УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ (ЗНТУ)

Н А К А З

27 травня 2016 р. № 296

Про проведення конкурсного відбору проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених

Відповідно до Закону України «Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки» та наказу Міністерства освіти і науки України від 14.12.2015 № 1287 «Про затвердження Положення про проведення Міністерством освіти і науки України Конкурсу проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах та наукових установах, що належать до сфери управління Міністерства, подальше виконання цих робіт і розробок за рахунок коштів загального фонду державного бюджету та управління ними», зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 06 січня 2016 року за № 15/28145, а також з метою забезпечення підтримки молодих учених, створення ними дослідницьких груп для вирішення актуальних проблемних питань, формування творчого покоління молодих науковців у різних галузях науки, конкурентоздатних на міжнародному ринку праці,

Н А К А З У Ю:

1. Провести у червні 2016 року перший етап конкурсного відбору проектів наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, які працюють (навчаються) у вищих навчальних закладах та наукових установах (далі – ВНЗ та НУ), що належать до сфери управління МОН (далі – Конкурс), подальше виконання яких розпочнеться у 2016 році за рахунок коштів загального фонду державного бюджету згідно з наступною тематикою:

нові технології транспортування, перетворення та зберігання енергії; впровадження енергоефективних, ресурсозбережувальних технологій; освоєння альтернативних джерел енергії; безпечна, чиста й ефективна енергетика;

нові технології розвитку: транспортної системи, у тому числі розумний,

зелений та інтегрований транспорт; ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування; озброєння та військової техніки; дослідження з найбільш важливих проблем ядерної фізики, радіофізики та астрономії;

нові технології виробництва матеріалів, їх оброблення, з'єднання, контролю якості; матеріалознавство; наноматеріали та нанотехнології;

нові технології екологічно чистого виробництва та будівництва, охорони навколишнього природного середовища, видобутку та переробки корисних копалин; хімічні процеси та речовини в екології; раціональне природокористування;

технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу; органічне виробництво і продовольча безпека;

економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства;

актуальні проблеми педагогіки, психології та соціології; інтеграція до європейського науково-освітнього простору; соціально-психологічна реабілітація військовослужбовців з місць військових конфліктів, сімей поранених і загиблих; підтримка обдарованої молоді та формування у дітей сучасного світогляду, моральної і громадянської позиції;

правові, філософські, історичні та політологічні аспекти державотворення; захист свободи і національної безпеки України та її громадян на шляху євроінтеграції;

актуальні проблеми українознавства, літературознавства, мистецтвознавства, мовознавства та соціальні комунікації;

розробка й впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, фармацевтики, профілактики та лікування захворювань; біотехнології;

розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки.

2. Керівникам проектів наукових досліджень і розробок:

2.1. До **10 червня** 2016 року надати в науково-технічний відділ НДЧ (РУДСЬКИХ О.М., каб. 35) проект наукового дослідження (розробки) оформлений за зразком, наведеним у додатку 1 цього наказу.

2.2. Визначення секції проводити згідно з паспортами секцій за фаховими напрямами Наукової Ради Міністерства (додаток 2).

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

голова ради - проректор з НР, д- р техн. наук, професор ВНУКОВ Ю.М.;
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:

БАБУШКІН Г.Ф. - Завідувач кафедри транспортних технологій, д-р техн. наук, проф.

БОНДАРЕНКО О.В. - Завідувач кафедри філософії, д-р філос. наук, проф.

ГУДЗЬ П.В. - Завідувач кафедри менеджменту, д-р екон. наук, проф.

ДОНЕНКО В.І. - Завідувач кафедри будівельного виробництва та управління проектами, д-р техн. наук, проф.

ЗІНОВКІН В.В. - Професор кафедри електричного приводу 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.

КЛАПЧУК В.В. - Завідувач кафедри фізичної реабілітації та рекреації, д-р мед. наук, проф.

КРИЩУК В.М. - Завідувач кафедри інформаційних технологій електронних засобів, канд. техн. наук, проф.

ЛИФАР В.В. - Завідувач кафедри маркетингу, д-р екон. наук, проф.

ПОПОВ С.М. - Професор кафедри обладнання та технології зварювального виробництва, д-р філософії, 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 технології ливарного виробництва, д-р техн. наук, проф.

ШАЛОМЄЄВ В.А. - Завідувач кафедри нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки, д-р техн. наук, проф.

ШАМАРДІНА Г.М. - Завідувач кафедри управління фізичною культурою та спортом, д-р пед. наук, проф.

ШАПОВАЛОВ Г.І. - В.о. завідувача кафедри українознавства та загальномовної підготовки, д-р іст. наук, проф.

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

5. Експертам до 15 червня 2016 року визначити рівень проектів.

6. Результати роботи науково-експертної ради оформити у вигляді протоколу і затвердити на засіданні президії науково-технічної ради ЗНТУ 16 червня 2016 року.

7. За результатами першого етапу Конкурсу до 21 червня 2016 року начальнику НДЧ подати до департаменту наукового та науково-технічного розвитку:

7.1. Проекти наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих учених, що оформлені за зразком, наведеним у додатку 1 цього наказу;

7.2. Документи, що засвідчують результати першого етапу Конкурсу: копію наказу про проведення першого етапу Конкурсу, витяг із протоколу засідання науково-технічної ради щодо рекомендованих проектів для подальшого проходження наукової та науково-технічної експертизи у другому етапі Конкурсу.

7.3. Супровідний лист з переліком проектів робіт, розробок, що пропонуються до виконання за рахунок коштів загального фонду державного бюджету у 2016 році.

8. Науково-дослідній частині забезпечити проведення першого етапу конкурсу проектів НДР.

9. Усі додатки розміщені на сайті ЗНТУ у розділі: http://zntu.edu.ua/naukovo-doslidna-chastina та розсилці не підлягають.

10. Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з НР ВНУКОВА Ю.М.

Додаток 1 на 8 арк.;
Додаток 2 на 1 арк.;

Ректор С.Б. Бєліков

Проректор з НР
Ю. М. Внуков
_____ 2016 р.

Начальник юридичного відділу - головний юрисконсульт
Т. М. Петрова
_____ 2016 р.

Сажнєв 2244236