльності України.

Основною функцією Сайту є надання можливостей аналізу загальних тенденцій розвитку наукового комплексу України, ролі і місця окремих учених та установ у розвитку національних наукових шкіл. Зокрема, Сайт забезпечує:

- перегляд довідкової інформації про учених та їх публікації;
- перегляд довідкової інформації про наукові установи України та їх співробітників;
- перегляд аналітичної інформації про індивідуальні показники публікаційної активності учених, показники цитованості їх робіт та ключові наукометричні показники;
- перегляд аналітичної інформації про показники публікаційної активності та динаміки цитованості робіт співробітників наукових установ України різних систем та відомств;
- перегляд зведеніх звітів про публікаційну активність учених України (окремого регіону) за визначений період часу.



Реєстрація в системі: <http://uincit.uran.ua/>



## Детальні інструкції з реєстрації у наукових базах:

1. Інструменти ученого: ORCID, Scopus, 2. InCites Indicators Handbook: Google-академія:



### 3. Інтеграція у міжнародну наукову спільноту

#### Електронні ресурси, які доступні науковцям ПНУ

##### *Повні доступи до електронних ресурсів*



##### **Центр навчальної літератури**

Повний доступ до передплаченого пакету доступний в мережі бібліотеки (логін – rpu, пароль – library).



##### **Бібліотека Інституту проблем сучасного мистецтва**

Повний доступ до видань.



##### **Journal TOC**

Безкоштовний сервіс пошуку статей з важливих академічних журналів світу. Готова систематична картотека статей: розписані 23,176 назви журналів від 2051 видавництв світу (серед яких Elsevier, Springer-Verlag, Taylor & Francis, John Wiley and Sons, SciELO, Sage Publications, Redalyc, Walter de Gruyter, RMIT Publishing, Inderscience Publishers, Project MUSE, Hindawi, Cambridge University Press, Emerald, Oxford University Press та ін. В тому числі ж 6000+ журналів відкритого доступу.



