**УКРАЇНА**

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»**
**(НУ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»)**

# Н А К А З

05 листопада 2020 р. № 305

*Про проведення конкурсного відбору проєктів наукових досліджень і розробок*

Відповідно до Закону України "Про наукову і науково-технічну діяльність", постанови Кабінету Міністрів України від 11 січня 2018 р. № 13 «Про затвердження Порядку формування тематики наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, що фінансуються за рахунок коштів державного бюджету, та визнання такими, що втратили чинність, деяких постанов Кабінету Міністрів України», Положення про проведення конкурсного відбору Міністерством освіти і науки України наукових проєктів, які виконуються підвідомчими вищими навчальними закладами III-IV рівнів акредитації та науковими установами Міністерства за рахунок коштів загального фонду державного бюджету, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 01.06.2006 № 423, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України від 10.11.2006 за № 1196/13070 та з метою підвищення наукового рівня фундаментальних досліджень, практичної цінності прикладних досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок

Н А К А З У Ю :

1. Провести у листопаді 2020 року перший етап конкурсного відбору наукових проєктів фундаментальних та прикладних досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок (далі - Конкурс), виконання яких розпочнеться у 2021 році за рахунок коштів державного бюджету (**наказ Міністерства освіти і науки України від 03.11.2020р. №1362**) за кодом програмної класифікації видатків 2201040.

2. Керівникам проєктів наукових досліджень і розробок:

**1) До 11 листопада 2020 року** авторизуватись в єдиній інформаційній системі "Наука в університетах" (далі — Система) за допомогою провідного фахівця науково-дослідної частини (НДЧ) (каб.35 — Рудських О.М., тел. 4-41).

**2) До 17 листопада 2020 року** самостійно ввести проєкти наукових досліджень (розробок) в Систему та надати в НДЧ паперові варіанти проєкту у 2-х примірниках (каб.35 — Денисенко Л.М., тел. - 2-34).

3) Здійснити формування тематики фундаментальних та прикладних досліджень, науково-технічних (експериментальних) розробок (далі- дослідження та розробки) згідно з Законом України "Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки" та враховуючи актуальні напрями у сфері розвитку науки та суспільного життя, за секціями.

4) При здійсненні відбору надавати перевагу проєктам, які мають особливо важливе значення для підвищення обороноздатності та національної безпеки держави, згідно з напрямами критичних технологій, затвердженими розпорядженням Кабінету Міністрів України від 30 серпня 2017р. № 600 "Деякі питання розвитку критичних технологій у сфері виробництва озброєння та військової техніки", а також мають прикладні результати подвійного використання, конкурентоспроможні на світовому ринку.

5) Вартість дослідження або розробки на 2020 рік повинна складати **від 300 тис. грн. до 450 тис. грн.,** при підготовці розрахунків фінансових витрат для виконання проєкту необхідно запланувати не менш ніж 20% від загальної вартості роботи на статті витрат, які передбачають кошти на відрядження, придбання матеріалів, малоцінне обладнання, оплату комунальних платежів тощо, накладні витрати 20% від загальної вартості дослідження або розробки.

6) До участі у конкурсі не допускаються роботи, у яких зазначений тип наукової роботи не відповідає його змісту та результатам, мета та завдання проєкту маюмь суто методичну спрямованість, відсутній або необгрунтований розрахунок вартості дослідження або розробки.

3. Для визначення рівня проєктів на першому етапі конкурсного відбору створити науково-експертну раду у складі:

голова ради - проректор з НР та МД , д- р техн. наук, професор НАУМИК В.В.;
заст. голови ради - начальник НДЧ, канд. техн. наук, доц. САЖНЄВ В.М.;
секретар ради - провідний фахівець науково-технічного відділу НДЧ РУДСЬКИХ О.М.;

