Додаток 2

Звіт про наукову та науково-технічну діяльність кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_ у 2018 році

Інформація про усіх виконавців наукової роботи на кафедрі:

Посада (завідувач, професор, доцент, старший викладач, асистент, докторант, аспірант, інше)

Рік народження

Роки роботи на кафедрі

Науковий ступінь (доктор наук, кандидат наук, без ступеня), рік захисту

Вчене звання, рік присвоєння

Вибрати одне: 1) штатний працівник, 2) зовнішній сумісник, 3) внутрішній (університетський) сумісник, 4) працівник за договором цивільно-правового характеру

1. Науково-дослідна тематика кафедри:

1.1. Тема, що фінансується за кошти держбюджету: шифр тем, назва, обсяг фінансування, дата початку та завершення тем, результат виконаної роботи (до семи по кожній темі). Вибрати одне: 1) фундаментальні дослідження, 2) прикладні дослідження, 3) прикладні розробки, 4) збереження наукових об'єктів, що становлять національне надбання, 5) міжнародні наукові заходи.

1.2. Теми за рахунок коштів замовника (спеціальний фонд): шифр тем, назва, обсяг фінансування, дата початку та завершення тем, результат виконаної роботи (до семи рядків по кожній темі). Вибрати одне: 1) наукові, науково-технічні роботи за державними цільовими програмами, 2) наукові, науково-технічні роботи за державною цільовою програмою "Наука в університетах" 3) науково-технічні роботи за державним замовленням, 4) наукові, науково-технічні роботи за проектами міжнародного співробітництва тобто гранти, наукові проекти (країна, установа, документ про співробітництво і термін його дії, практичні результати), 5) наукові, науково-технічні роботи за госпдоговорами, 6) наукові, науково-технічні роботи за міжнародними госпдоговорами, 7) фундаментальні дослідження, 8) дослідження за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень.

1.3. Теми виконані в межах робочого часу: шифр тем, назва, обсяг фінансування, дата початку та завершення тем, результат виконаної роботи (до семи рядків по кожній темі). Вибрати одне: 1) фундаментальні дослідження, 2) прикладні дослідження, 3) прикладні розробки.

1.4. Фінансування отримане за надання платних послуг.

2. Зазначити пріоритетний напрям (для кафедри бажано лише один пріоритетний напрям і в ньому лише один пріоритетний тематичний напрям).

3. Наукові ступені:

3.1. Наукове керівництво (консультування) захищеними дисертаціями аспірантів, здобувачів, докторантів (прізвище, тема дисертації, спеціальність, шифр, дата захисту, установа де пройшов захист, рік закінчення аспірантури, докторантури).

3.2. Захист власної дисертації кандидата або доктора наук за звітний період (прізвище керівника/консультанта, тема дисертації, спеціальність, шифр, дата захисту, установа де пройшов захист, рік закінчення аспірантури/докторантури).

4. Результативні показники виконання наукових, науково-технічних робіт:

4.1. Роботи, відзначені Державною премією України в галузі науки і техніки

4.2. Роботи, відзначені міжнародними нагородами

4.3. Створено науково-технічної продукції (видів виробів):

4.3.1. Нової техніки.

4.3.2. Нових технологій.

4.3.3. Нових матеріалів.

4.3.4. Сортів рослин та порід тварин.

4.3.5. Методів, теорій.

4.3.6. Інше.

4.4. Впроваджено науково-технічної продукції у виробництво, створеної у відповідні періоди:

4.4.1. Нової техніки.

4.4.2. Нових технологій.

4.4.3. Нових матеріалів.

4.4.4. Сортів рослин та порід.

4.4.5. Методів, теорій.

4.4.6. Інше.

4.5. Впроваджено науково-технічної продукції у освітній процес, створеної у відповідні періоди (за рішенням методичної комісії факультету):

4.5.1. Нової техніки.

4.5.2. Нових технологій.

4.5.3. Нових матеріалів.

4.5.4. Сортів рослин та порід тварин.

4.5.5. Методів, теорій.

4.5.6. Інше.

5. Розробки, які впроваджено у 2018 році за межами Університету:

5.1. Інформація щодо трансферу та/або комерціалізації (впровадження) прикладних науково-технічних розробок/технологій та/або їх складових. Заповнити форму згідно додатку 4.

5.2.Опис найбільш ефективної розробки. Заповнити форму згідно додатку 5.

6. Наукові праці (бібліографічний опис згідно з державним стандартом):

6.1. Монографії в Україні.

6.2. Монографії за кордоном.

6.3. Підручники, навчальні посібники.

