

РІШЕННЯ
наукової ради СумДУ від 24.09.2020 р.
з питання «Затвердження результатів 1-го етапу
конкурсного відбору проєктів наукових робіт та
науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених»

Розглянувши питання «Затвердження результатів 1-го етапу конкурсного відбору проєктів держбюджетних наукових робіт та науково-технічних розробок молодих вчених», наукова рада зазначає, що на 1-й етап Конкурсу було подано 20 проєктів, які попередньо розглянуті і підтримані Конкурсною комісією для подання на 2-й етап Конкурсу.

Наукова рада:

Рекомендує для проходження другого етапу Конкурсу з відбору проєктів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених нижченаведений перелік проєктів, що можуть виконуватись у СумДУ, починаючи з 2021 року за кошти державного бюджету МОН України

№ з/п	Назва проєкту / науковий керівник (прізвище, ім'я та по батькові, науковий ступінь, учене звання)	Назва секції	Обсяг фінансування на 2021 рік, тис. грн.	Обсяг фінансування на повний термін, тис. грн.
1	Інноваційні засади юридичної відповідальності за контрабанду товарів комерційного призначення в умовах фінансово-економічної транснаціоналізації / Андрійченко Надія Сергіївна, канд. юрид. наук	Правові, філософські, історичні та політологічні аспекти державотворення; захист свободи і національної безпеки України та її громадян на шляху євроінтеграції	650,000	2 041,395
2	Імітаційне моделювання траєкторії впливу поведінкових атракторів на макроекономічну стабільність: роль транспарентності та суспільної довіри / Буряк Анна Володимирівна, канд. екон. наук, доцент	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	650,000	2 052,017
3	Детінізація та фіскально-регуляторна ефективність екологічного оподаткування у забезпеченні економічної безпеки: оптимізаційне моделювання податкової реформи / Височина Аліна Володимирівна, канд. екон. наук	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	648,166	2 033,856

№ з/п	Назва проекту / науковий керівник (прізвище, ім'я та по батькові, науковий ступінь, учене звання)	Назва секції	Обсяг фінансування на 2021 рік, тис. грн.	Обсяг фінансування на повний термін, тис. грн.
4	Розробка технологій отримання та оптимізація властивостей плівок органо-неорганічних перовскітів для сонячних перетворювачів третього покоління / Возний Андрій Андрійович, канд. фіз.-мат. наук	Нові технології виробництва матеріалів, їх оброблення, з'єднання, контролю якості; матеріалознавство; наноматеріали та нанотехнології	797,265	2 593,556
5	Синтез монокристалів перовскітів FA1-x MAxPb1-ySnyI3-zBrz для створення детекторів іонізуючого випромінювання нового покоління / Знаменщиков Ярослав Володимирович, канд. фіз.-мат. наук	Нові технології виробництва матеріалів, їх оброблення, з'єднання, контролю якості; матеріалознавство; наноматеріали та нанотехнології	794,864	2 474,979
6	Медіація, як ефективний метод досудового врегулювання спорів / Кобзєва Тетяна Анатоліївна, д-р юрид. наук, доцент	Правові, філософські, історичні та політологічні аспекти державотворення; захист свободи і національної безпеки України та її громадян на шляху євроінтеграції	626,613	1 964,728
7	Сталий розвиток та ресурсна безпека: від проривних технологій до цифрової трансформації економіки України / Кубатко Олександр Васильович, д-р екон. наук, професор	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	720,000	2 281,692
8	Data-Mining для протидії кібершахрайствам та легалізації кримінальних доходів в умовах цифровізації фінансового сектору економіки України / Кузьменко Ольга Вікторівна, д-р екон. наук, професор	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	660,000	2 081,580
9	Розробка методу інтраопераційної діагностики злоякісних пухлин за допомогою флюорофор-кон'югованих антитіл до молекул раково-ембріонального антигену / Линдін Микола Сергійович, канд. мед. наук	Розробка й впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, фармацевтики, профілактики та лікування захворювань; біотехнології	800,000	2 512,375

