

РІШЕННЯ

наукової ради від 25 листопада 2021 р. з питання «Звіти наукових керівників наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених»

Заслухавши звіти керівників наукових робіт, науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених, які виконуються у Сумському державному університеті за кошти загального фонду державного бюджету у 2021 році (розпочаті у 2019–2021 роках).

Наукова рада постановляє:

1. Вважати, що наступні наукові роботи, науково-технічні (експериментальні) розробки (далі – НДР) молодих вчених у 2021 році виконані у повному обсязі відповідно до вимог календарних планів та технічних завдань:

1.1 НДР виконання яких завершується у 2021 році:

- 1) НДР «Оптимізаційна модель розбудови розумних та безпечних енергетичних мереж: інноваційні технології екологізації підприємств та регіонів», № 0119U100766. Науковий керівник – к.е.н., доцент Колосок С. І.
- 2) НДР «Закономірності формування нанопористих ZnO, C, C/ZnO і ZnO/NiO для потенційного застосування у якості електродів літій-іонних акумуляторів», № 0119U100763. Науковий керівник – к.ф.-м.н., доцент, Корнющенко Г. С.
- 3) НДР «Визначення ефективності застосування плазмової електроокисації для модифікації біодеградуючих сплавів для ортопедії», № 0119U100770. Науковий керівник – к.мед.н. Олешко О. М.
- 4) НДР «Структурно-функціональна мультиплексивна модель розбудови системи екологічних податків в Україні в контексті забезпечення національної безпеки», № 0119U100759. Науковий керівник – к.е.н., доцент Самусевич Я.В.

1.2 Перехідні НДР:

- 1) НДР «Технологічні основи багатоступеневого конвективного сушіння в малогабаритних установках з блоками утилізації та рекуперації тепла», № 0120U100476. Науковий керівник – к.т.н. Артюхова Н. О.
- 2) НДР «Імітаційне моделювання траєкторії впливу поведінкових атракторів на макроекономічну стабільність: роль транспарентності та суспільної довіри», № 0121U100469. Науковий керівник – к.е.н., доцент Буряк І. В.
- 3) НДР «Сталий розвиток та ресурсна безпека: від проривних технологій до цифрової трансформації економіки України», № 0121U100470. Науковий керівник – д.е.н., професор Кубатко О.В.
- 4) НДР «Data-Mining для протидії кібершахрайствам та легалізації кримінальних доходів в умовах цифровізації фінансового сектору економіки України», № 0121U100467. Науковий керівник – д.е.н., професор Кузьменко О.В.
- 5) НДР «Розробка методу інтраопераційної діагностики злоякісних пухлин за допомогою флюорофор-кон'югованих антитіл до молекул раково-ембріонального антигену», № 0121U100472. Науковий керівник – к.мед.н., доцент Линдін М. С.

- 6) НДР «Зелене інвестування: коінтеграційна модель трансмісійних ESG- ефектів у ланцюзі «зелений бренд України – соціальна відповідальність бізнесу», № 0121U100468. Науковий керівник – д.е.н., доцент Макаренко І. О.
- 7) НДР «Стан мінералізованих тканин при застосуванні нових композитів з наночастинками Ag + та Cu 2+ », № 0121U100471. Науковий керівник – д.мед.н., доцент Москаленко Р.А.
- 8) НДР «Фрактальна модель трансформації фондового ринку України: соціально-відповідальне інвестування для досягнення Цілей сталого розвитку» № 0121U100473. Науковий керівник – д.е.н., проф. Пластун О.Л.
- 9) НДР «Мультишарові захисні покриття з покращеними фізико-механічними властивостями на основі нітридів високоентропійних сплавів», № 0120U100475. Науковий керівник – к.ф.-м.н. Рогоз В.М.
- 10) НДР «Розробка методики взаємодії правоохоронних органів України щодо протидії легалізації злочинних доходів», № 0120U100474. Науковий керівник – д.ю.н., доцент, засл. юрист України Резнік О. М.
- 11) НДР «Формування інструментарію детінізації економіки України на основі каузального моделювання траєкторій взаємодії фінансових посередників», № 0120U100473. Науковий керівник – д.е.н., доцент Тютюнник І. В.

2. Затвердити звіти за наведеними у п.1 науково-технічними (експериментальними) розробками молодих вчених.

3. Вступити у клопотання перед МОН України про продовження фінансування у 2022 році НДР, список яких наведено у п. 1.2.

4. З метою підвищення якісних показників оприлюднення результатів, одержаних під час виконання НДР молодих вчених, керівникам НДР забезпечити публікацію статей у високореєтингових наукових виданнях, що відносяться до кuartилів Q1 і Q2 відповідно до класифікації SCImago Journal and Country Rank або Journal Citation Reports із обов'язковим зазначенням номеру НДР.

5. Для посилення практичної значимості одержаних результатів керівникам НДР забезпечити впровадження результатів та комерціалізацію розробок на умовах виконання господарчих договорів на замовлення органів державної влади, місцевого самоврядування, суб'єктів господарської діяльності України та інших країн, підготовки грантових заявок, зокрема за міжнародними проєктами спільно з іноземними колегами.

6. З метою виявлення перспектив комерціалізації об'єктів права інтелектуальної власності, які створені у процесі виконання держбюджетних науково-дослідних робіт, керівникам НДР в місячний термін після закінчення НДР заповнити та надати у встановленому порядку «Анкету щодо експертизи об'єктів права інтелектуальної власності, які можуть отримати правову охорону».

Голова наукової ради

Анатолій ЧОРНОУС

Секретар наукової ради

Юрій ВОЛК