6.4. Публікації (статті):

6.4.1. Опубліковані в міжнародній наукометричній базі даних Scopus.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Автори | Назва роботи | Назва видання, де опубліковано роботу, *CiteScore* | Том, номер (випуск, перша-остання сторінки роботи |
| 1 |  |  |  |  |

6.4.2. Опубліковані в міжнародній наукометричній базі даних Web of Science.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Автори | Назва роботи | Назва видання, де опубліковано роботу, *IF* | Том, номер (випуск, перша-остання сторінки роботи |
| 1 |  |  |  |  |

6.4.3. Опубліковані в міжнародній наукометричній базі даних для соціо-гуманітарних дисциплін Copernicus.

6.4.4. Статті в інших закордонних виданнях.

6.4.5. Статті у фахових виданнях України.

6.4.6. Статті в інших виданнях України.

6.5. Кількість цитувань:

6.5.1. У виданнях, що входять до міжнародної наукометричної бази даних Scopus.

6.5.2. У виданнях, що входять до міжнародної наукометричної бази даних Web of Science.

6.5.3. У виданнях, що входять до міжнародної наукометричної бази даних для соціо-гомунітарних наук Copernicus.

6.5.4. В інших наукометричних базах даних (крім РИНЦ).

7. Участь у наукових заходах (конференціях, семінарах, симпозіумах) та виставках. Вказати назву, місце проведення і дату та зазначити всеукраїнські чи міжнародні.

8. Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт:

8.1. Заявки на видачу охоронних документів, з них патентів на винаходи (автори, назва, № заявки, дата подачі, заявник, вказати в Україні чи за кордоном).

8.2. Отримано охоронних документів, з них патентів на винаходи, відкриття (автори, назва, вказати в Україні чи за кордоном).

8.3. Продано ліцензій.

8.4. Інноваційна інфраструктура – елементи інноваційної інфраструктури, створені за звітній період (бізнес-інкубатори, технопарки, наукові парки, інше).

9. Наукове та науково-технічне співробітництво із закордонними організаціями. Детальні дані щодо тематики співробітництва з зарубіжними партнерами (окремо по кожній країні) викласти за формою:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Країна партнер (за алфавітом) | Установа - партнер | Тема співробіт-ництва | Документ, в рамках якого здійснюється співробітництво, термін його дії | Практичні результати від співробітництва |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |

10. Наукова робота студентів.

10.1. Прізвища та ініціали, факультет, курс студентів які брали участь у виконанні наукової роботи, вибрати одне: 1) оплата праці із загального фонду бюджету, 2) оплата праці із спеціального фонду бюджету, 3) без оплати.

10.2. Керівництво студентами переможцями олімпіад, які одержали нагороди (вказати всеукраїнські олімпіади чи міжнародні).

10.3. Керівництво студентами учасниками та переможцями (зазначити перемогу) конкурсів студентських НДР (вказати всеукраїнські конкурси чи міжнародні).

10.4. Статті опубліковані за участю студентів (тези не включати).

10.5. Доповіді студентів на студентських конференціях (вказати назву, місце проведення і дату).

10.6. Статистичні дані

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Рік | Кількість студентів, які беруть участь у наукових дослідженнях | Кількість молодих учених, які працюють на кафедрі (кандидати наук до 35 років, доктори наук до 40 років) | Відсоток молодих учених, які залишаються на кафедрі після закінчення аспірантури |
|  |  |  |  |

11. Розвиток матеріально-технічної бази досліджень.

Дані про закупівлю за останній рік унікальних наукових приладів та обладнання іноземного або вітчизняного виробництва за формою:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва приладу (українською мовою та мовою оригіналу) і його марка, фірма-виробник, країна походження | Науковий(і) напрям(и) та структурний(і) підрозділ(и) для якого (яких) здійснено закупівлю | Вартість, тис. гривень |
| 1 | 2 | 3 | 5 |
|  |  |  |  |

12. Матеріально-технічне забезпечення наукової та науково-технічної діяльності кафедри у поточному році.

12.1. Капітальні витрати на придбання нового наукового обладнання, тис. грн., усього,

12.1.1. З них придбані за кошти загального фонду.

12.1.2. З них придбані за кошти спеціального фонду:

12.1.2.1. Придбані за кошти іноземних грантів.

12.1.2.2. Придбані за кошти та/або передані спонсорами та інвесторами.

12.2. Кількість існуючих на базі кафедри у звітному році наукових та науково-технічних інфраструктур, усього, в тому числі:

12.2.1. Лабораторії.

12.2.2. Міжвідомчі центри.

12.2.3. Науково-дослідні інститути.

12.2.4. Центри спільного користування обладнанням.

12.2.5. Інше (із зазначенням позицій).

13. Інше.

Дата

Завідувач кафедри\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ініціали, прізвище

(підпис)

Звіт заслухано і затверджено на засіданні вченої ради факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, протокол № \_\_\_ від \_\_\_ грудня 2018 року

Декан факультету  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ініціали, прізвище

(підпис)