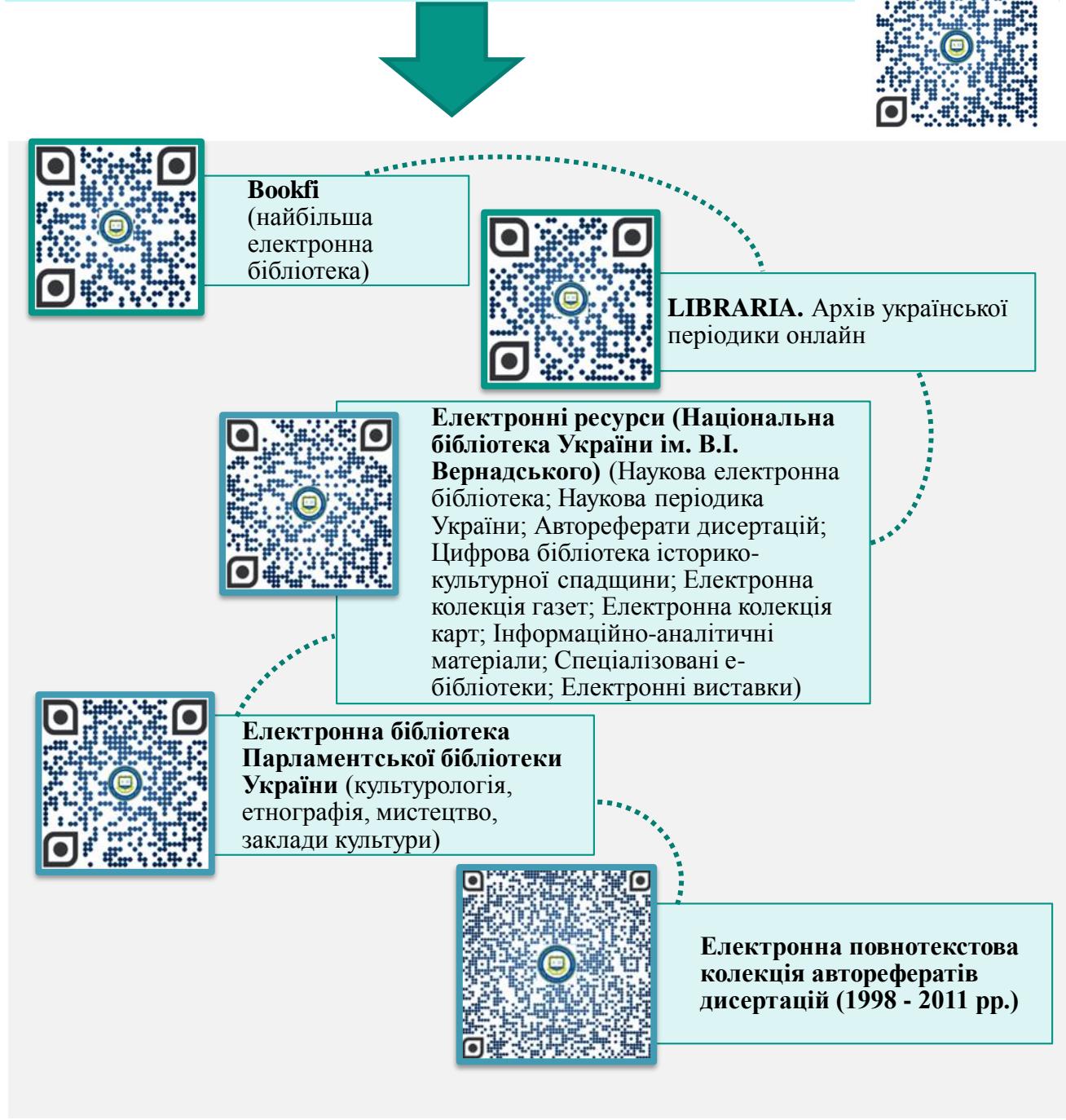
##### **«Polpred.com Обзор СМИ»**

В локальній мережі бібліотеки наявний безкоштовний доступ до цієї інформаційної бази (логін і пароль для доступу можна отримати в Електронному читальному залі). Polpred.com. Огляд засобів масової інформації – це архів важливих публікацій, який формується вручну. Бази даних з рубрикатором: 26 галузей / 600 джерел/ 235 країн і територій / головні матеріали / статті та інтерв'ю 5000 перших осіб. Експорт у Word файли сотень статей одним кліком миші. Інтернет-сервіси розподілені за галузями і країнами.

