Додаток 3

**Відомості[[1]](#footnote-1)  
про наукову та науково-технічну діяльність факультету за науковим напрямом**

**Information1**

**on scientific and scientific-technical activities of a faculty in the scientific field**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
*(факультет)*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
*(науковий напрям)*

*(field of science)*

за період з 2020 по 2024 роки  
(період – 5 років)

for the period from 2020 to 2024 years  
 (period – 5 years)

**I. Кадровий потенціал/ Human Resources**

1.1. **Динаміка розвитку кадрового потенціалу** (стисла аналітична довідка) (до 20 рядків)/1.1. **Dynamics of human resources development** (brief analytical report) (up to 20 lines).

1.2. **Інформація щодо підготовки наукових кадрів** (наводиться інформація щодо осіб, які у звітний період отримали науковий ступінь (до 10 докторів філософії (кандидатів наук) та 10 докторів наук на рік), відповідно до таблиці:

1.2. **Information on the education of scientific personnel** (information is provided on persons who received a scientific degree during the reporting period (up to 10 Doctors of Philosophy (Candidates of Sciences) and 10 Doctors of Sciences per year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Прізвище, власне ім’я /  Last name, first name | Посада за основним місцем роботи або місце навчання за денною формою у науковій установі / закладі вищої освіти  Position at the main place of work or place of full-time study in a scientific institution / higher education institution | Назва дисертації / здобутий науковий ступінь  Title of the dissertation / degree obtained | Спеціалі-зована вчена рада/ Specialized Academic Council | Дата захисту, номер та дата видачі диплому/  Date of defence, number and date of issue of the diploma | Посилання на розміщення публікації  (у разі наявності)/  Link to the publication  (if any) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**ІІ. Інформація щодо основних результатів наукової діяльності**

**II. Information on the main results of scientific activity**

**2.1. Публікаційна активність** (список наукових праць (монографій, які індексуються у Scopus та/або Web of Science (далі – WoS); монографій, які опубліковані за кордоном мовами країн ОЕСР та/або ЄС або опубліковані в Україні); розділів монографій, які індексуються у Scopus та/або WoS; статей, які індексуються у Scopus та/або WoS в наукових журналах з квартилями Q1–Q4; статей, які опубліковані у фахових наукових виданнях України категорії Б; препринтів, які мають DOI; словників, довідників, каталогів та енциклопедій; наборів дослідницьких даних, зокрема FAIR-даних, які мають DOI) (до 10 одиниць кожної із зазначених позицій за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**2.1. Publication activity** (list of scientific papers (monographs indexed in Scopus and/or WoS; monographs published abroad in the languages of OECD and/or EU countries or published in Ukraine); chapters of monographs that are indexed in Scopus and/or WoS; articles that are indexed in Scopus and/or WoS in scientific journals with quartiles Q1–Q4; articles published in professional scientific journals of Ukraine of category B; preprints that have DOIs; dictionaries, reference books, catalogues and encyclopaedias; sets of research data, including FAIR-data, which have DOI) (up to 10 units of each of the specified items for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Автори/ Authors | Назва роботи/ Title of the work | Назва видання, в якому опубліковано роботу/ Name of the publication in which the work is published | Том, номер (випуск), рік, DOI або веб-адреса електронної версії/ Volume, issue, year, DOI, or web address of the electronic version | Зазначити чи є публікація у відкритому доступі (так / ні)/  Indicate whether the publication is in the open access (yes / no) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |

**2.2. Перелік патентів на винахід, корисну модель, свідоцтв авторського права на комп'ютерну програму, отриманих в Україні, а також міжнародних патентів, які обліковуються міжнародними патентними базами, за результатами виконаних у 5-річному періоді наукових робіт і розробок за науковим напрямом** (до 10 одиниць кожної з позицій за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**2.2. List of patents for inventions, utility models, copyright certificates for computer programs obtained in Ukraine, as well as international patents, which are indexed by international patent databases, based on the results of scientific work and developments performed in a 5-year period in a scientific field** (up to 10 units of each item for each reporting year), according to the table

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва патенту/ Номер  Patent Title/ Number | Організації-власники  Patent holder organizations | Країна, в якій отримано патент /Рік отримання патенту  Country in which the patent was obtained/Year of patent publication | Чи взятий на  баланс  ЗВО/НУ? Балансова вартість,  тис. грн  Is a patent taken on  Balance? Value,  thous. UAH | Чи діє на момент подання матеріалів на атестацію  Is patent valid at the time of submission of materials for attestation | Посилання на розміщення у відповідних базах даних  Links in relevant databases |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |

**2.3. Інформація щодо участі факультету у конкурсних відборах проектів з виконання наукових досліджень і розробок** (заявки на гранти (проєкти) за пріоритетними науковими програмами (Горизонт 2020, Горизонт Європа, НАТО, УНТЦ, Євратом); заявки на гранти (проєкти) на загальнодержавні конкурсні відбори (конкурси Національного фонду досліджень України, Міністерства освіти і науки України, Українського фонду стартапів, Українського культурного фонду); заявки на гранти (проєкти) на інші міжнародні грантові програми, зокрема ті, які мають наукову складову (Erasmus+, Creative Europe та інші наукові грантові програми країн ОЕСР) (до 10 одиниць з кожної категорії конкурсних відборів за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**2.3. Information on the participation of a faculty in competitive selections of research and development projects** (applications for grants (projects) under priority scientific programs (Horizon 2020, Horizon Europe, NATO, STCU, Euratom); applications for grants (projects) for national competitive selections (competitions of the National Research Foundation of Ukraine, the Ministry of Education and Science of Ukraine, the Ukrainian Startup Fund, the Ukrainian Cultural Foundation); applications for grants (projects) for other international grant programs, in particular those with a scientific component (Erasmus+, Creative Europe and other scientific grant programs of OECD countries) (up to 10 units from each category of competitive selections for each reporting year), according to the table

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Грантодавець  Grantor | Назва заявки (проекту) / Номер заявки (проекту)  Name the application (project) / Application number (project) | Заявник (координатор проекту)  Applicant (project coordinator) | Обсяг отриманого фінансування\*  (в тис. грн)  Amount of funding received\*  (in thous. UAH) | Керівник проекту  Principal investigator |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Заявки на гранти (проєкти) за пріоритетними**  **науковими програмами (Горизонт 2020, Горизонт Європа, НАТО, УНТЦ, Євратом)**  **Applications for grants (projects) by priority**  **scientific programs (Horizon 2020, Horizon Europe, NATO, STCU, Euratom)** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Заявки на гранти (проєкти) на загальнодержавні конкурсні відбори (конкурси Національного фонду досліджень України, Міністерства освіти і науки України, Українського фонду стартапів, Українського культурного фонду)**  **Applications for grants (projects) for national competitive selections (competitions of the National Research Foundation of Ukraine, the Ministry of Education and Science of Ukraine, the Ukrainian Startup Fund, the Ukrainian Cultural Foundation)** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Заявки на гранти (проєкти) на інші міжнародні грантові програми, зокрема ті, які мають наукову складову (Erasmus+, Creative Europe та інші наукові грантові програми країн інші наукові грантові програми країн ЄС та/або ОЕСР)**  **Applications for grants (projects) for other international grant programs, in particular those with a scientific component (Erasmus+, Creative Europe and other scientific grant programs of the countries, other scientific grant programs of the EU and/or OECD countries)** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |

\* Зазначається у разі, якщо відповідний проєкт визначений переможцем конкурсного відбору та профінансований

\* Indicated if the relevant project is determined as the winner of the competitive selection and financed

**2.4 Експертна діяльність** (участь працівників факультету в науковій та науково-технічній експертизі проектів міжнародних конкурсів (Горизонт 2020, Горизонт Європа, Євратом, Erasmus+) та загальнодержавних конкурсних відборах проєктів (Національного фонду досліджень України, Міністерства освіти і науки України, участь в експертних групах та комісіях МОН з питань державної атестації наукових установ / закладів вищої освіти та / або процедур присудження наукового ступеня у разовій спеціалізованій вченій раді закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії) (до 10 експертів за всіма конкурсними відборами за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**2.4. Expert activity** (participation of employees of a faculty in scientific and scientific-technical expertise of projects of international competitions (Horizon 2020, Horizon Europe, Euratom, Erasmus+) and national competitive selections of projects (National Research Foundation of Ukraine, Ministry of Education and Science of Ukraine, participation in expert groups and commissions of the Ministry of Education and Science of Ukraine on state attestation of scientific institutions / higher education institutions and / or procedures for awarding scientific degree in a one-time specialized academic council of a higher education institution, scientific institution on awarding the degree of Doctor of Philosophy) (up to 10 experts in all competitive selections for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Ідентифікатор  експерта  Expert's ID | Замовник / організатор конкурсу  Organizer of the Contest | Назва конкурсного відбору  Name of the competitive selection | Рік проведення експертизи  Year of expertise | Кількість проведених наукових/науково-технічних експертиз  Number of scientific expertise conducted |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |

**ІІІ. Фінансова діяльність**

**ІІІ. Financial indicators**

**3.1. Кількість виконаних наукових (науково-технічних) робіт та обсяги коштів, отриманих на їх фінансування** за результатами міжнародних конкурсних відборів проєктів серед пріоритетних наукових програм (Горизонт 2020, Горизонт Європа, НАТО, УНТЦ, Євратом, інші міжнародні проєкти, зареєстровані відповідно до Порядку реєстрації міжнародних науково-технічних програм і проектів, що виконуються в рамках міжнародного науково-технічного співробітництва українськими вченими, а також грантів, що надаються в рамках такого співробітництва, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 20 листопада 2017 року № 1507, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 27 грудня 2017 року за № 1564/31432); загальнодержавних конкурсних відборів (Національного фонду досліджень України, Міністерства освіти і науки України, Українського фонду стартапів, Українського культурного фонду); інших міжнародних конкурсних відборів проєктів зокрема ті, які мають наукову складову (Erasmus+, Creative Europe та інші наукові грантові програми країн ОЕСР) (до 10 одиниць з кожної категорії конкурсних відборів за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

3.1. **The number of completed scientific (scientific and technical) works and the amount of funds received for their financing** based on the results of international competitive selection of projects among priority scientific programs (Horizon 2020, Horizon Europe, NATO, STCU, Euratom, other international projects registered in accordance with the Procedure for registration of international scientific and technical programs and projects carried out within the framework of international scientific and technical cooperation by Ukrainian scientists, as well as grants are provided within the framework of such cooperation, approved by the Order of the Ministry of Education and Science of Ukraine dated November 20, 2017 No. 1507, registered in the Ministry of Justice of Ukraine on December 27, 2017 under No. 1564/31432); national competitive selections (National Research Foundation of Ukraine, Ministry of Education and Science of Ukraine, Ukrainian Startup Fund, Ukrainian Cultural Foundation); other international competitive selections of projects, in particular those with a scientific component (Erasmus+, Creative Europe and other scientific grant programs of OECD countries) (up to 10 units from each category of competitive selections for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Номер проєкту / назва проєкту /  Project number / project title | Організація-координатор (заявник) / організація-виконавець  Coordinating Organization (Applicant) / Implementing Organization | Керівник проекту від наукової установи / закладу вищої освіти  Principal investigator from a scientific institution / higher education institution | Загальний обсяг отриманого фінансування,  тис. грн  Total amount of funding received,  thous. UAH | Роки виконання  Years of implementation | Посилання на сайт грантодавця  Link to the grantor's website |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Гранти (проєкти) за пріоритетними міжнародними науковими програмами (Горизонт 2020, Горизонт Європа, НАТО, УНТЦ, Євратом)**  **Grants (projects) under priority international scientific programs (Horizon 2020, Horizon Europe, NATO, STCU, Euratom)** | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Загальнодержавні гранти (проєкти) (конкурси Національного фонду досліджень України, Міністерства освіти і науки України, Українського фонду стартапів, Українського культурного фонду)**  **National grants (projects) (competitions of the National Research Foundation of Ukraine, the Ministry of Education and Science of Ukraine, the Ukrainian Startup Fund, the Ukrainian Cultural Foundation)** | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Гранти (проєкти) на інші міжнародні грантові програми, зокрема ті, які мають наукову складову (Erasmus+, Creative Europe та інші наукові грантові програми країн ОЕСР)**  **Grants (projects) for other international grant programs, in particular those with a scientific component (Erasmus+, Creative Europe and other scientific grant programs of OECD countries)** | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |

**3.2. Кількість виконаних наукових (науково-технічних) робіт на замовлення українських і міжнародних фізичних / юридичних осіб та обсяги коштів, отриманих на їх фінансування,** (до 10 одиниць з кожної категорії за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**3.2. The number of scientific (scientific and technical) works commissioned by Ukrainian and international individuals/legal entities and the amount of funds received for their financing** (up to 10 units from each category for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Номер договору (контракту)  Agreement (contract) number | Назва замовника  Customer | Предмет договору (контракту)  Subject of the agreement (contract) | Загальний обсяг отриманого фінансування,  тис. грн  Total amount of funding received,  thous. UAH | Роки виконання  Years of implementation | Посилання на сайт замовника, наукового парку або будь-які інші підтвердження  (за наявності)  Link to the customer's website, science park or any other confirmations  (if any) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**3.3. Проєкти наукового парку, засновником (співзасновником) якого є факультет, на виконання наукових (науково-технічних) робіт та надання послуг за господарськими договорами / контрактами та / або ліцензійними угодами**, (до 10 одиниць з кожної категорії за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**3.3. Projects of the science park, the founder (co-founder) of which is faculty, for the performance of scientific (scientific and technical) works and the provision of services under agreements / contracts and / or license agreements,** (up to 10 units from each category for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Номер договору (контракту)  Agreement (contract) number | Назва замовника  Customer | Предмет договору (контракту)  Subject of the agreement (contract) | Загальний обсяг отриманого фінансування,  тис. грн  Total amount of funding received,  thous. UAH | Роки виконання  Years of implementation | Посилання на сайт замовника, або будь-які інші підтвердження  (за наявності)  Link to the customer's website, or any other confirmations  (if any) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**3.4. Наукова новизна результатів, отриманих факультетом** (до 10 наукових (науково-технічних, прикладних) результатів за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**3.4.** **Scientific novelty of the results obtained by a faculty** (up to 10 scientific (scientific, technical, applied) results for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Джерело фінансування (код КПКВК, загальний / спеціальний фонд  Source of funding (general/special fund) | Назва роботи  Title of the work | Період виконання роботи  (з … по …)  Period of work performance (from ... by ...) | Фактичний обсяг фінансування за повний період  (тис. грн)  Actual amount of funding for the full period (thous. UAH) | Отриманий науковий результат, його новизна, науковий рівень, значимість та практичне застосування  The obtained scientific result, its novelty, scientific level, significance and practical application |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |

**3.5. Витрати на розвиток наукової діяльності з позанаукових рахунків факультету (**формули розподілу видатків державного бюджету на вищу освіту між закладами вищої освіти; сталих (ендавмент) фондів; внутрішніх грантів на дослідження (окрім фінансування досліджень із загального фонду) тощо)(до 10 позицій за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**3.5. Expenditures for the development of scientific activities from non-scientific accounts of a faculty (**formulas for the distribution of state budget expenditures for higher education between higher education institutions; sustainable (endowment) funds; internal research grants (except for research funding from the general fund), etc.) (up to 10 positions for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Джерело фінансування (“формула” ЗВО, ендавмент (благодійний) фонд ЗВО/НУ, внутрішні гранти із позанаукових рахунків тощо)  Source of funding (the "formula" of the HEI, the endowment (charitable) fund of the HEI/RI, internal grants from non-scientific accounts, etc.) | Код КПКВК, загальний /  спеціальний фонд, банківський рахунок тощо  Budget fund code, general/special fund, bank account, etc | Опис внутрішньої програми фінансування досліджень  Description of the internal research funding program | Період функціонування внутрішньої програми фінансування досліджень, роки  Period of operation of the internal research funding program, years | Фактичний обсяг фінансування внутрішньої програми фінансування досліджень,  тис. грн  Actual amount of funding for the internal research funding program,  thous. UAH | Посилання на внутрішнє Положення про програму фінансування досліджень  Link to Internal Research Funding Program Regulations |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**3.6. Витрати на обладнання для підвищення енергоефективності факультету, впровадження технологій зеленої енергетики** (до 10 позицій на рік), відповідно до таблиці:

**3.6. Costs of equipment to improve the energy efficiency of a faculty, the introduction of green energy technologies** (up to 10 positions per year), according to the table:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Назва обладнання / устаткування  Equipment | Вартість обладнання / устаткування (тис. грн)  Cost of equipment (thous. UAH) | Отриманий результат від впровадження  (покращення умов праці, ефективне використання ресурсів тощо)  The result obtained from the implementation  (improvement of working conditions, efficient use of resources, etc.) | Посилання, що підтверджує проведені закупівлі  Link confirming the purchases made |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |

**IV. Матеріально-технічна та дослідно-експериментальна база наукових досліджень і розробок**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **IV. Material, technical and experimental base of scientific research and development**  **4.1. Перелік та балансова вартість придбаного або отриманого у власність / довгострокове користування обладнання** (дані про закупівлю або отримання за звітний період унікальних наукових приладів та обладнання іноземного або вітчизняного виробництва) (до 10 позицій на рік), відповідно до таблиці:  **4.1. List and value of equipment purchased or received in ownership / long-term use** (data on the purchase or receipt for the reporting period of unique scientific instruments and equipment of foreign or domestic production) (up to 10 items per year), according to the table: | | | | |
| №  з/п  № | Назва приладу (українською мовою та мовою оригіналу), його марка, фірма-виробник, країна походження  Name of the device, its brand, manufacturer, country of origin | Рік придбання / постановки на баланс  Year of acquisition / posting on the balance sheet | Балансова вартість,  тис. грн  Book value,  thous. UAH |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  |  |  |  |

**4.2. Наявність унікальних наукових об’єктів** (центри колективного користування науковим обладнанням, об’єкти, що становлять національне надбання, наукові парки)**,** (до 10 позицій за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**4.2. Availability of unique scientific objects** (centers for collective use of scientific equipment, objects of national heritage, science parks)(up to 10 positions for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п  № | Найменування наукового об’єкта  Name of the scientific object | Короткий опис діяльності, функціонал  Brief description of the activity, functionality |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |

**4.3. Наявність іншого сучасного високотехнологічного наукового обладнання, придбаного / отриманого поза межами звітного періоду** (до 10 позицій за кожен звітний рік), відповідно до таблиці:

**4.3. Availability of other modern high-tech scientific equipment purchased/received outside the reporting period** (up to 10 items for each reporting year), according to the table:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Назва приладу (українською мовою та мовою оригіналу), його марка, фірма-виробник, країна походження  Name of the device, its brand, manufacturer, country of origin | Рік постановки на баланс наукової установи / закладу вищої освіти  Year of putting on the balance sheet of a scientific institution / higher education institution | Балансова вартість,  тис. грн  Book value,  thous. UAH | Посилання, що підтверджує проведені закупівлі  Link confirming the purchases made |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |

**V. Міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво факультету за науковим напрямом із закордонними організаціями**

*1) Описати наукове та науково-технічне співробітництво із закордонними організаціями. Навести дані щодо тематики співробітництва із зарубіжними партнерами навести інформацію щодо країн з якими здійснюється міжнародне науково-технічне співробітництво (до 10 позицій за кожен звітний рік), відповідно до таблиці*

**V. International scientific and scientific-technical cooperation of a faculty in the scientific field with foreign organizations**

*1) Describe scientific and scientific-technical cooperation with foreign organizations. Provide data on the topics of cooperation with foreign partners, provide information on countries with which international scientific and technical cooperation is carried out (up to 10 positions for each reporting year), according to the table*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п  № | Країна-партнер  Partner Country | Установа-партнер  Partner organization | Тематика співробітництва  Topics of cooperation | Документ, відповідно до якого здійснюється співробітництво, термін його дії  The document according to which the cooperation is carried out, the term of its validity | Практичні результати від співробітництва  Practical results of cooperation |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |

*2) зазначити інформацію щодо міжнародного науково-технічного співробітництва факультету (кількість спеціалістів, що брали участь у міжнародних виставках та конференціях, проходили стажування або виконували спільні наукові дослідження і розробки за кордоном; кількість міжнародних науково-практичних семінарів, конференцій, інших заходів проведених науковою установою / закладом вищої освіти).*

*2) indicate information on international scientific and technical cooperation of a faculty (number of specialists who participated in international exhibitions and conferences, underwent internships or carried out joint research and development abroad; number of international scientific and practical seminars, conferences, other events held by a scientific institution / higher education institution).*

**VI. Перспективи розвитку**

**VI. Prospects for development**

*Визначити та обґрунтувати шляхи і перспективи розвитку факультету на підставі аналізу кількісних та якісних характеристик науково-педагогічного та наукового потенціалу, а також прогнозного впливу соціально-економічного розвитку на регіональному і національному рівнях, впливу інтеграції до європейського дослідницького простору (до 50 рядків).*

*To identify and substantiate the ways and prospects for the development of a faculty based on the analysis of quantitative and qualitative characteristics of scientific and pedagogical potential, as well as the forecast impact of socio-economic development at the regional and national levels, the impact of integration into the European research area (up to 50 lines).*

1. Інформація та дані, що будуть зазначені у додатку 3 мають відповідати показникам, наведеним у додатку 2.

   1 The information and data that will be specified in Appendix 3 must correspond to indicators listed in Appendix 2. [↑](#footnote-ref-1)