

ЗВІТ

ПРО РОБОТУ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ РАДИ ОДЕКУ У 2019-2020 НР.

НТР університету на протязі звітнього періоду будувала свою роботу на підставі положень: “Про роботу НТР ОДЕКУ”, «Про НДЧ ОДЕКУ» та “Про порядок проходження науково-дослідних робіт через науково-технічну раду ОДЕКУ”. У вересні 2019 р. склад НТР був оновлений.

Робота НТР проводилась у відповідності з планом, який був розглянутий і затверджений на засіданні ради на початку навчального року. З серпня 2019 р. відбулося 9 засідань НТР. У зв'язку з введенням карантинних обмежень, у березні – червні засідання НТР не проводились. Останнє засідання НТР відбулось 27.02.2020 р.

Серед розглянутих питань, які стосуються **організації науково-дослідної роботи в університеті** слід зазначити наступні:

- Проведення першого етапу конкурсного відбору проектів наукових робіт та науково-технічних розробок молодих вчених університету для фінансування МОН України з 2019 р. (серпень 2019 р.);
До участі у другому етапі конкурсного відбору проектів наукових робіт та науково-технічних розробок був рекомендований проект «Методика довгострокового прогнозування та просторовий моніторинг характеристик максимального стоку весняних водопіль річок басейну Південного Бугу» (наук. кер. - канд. геогр. наук Гопцій М.В.);
- Обговорення та затвердження планів роботи НТР, організації і проведення на базі університету міжнародних, всеукраїнських і регіональних наукових та освітньо-наукових заходів, планів роботи відділу міжнародного співробітництва, відділу наукової роботи студентів, Наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів та молодих вчених у 2019-2020 нр. (вересень-жовтень 2019 р.);
- Проведення конкурсного відбору проектів наукових досліджень та розробок, представлених до участі у конкурсі МОН України для фінансування з 2020 р. за рахунок загального фонду (жовтень 2020 р.);
До участі у другому етапі конкурсу було рекомендовано 5 проектів:
 - «Оцінка впливу змін клімату на динаміку органічного вуглецю ґрунтів і викиди парникових газів з природних екосистем України» (наук.кер. – д.ф.-м.н., проф. Степаненко С.М.)
 - «Оперативна система прогнозів стану атмосфери та морського середовища для вирішення оборонних завдань відповідно до стандартів НАТО» (наук.кер. – д.геогр.н., с.н.с. Іванов С.В.)
 - «Дослідження впливу кліматичних змін та їх наслідків на формування екстремальних гідрологічних явищ на річках Азово-Чорноморського басейну» (наук.кер. – д.геогр.н., проф. Овчарук В.А.)
 - «Розробка основ нових приладів електроніки з використанням рідбергівських атомних ансамблів, напівпровідникових гетероструктур, коротко каналних нанотранзисторів» (наук.кер. – д.ф.-м.н., проф. Глушков О.В.)
 - «Розробка паралельних і квантових алгоритмів для обробки великих даних в задачах багатокритеріальної геологічної оцінки території» (наук.кер. – д.т.н., проф. Зайцев Д.А.)
- Затвердження плану видання наукової літератури у 2020 р. (жовтень 2019 р.);
- Про оновлення інформації в університетському репозитарії наукових тестів (жовтень 2019 р.);
- Обговорення проекту Положення про визнання наукових шкіл в університеті та подання документів на визнання наукових шкіл (листопад 2019 р., лютий 2020 р.);
- Про нові вимоги до відкриття та результатів кафедральних НДР (листопад 2019 р.);