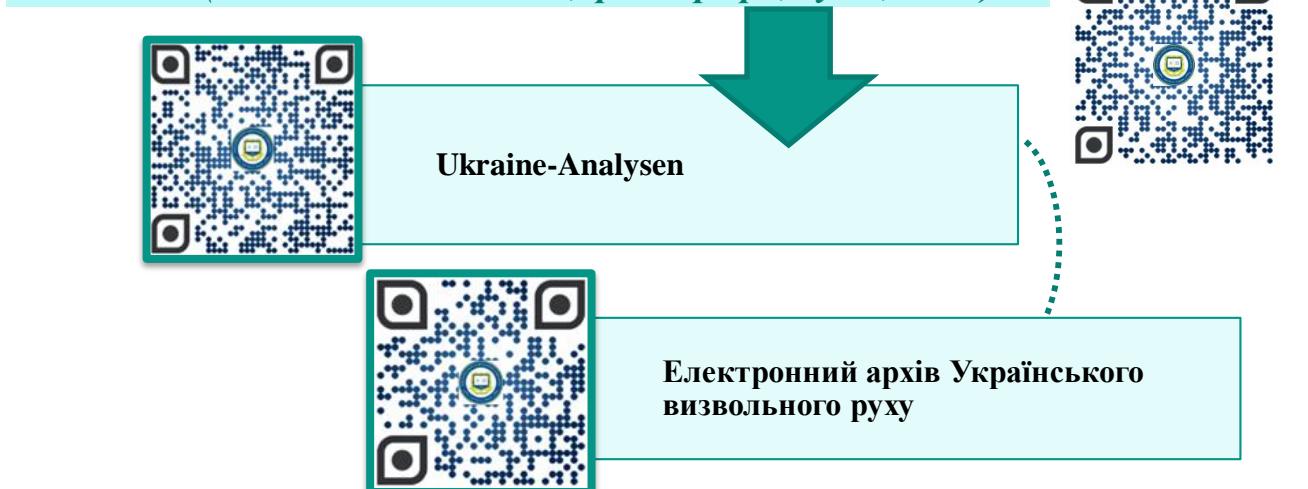


# ПУТІВНИК ДЛЯ НАУКОВЦЯ

## Відкриті доступи до електронних ресурсів



## Бази даних (повнотекстові книги, фотографії, аудіо, відео)



**Закордонні ресурси****HighWire Press**

Велике сховище наукових журналів, які надають безкоштовний повнотекстовий доступ до своїх статей (968 журналів, 1,39 млн. статей). Данна пошукова система дозволяє здійснити повнотекстовий пошук у цих журналах + пошук у Medline. Безкоштовні статті доступні для скачування.

**Scholar.google**

Пошукова система по науковій літературі. Включає статті великих наукових видавництв, архіви препринтів, публікації на сайтах університетів, наукових товариств та інших наукових організацій. Шукає статті зокрема на російській мові. Розраховує індекс цитування публікацій і дозволяє знаходити статті, які містять посилання на ті, що вже знайдені.

**Пошук за статтями медичної тематики**

Ця база даних, створена національною медичною бібліотекою США, включає статті з більш ніж 3900 медичних і біологічних журналів, які видаються в 71 країні світу. Практично тематика набагато ширше виключно медичної, оскільки до бази даних потрапляють статті з усіх журналів, у яких подібна стаття може з'явитись (наприклад, Physical Review E).

**Міжнародне видавництво Springer Nature**

Видавництво академічної літератури Springer Nature було створене у травні 2015 р. Колекція містить понад 3 тис. найвпливовіших світових англомовних журналів з різних галузей знань. Більше 1,5 тис. з них індексуються базами даних Scopus та Web of Science і належать до категорії журналів перших двох квартилів (Q1, Q2).



## 4. Наукові розробки, патентування та комерціалізація наукових досліджень

Логічним результатом науковця є кінцевий продукт, який можна подати не лише у вигляді публікації, звіту чи кваліфікаційної роботи, але й як об'єкт права інтелектуальної власності (ОПІВ), що захищається відповідними Законами України, як патент чи авторське свідоцтво.



**Патент (патент на винахід, патент на корисну модель, патент на секретний винахід)** – охоронний документ, що засвідчує пріоритет, авторство і право власності на винахід (корисну модель);

**Винахід (корисна модель)** – результат інтелектуальної діяльності людини в будь-якій сфері технології;

**Об'єктами** винаходу (корисної моделі) можуть бути пристрій, спосіб (технологія), речовина.

Захищаються також сорти рослин і породи тварин, штами мікроорганізмів, компонування інтегральних схем, знаки для товарів та послуг, тощо.

**Авторське право** – це сукупність прав, які належать автору у зв'язку зі створенням і використанням твору літератури, науки, мистецтва. Авторське право захищає зовнішню форму вираження твору (роман, малюнок, збірник, фотографія та інше), тобто їхнє «матеріальне втілення». Авторське право не може використовуватись для захисту абстрактних ідей, концепцій, фактів, стилів та технік, що можуть бути використані у творі.

Важливо пам'ятати, що патент на винахід враховується, як наукова публікація при захисті дисертації, а також є свідченням щодо можливості практичного впровадження продукту. Але при цьому, основне завдання патенту – принесення прибутку його авторам!

Реєстрацією та інформаційним супроводом щодо захисту прав інтелектуальної власності в університеті займається відділ з питань захисту результатів навчально-наукової діяльності у складі науково-дослідної частини (<https://nauka.pnu.edu.ua/>).