№ з/п	Назва проекту / науковий керівник (прізвище, ім'я та по батькові, науковий ступінь, учене звання)	Назва секції	Обсяг фінансування на 2021 рік, тис. грн.	Обсяг фінансування на повний термін, тис. грн.
10	Дорожня карта відновлення макроекономічної стабільності України після пандемії COVID-19: структурне моделювання регіональних соціально-економічних патернів / Люльов Олексій Валентинович, д-р екон. наук, доцент	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	660,000	2 081,580
11	Зелене інвестування: коінтеграційна модель трансмісійних ESG-ефектів у ланцюзі «зелений бренд України – соціальна відповідальність бізнесу» / Макаренко Інна Олександрівна, д-р екон. наук, доцент	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	620,000	1 954,129
12	Інформаційна технологія штучного інтелекту з мета-когнітивними механізмами для кіберзахисту пристроїв кіберфізичних систем / Москаленко В'ячеслав Васильович, канд. техн. наук, доцент	Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки	800,000	2 511,876
13	Стан мінералізованих тканин при застосуванні нових композитів з наночастинками Ag ⁺ та Cu ²⁺ / Москаленко Роман Андрійович, д-р мед. наук, доцент	Розробка й впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, фармацевтики, профілактики та лікування захворювань; біотехнології	800,000	2 528,808
14	Розробка модифікованих біорозкладних нервових провідників для лікування ушкоджених периферичних нервів / Наталіч Вікторія Вадимівна, канд. фіз.-мат. наук	Розробка й впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, фармацевтики, профілактики та лікування захворювань; біотехнології	800,000	1 649,600
15	Трансфер зелених інновацій в енергетиці України: мультиплікативна стохастична модель переходу до вуглецево-нейтральної економіки / Пімоненко Тетяна Володимирівна, д-р екон. наук, доцент	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	712,000	2 236,507

№ з/п	Назва проекту / науковий керівник (прізвище, ім'я та по батькові, науковий ступінь, учене звання)	Назва секції	Обсяг фінансування на 2021 рік, тис. грн.	Обсяг фінансування на повний термін, тис. грн.
16	Фрактальна модель трансформації фондового ринку України: соціально-відповідальне інвестування для досягнення Цілей сталого розвитку / Пластун Олексій Леонідович, д-р екон. наук, професор	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	660,000	2 070,650
17	Предиктори розвитку та регіональні клініко-імунологічні характеристики бронхолегеневих захворювань в умовах COVID-19 інфекції у дітей / Плахута Валентина Анатоліївна, канд. мед. наук	Розробка й впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, фармацевтики, профілактики та лікування захворювань; біотехнології	800,000	2 279,146
18	Когнітивна модель комерціалізації інновацій в умовах Індустрії-4.0: захист інтелектуального капіталу, маркетинг та комунікації / Сигида Любов Олексіївна, канд. екон. наук	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	670,000	2 102,280
19	Динамічне стохастичне моделювання дорожньої карти детінізації економіки України в умовах кризи довіри до фінансового сектору / Тютюнник Інна Володимирівна, канд. екон. наук, доцент	Економічні перетворення; демографічні зміни та благополуччя суспільства	652,500	2 055,568
20	Розроблення науково-методичних підходів до ремедіації забруднених ґрунтів із застосуванням біокомпозитних матеріалів на основі анаеробно зброджених відходів / Черниш Єлізавета Юріївна, д-р техн. наук	Нові технології екологічно чистого виробництва та будівництва, охорони навколишнього природного середовища, видобутку та переробки корисних копалин; хімічні процеси та речовини в екології; раціональне природокористування	790,000	2 480,969
Разом			14 311,408	43 987,291

Голова наукової ради

Анатолій ЧОРНОУС

Секретар наукової ради

Ірина АБЛЄЄВА