- Про стан звітності за результатами наукової роботи у 2019 р. (грудень 2019 р., лютий 2020 р.);
- Звіти керівників госпдоговорних НДР, міжнародних наукових проектів, що закінчились у 2019 р. (*т.183 – наук. кер. проф. Берлінський М.А.*) (грудень 2019 р.);
- Звіти керівників НДР загального фонду НДЧ, щодо результатів виконання НДР, їх відповідності ТЗ, затвердження анотованих звітів, експертних висновків (*наук. керівники, відповідальні виконавці тем: 182 – проф. Хецеліус О.Ю., 181 – проф. Гопченко Є.Д., 179 – проф.Тучковенко Ю.С., 180 – проф.Польовий А.М., проф. Хохлов В.М.*) (грудень 2019 р.);
- Звіти керівників кафедральних НДР, що закінчились у 2019 р., про отримані наукові результати, їх впровадження, відповідність ТЗ, стан звітності (*керівники тем: проф. Губанова О.Р., доц. Перелигін Б.В., проф. Лоева І.Д., доц. Семергей-Чумаченко А.Б., проф. Семенова І.Г., проф. Софронков О.Н., доц. Юрасов С.М.*) (грудень 2019 р.);
- Розгляд технічних завдань на відкриття нових кафедральних НДР (грудень 2019, лютий 2020 р.)
 - «Техногенне навантаження на складові довкілля регіонів Північно-Західного Причорномор'я» (*наук. кер. - доц. Чугай А.В., кафедра екології та охорони довкілля*)
 - «Геоінформаційні і інтелектуальні технології підтримки прийняття рішень в задачах оцінки та прогнозування екологічної безпеки територій» (*наук. кер. - доц. Кузніченко С.Д., кафедра інформаційних технологій*)
 - «Удосконалення способів і засобів одержання даних про атмосферу радіофізичними методами та аналізу даних» (*наук. кер. - доц. Перелигін Б.В., кафедра автоматизованих систем моніторингу навколишнього середовища*)
 - «Розробка та вдосконалення методів прогнозу небезпечних та стихійних метеорологічних явищ над Україною» (*наук. кер. - доц. Семергей-Чумаченко А.Б., кафедра метеорології та кліматології*)

Інший напрям, якому приділялась значна увага на засіданнях НТР протягом навчального року – це питання організації наукової роботи студентів, молодих вчених та роботи аспірантури, зокрема:

- Затвердження індивідуальних навчальних планів та індивідуальних планів наукової роботи аспірантів 1-го року навчання (вересень 2019 р.);
- Обговорення та затвердження підсумків атестації аспірантів 4 року навчання та здобувачів за 2018/2019 н.р. (жовтень 2019 р.);
- Про формування плану прийому до аспірантури у 2020 р. за держзамовленням (жовтень 2020 р.);
- Про зміни тем дисертаційних робіт та проведення атестації аспірантів за семестр (листопад-грудень 2019 р.);
- Результати проведення 1-го туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт та стан підготовки робіт-переможців для участі у 2-му турі (грудень 2019 р.);
- Про проведення Всеукраїнської студентської олімпіади у 2020 р. (грудень 2019 р., лютий 2020 р.);
- Стан відправлення кафедрами університету студентських наукових робіт для участі у II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт (лютий 2020 р.);
- Звіти стипендіатів Кабінету Міністрів України для молодих вчених (Буяджи В.В.), розгляд кандидатур для отримання стипендії Кабінету Міністрів України для молодих вчених (Докус А.В.) (вересень, лютий 2020 р.).

Рекомендації та рішення науково-технічної ради університету впроваджувались в науково-технічну та освітню діяльність університету відповідними наказами.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Одеський державний екологічний університет

РОЗПОРЯДЖЕННЯ

м. Одеса

«22» 06 2020 р.

№ 31

«Організація роботи науково-технічної ОДЕКУ у 2020/2021 н.р.»

На виконання рішення вченої ради університету від 16.06.2020 р., за результатами звітування про роботу науково-технічної ради університету ОДЕКУ протягом 2019/2020 н.р.:

1. При плануванні роботи науково-технічної ради ОДЕКУ на 2020-2021 н.р. основну увагу приділити таким питанням:
 - залученню творчих колективів науково-педагогічних працівників університету до міжнародної наукової співпраці в межах міжнародних наукових програм;
 - активізації роботи кафедр щодо залучення коштів на виконання госпдоговірних науково-дослідних робіт, подання заявок для участі у національних і відомчих конкурсах для отримання грантів на виконання науково-дослідних робіт;
 - контролю ефективності науково-дослідних робіт, які виконуються на кафедрах університету в межах робочого часу викладачів;
 - забезпеченню ефективної реалізації програм підготовки PhD на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти в аспірантурі університету.
2. Контроль за виконанням розпорядження покласти на проректора з наукової роботи Тучковенка Ю.С.

Ректор

Степаненко С.М.

Проект вносить

Проректор з НР


Тучковенко Ю.С.

Узгоджено:


Перший проректор
Сербов М.Г.