# ПУТІВНИК ДЛЯ НАУКОВЦЯ

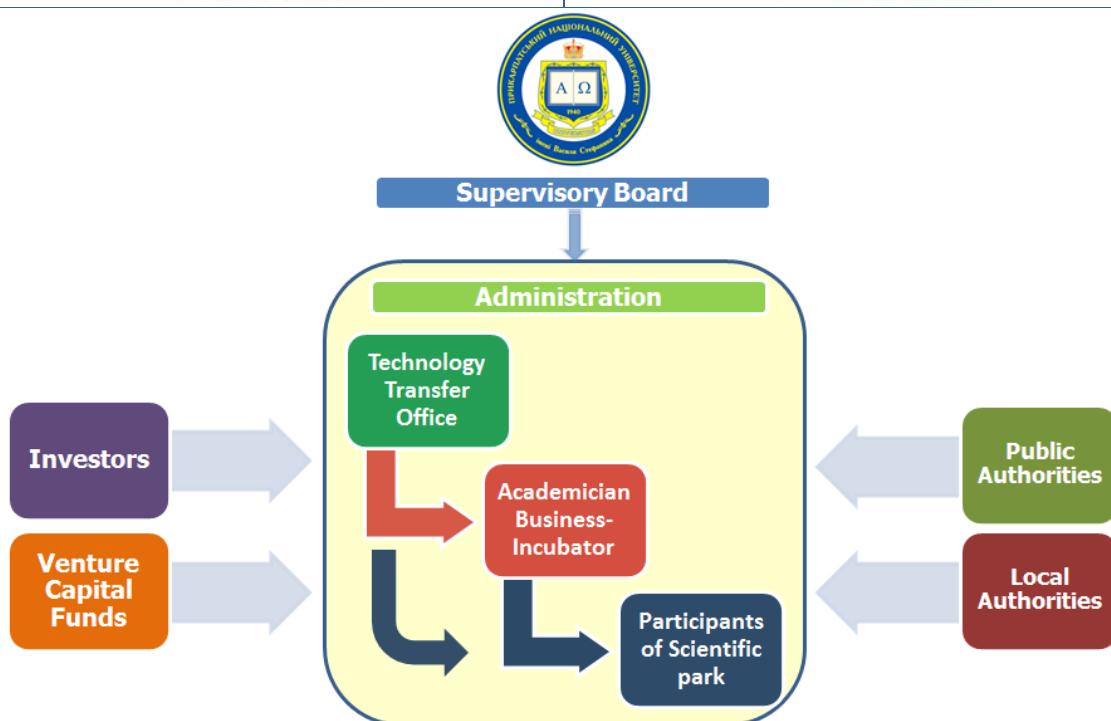
Комерціалізацію результатів наукової діяльності, відповідно до Закону України про наукові парки займається структурний підрозділ університету – **Науковий парк «Прикарпатський університет».**



Офіційний сайт  
наукового парку  
«Прикарпатський університет»:



Сторінка наукового парку  
«Прикарпатський університет» у  
Facebook:



**Науковий парк «Прикарпатський університет»** – це певне інноваційне середовище, на базі якого можна не лише впроваджувати результати дослідницької діяльності, але й організовувати конкурси стартапів, конкурси ідей, хакатони, навчатися щодо створення та розвитку бізнесу, шукати партнерів як в Україні так і за кордоном.

**Партнери наукового парку:** Люблінський науково-технологічний парк; Центр інновацій та трансферу технологій (Жешувський університет, Польща); Центр інтелектуальної власності (технічний університет AGH, Польща); технопарк Ягеллонського університету (Краків, Польща); компанія Biotech Consult (Люблін, Польща); технопарк Газі (Ан卡拉, Туреччина); технопарк «Ан卡拉» (Остім, Ан卡拉, Туреччина).

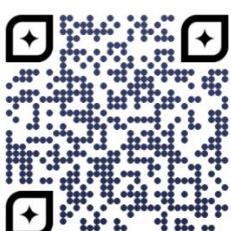


***Наукова бібліотека ПНУ***

**Головною метою** діяльності Наукової бібліотеки – сприяння справі становлення висококваліфікованих фахівців, виховання у молоді кращих людських та громадянських якостей, розширення інтелектуальних здібностей.