члени ради:

| | | |
|---|---|---|
| АНДРІЄНКО П.Д. | - | Завідувач кафедри електричних та електронних апаратів, д-р техн. наук, проф. |
| ВОЛЧОК І.П. | - | Професор кафедри композиційних матеріалів, хімії та технологій, д-р техн. наук, проф. |
| ДУБРОВІН В.І. | - | Професор кафедри програмних засобів, канд. техн. наук, проф. |

| | | |
|---|---|---|
| ІВЩЕНКО Л.Й. | - | Професор кафедри металорізальних верстатів та інструментів, д-р техн. наук, проф. |
| ЗІНОВКІН В.В. | | Професор кафедри електроприводу та автоматизації промислових установок, д-р техн. наук, проф. |
| КАРПУКОВ Л.М. | - | Завідувач кафедри захисту інформації, д-р техн. наук, проф. |
| КАЧАН О.Я. | - | Завідувач кафедри технології авіаційних двигунів, д-р техн. наук, проф. |
| КОРНІЧ Г.В. | - | Завідувач кафедри системного аналізу та обчислювальної математики, д-р фіз.-матем. наук, проф. |
| ЛОСКУТОВ С.В. | - | Професор кафедри фізики, д-р фіз.-матем. наук, проф. |
| МІТЯЄВ О.А. | - | Завідувач кафедри композиційних матеріалів, хімії та технологій, д-р техн. наук, проф. |
| ОВЧИННИКОВ О.В. | - | Завідувач кафедри обладнання та технології зварювального виробництва, д-р техн. наук, проф. |
| ПІЗА Д.М. | - | В.о. проректора з науково-педагогічної роботи та питань перспектив розвитку університету, д-р техн. наук, проф. |
| ПОГОСОВ В.В. | - | Завідувач кафедри мікро- та наноелектроніки, д-р фіз.-матем. наук, проф. |
| СУББОТІН С.О. | - | Завідувач кафедри програмних засобів, д-р техн. наук, проф. |
| ТИХОВОД С.М. | - | Завідувач кафедри теоретичної і загальної електротехніки, д-р техн. наук, доц. |
| ЦИВІРКО Е.І. | - | Професор кафедри машин і технологій ливарного виробництва, д-р техн. наук, проф. |
| ШАЛОМЄЄВ В.А. | - | Завідувач кафедри інженерної та комп'ютерної графіки, д-р техн. наук, проф. |
| ЯРИМБАШ Д.С. | - | Завідувач кафедри електричних машин, д-р техн. наук, проф. |

4. Для розгляду кожного проєкту голові експертної ради призначити не менше двох експертів з числа членів ради – спеціалістів за фаховими напрямами.

5. Експертам до **23 листопада** 2020 року визначити рівень проєктів.

6. Затвердити форми науково-експертного висновку за результатами наукової та науково-технічної експертизи з оцінювання проєктів, що подані на перший етап проведення конкурсного відбору (Додатки 1,2).

7. Результати роботи науково-експертної ради оформити у вигляді протоколу і затвердити на засіданні президії науково-технічної ради ЗНТУ **24 листопада** 2020 року.

8. За результатами першого етапу Конкурсу до **02 грудня** 2020 року надати до Директорату науки та інновацій (Безвершенко Ю.) :

а) проєкти досліджень та розробок, що пройшли перший етап Конкурсу та оформлені в Системі, ураховуючи, що кожен вищій навчальний заклад або наукова установа подають на конкурс проєкти, сукупна планова вартість яких на рік не перевищує 150% обсягів коштів, що вивільняються у 2020 році;

б) документи, що підтверджують результати першого етапу Конкурсу (копію наказу про проведення першого етапу Конкурсу, витяг із протоколу науково-технічної ради навчального закладу або наукової установи);

в) перелік проєктів, що пропонуються до виконання за рахунок видатків державного бюджету починаючи з 2021 року;

в) згоди на участь у виконанні дослідження чи розробки всіх основних виконавців кожного проєкту.

9. Науково-дослідній частині забезпечити проведення першого етапу конкурсу проєктів НДР.

10. Начальнику центру інновацій та інформаційно-технічного забезпечення навчального процесу САВЧУКУ А.Є. розмістити наказ на сайті НУ "Запорізька політехніка" у розділі: http://zntu.edu.ua/naukovo-doslidna-chastina.

11. Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з НР та МД НАУМИКА В.В.

В.о. ректора С.Б. Бєліков

Проректор з НР та МД
В.В. Наумик
_____ 2020 р.

Начальник юридичного відділу
Т. М. Петрова
05 _____ 11 _____ 2020 р.

Сажнєв 2244236