**Читальні зали**

Назва читального залу	Адреса	Графік роботи
Загальний «Читальний зал імені Богдана Гаврилишина»	вул. Шевченка, 57 (Центральний корпус бібліотеки)	Пн-Пт: 8.15 - 20.00 Сб: 9.00 - 16.00 Нд – вихідний
Читальний зал суспільних наук	вул. Шевченка, 57 (Центральний корпус бібліотеки)	Пн-Пт: 8.15 - 20.00 Сб: 9.00 - 16.00 Нд – вихідний
Читальний зал напрямку міжнародних відносин факультету історії і політології	вул. Чорновола, 1 (ауд. 101)	Пн-Чт: 9.30 - 18.15 Пт: 9.30 - 17.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал наукової літератури	вул. Шевченка, 79	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал філософських наук	вул. Шевченка, 57 (Гуманітарний корпус, ауд. 509)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал факультету природничих наук	вул. Галицька, 201 (ауд. 108)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал факультету туризму	вул. Галицька, 201 б (ауд. 310)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал педагогічного факультету	вул. Бандери, 1 (ауд. 808)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал слов'янської філології	вул. Шевченка, 57 (Гуманітарний корпус, ауд. 417)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал «Бібліотека професора В. Т. Полєка»	вул. Шевченка, 57 (Гуманітарний корпус, ауд. 317)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал Навчально-наукового інституту мистецтв	вул. Сахарова, 34 а (ауд. 101)	Пн-Чт: 8.15 - 18.15 Пт: 8.15 - 17.15 Сб, Нд – вихідний
Читальний зал навчально-наукового юридичного інституту	вул. Шевченка, 44 а (ауд. 301)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Аbonемент наукової та навчальної літератури	вул. Шевченка, 57 (Центральний корпус бібліотеки)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний
Аbonемент художньої літератури	вул. Шевченка, 57 (Центральний корпус бібліотеки)	Пн-Чт: 8.15 - 17.30 Пт: 8.15 - 16.15 Сб, Нд – вихідний



*Нормативно-правова база регулювання  
наукової діяльності у ПНУ*



Закони України



Постанови  
Кабінету  
Міністрів  
України



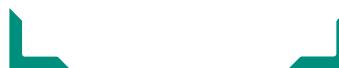
Положення



Накази МОН



Листи МОН



## Закони України

1. Закон України «Про освіту»
2. Закон України «Про вищу освіту»
3. Закон України «Про наукову і науково-технічну діяльність»

## Постанови Кабінету Міністрів України

1. Про порядок реалізації права на академічну мобільність

## *Нормативні документи, що регулюють навчання в аспірантурі, підготовка, захист дисертації та публікація наукових статей*

Пропонуємо розширений перелік нормативно-правових актів та інших необхідних документів, які допоможуть орієнтуватися в законодавстві, що регламентує навчання в аспірантурі, підготовку, захист дисертації та публікацію наукових статей (станом на 22 жовтня 2019 р.)  
<http://lib.pnu.edu.ua/aspirant.php>



## НАВЧАННЯ В АСПІРАНТУРІ (АД'ЮНКТУРІ)

### Вибір спеціальності.

Перелік галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, 2015 р.



### Порядок та умови вступу до аспірантури (ад'юнктурі).

Порядок підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах), 2016 р.



### Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії в аспірантурі (ад'юнктурі).

Порядок підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах), 2016 р.



## ПУБЛІКАЦІЯ СТАТЕЙ І ТЕЗ КОНФЕРЕНЦІЙ

**Вимоги до складу та кількості публікацій.**

Вимоги до опублікування результатів дисертацій на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук, 2019 р.



Вимоги до опублікованої монографії, що подається на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук, 2019 р.

**Вибір журналу для публікації.**

Перелік наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук станом на 11.07.2019 р.



Перелік електронних наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук станом на 11.07.2019 р.



Перелік українських журналів, індексованих в міжнародних наукометрических базах Scopus і Web of Science станом на 26.09.2019 р.



ОФОРМЛЕННЯ ТЕКСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ТА АВТОРЕФЕРАТУ

**Оформлення тексту дисертації.**

Вимоги до оформлення дисертацій 2017 р.



ДСТУ 8302:2015 Інформація і документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання, 2016 р.



**Оформлення цитувань, посилань та списку літератури**

Міжнародні стилі цитування та посилання в наукових роботах.



ДСТУ 8302:2015 Інформація і документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання, 2015 р.



**Запобігання plagiatu.**

Рекомендації щодо запобігання академічного plagiatu і його виявлення в наукових роботах (авторефератах, дисертаціях, монографіях, наукових доповідях, статтях тощо), 2018 р.



**Вибір вченої ради для захисту дисертації.**



Про проведення експерименту з присудження  
ступеня доктора філософії, 2019 р.



Мережа спеціалізованих вчених рад станом  
на 11.07.2019 р.



Перелік організацій, в яких функціонують  
спеціалізовані вчені ради.

**Процедура захисту дисертації.**



Про проведення експерименту з присудження  
ступеня доктора філософії, 2019 р.



Положення про спеціалізовану вчену  
раду, 2012 р.



Порядок про присудження наукових ступенів,  
2013 р. (втрати чинності 31.12.2020 р.).



Про оприлюднення дисертацій і відгуків  
офіційних опонентів, 2015 р.

**Перелік документів, які подає до спеціалізованої вченої ради здобувач  
наукового ступеня.**

Про проведення експерименту з присудження ступеня  
доктора філософії, 2019 р.



Положення про спеціалізовану вчену раду,  
2012 р.



**Подання оголошення про захист дисертацій.**

Оголошення щодо захистів дисертацій.



**Експертиза дисертацій.**

Положення про експертні ради з питань  
проведення експертизи дисертаційних робіт,  
2011 р.



**Інші нормативні документи ПНУ**

1. Положення про запобігання академічному plagiatu у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»
2. Положення про Комісію з питань етики та академічної доброчесності ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»
3. Кодекс честі ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»

*Нагороди ПНУ 2019*



**Диплом. ІННОВАТИКА  
в сучасному світі  
2019**



**ІННОВАТИКА  
в сучасному світі  
2019**

## Нагороди ПНУ 2019



Лідер інновацій в освіті  
2019



Сертифікат якості  
наукових публікацій  
2019

## Мотивація на щодень

«Прокидаючись вранці, запитай себе: «Що я повинен зробити». Увечері, перш ніж заснути: «Що я зробив»

Піфагор

«Удосконалюватись – значить змінюватись, бути досконалім – означає змінюватись часто»

Вінстон Черчілль



ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»

«Кращий спосіб почати щось робити – перестати говорити і почати робити»

Уолт Дісней

«Не намагайся бути найкращим у світі. Віддавай світові все найкраще, що є в тобі»

Регіна Бретт

## Якщо ще залишились запитання

У разі виникнення запитань щодо наукової роботи, наукових конкурсів, публікації результатів наукових досліджень звертайтеся у Науково-дослідну частину (каб. 218) або пишіть на електронну пошту:



nauka@pnu.edu.ua

У разі виникнення запитань щодо підготовки проектних пропозицій на міжнародні гранти звертайтеся у Відділ управління проектами (каб. 202) або пишіть на електронну пошту:



projects\_dep@pnu.edu.ua

У разі виникнення запитань щодо підготовки проектних пропозицій на міжнародні гранти звертайтеся у Проектно-освітній простір «Агенти змін» (вул. Чорновола, 88) або пишіть на електронну пошту:



agentyzminpnu@gmail.com

У разі виникнення запитань щодо участі у програмах мобільності, міжнародних стажуваннях звертайтеся у Відділ міжнародних зв'язків (каб. 223) або пишіть на електронну пошту:



interdep@pnu.edu.ua

## Контакти

76018, м. Івано-Франківськ  
Код ЕДРПОУ 02125266  
вул. Шевченка, 57  
тел. (0342) 75-23-51  
факс (0342) 53-15-74  
e-mail: office@pnu.edu.ua

Гаряча лінія з ректором через електронну скриньку: rector@pnu.edu.ua



Офіційний сайт:



Сторінка в Instagram:



Сторінка у Facebook:



Youtube:



**З нами Ти досягнеш успіху!**