**ПРОТОКОЛ № 2**

**Засідання Комісії конкурсу проєктів із виконання**

**наукових досліджень і розробок**

**«Передові дослідження в галузі математичних, природничих і технічних наук» Національного фонду досліджень України**

03 листопада 2021 року

Місце проведення: у зв’язку з карантином та рекомендованими протиепідемічними заходами, засідання відбувається в дистанційній формі шляхом аудіо/відео конференції із застосуванням програмного забезпечення Zoom.

Реєстрація членів Конкурсної комісії (далі – КК) проводиться онлайн шляхом приєднання до аудіо/відео конференції (кількісний склад КК – 31 осіб).

За результатами реєстрації на засіданні присутні 25 членів КК (засідання КК проводиться за умови, коли у ньому беруть участь не менше двох третин від загальної кількості членів КК).

Присутні на засіданні:

Негрійко А.М. – голова комісії конкурсу «Передові дослідження в галузі математичних, природничих і технічних наук».

Члени Комісії конкурсу «Наука для безпеки та сталого розвитку України»:

Афанасьєва К.С., Деміхова Н.В., Дробот Л.Б., Іоргов М.З., Камишний О.М., Климчук О.Б., Кміть І.Я., Корховий В.І., Костюков О.І., Кужель С.О., Лампека Я.Д., Лісовський В.О., Лобода П.І., Лукашов Д.В., Оліх О.Я., Попова В.В., Рудь О.Д., Федулова С.А., Черановський В.О., Черпак М.Т., Шалак В.Ф., Швайка А.М., Шевченко Г.В., Ющук О.С.

Порядок денний:

1. Про результати ознайомлення з документами щодо роботи комісії конкурсу.
2. Про реєстрацію в системі «Конкурси НФДУ».

*Доповідач: Чумаченко А.В.*

1. Про формування тематичних панелей конкурсу.
2. Різне.

Головуючий Негрійко А.М виніс на голосування пропозицію розпочати засідання зі схвалення запропонованого порядку денного.

Заперечень у членів КК немає, порядок денний схвалюється одноголосно.

Розгляд питань порядку денного:

1. Перше питання порядку денного – Про результати ознайомлення з документами щодо роботи комісії конкурсу.

СЛУХАЛИ:

Негрійко А.М. зазначив, що усі члени ознайомились із документами, які регулюють діяльність комісії конкурсу, а саме:

* Умови конкурсу «Передові дослідження в галузі математичних, природничих і технічних наук»;
* Порядок розгляду та експертизи проєктів із виконання наукових досліджень і розробок, що подаються Національному фонду досліджень України для участі в конкурсних відборах;
* Положення про дотримання наукових етичних принципів та запобігання конфлікту інтересів під час проведення експертизи та конкурсного відбору проєктів, що фінансуються за рахунок грантової підтримки Національного фонду досліджень України.

Запропоновано розглянути питання, які виникли під час ознайомлення.

Заперечень у членів КК немає.

В обговоренні взяли участь: Негрійко А.М., Ющук О.С., Афанасьєва К.С., Климчук О.Б., Рудь О.Д., Іоргов М.З.,

1. Про реєстрацію в системі «Конкурси НФДУ».

СЛУХАЛИ:

Чумаченко А.В. представив на розгляд членів комісії програмне забезпечення «Конкурси НФДУ» та наголосив на необхідності реєстрації для всіх членів КК. Також, показав як подавати заявку, яку інформацію потрібно зазначати та продемонстрував, як виглядає пошук експертів в системі. Зазначив, що за наявності електронного кабінету повторна реєстрація непотрібна.

На усі питання були надані вичерпні відповіді.

Інформацію взято до відома.

1. Про формування тематичних панелей Комісії конкурсу.

СЛУХАЛИ:

Негрійко А.М. зазначив, що відповідно до Порядку розгляду та експертизи проєктів із виконання наукових досліджень і розробок, що подаються Національному фонду досліджень України для участі в конкурсних відборах, структурно Комісія конкурсу складається з Тематичних Панелей (Панелей). Панелі у складі не менше 5 осіб формуються Комісією конкурсу зі свого складу. Кількість Панелей встановлюється умовами конкурсу.

На даному етапі комісія складається із 31 члена, проте у разі необхідності кількість членів Комісії і, відповідно, членів Панелей може бути збільшена не більше як на третину від початкового складу.

В обговоренні взяли участь: Рудь О.Д., Лампека Я.Д., Іоргов М.З.

За результатами обговорення члени КК відповідно до тематики панелей розподілились наступним чином:

1. **Панель математичних та природничих наук:**

* Климчук Олександр Борисович - доктор геологічних наук, член-кореспондент НАН України (гідрогеологія карсту), провідний науковий співробітник Інституту геологічних наук Національної академії;
* Кміть Ірина Ярославівна - доктор фізико-математичних наук – диференціальні рівняння, приватдоцент Гумболдтівського університету, Берлін, Німеччина;
* Лампека Ярослав Дмитрович - доктор хімічних наук – неорганічна хімія, Інститут фізичної хімії ім.Л.В.Писаржевського НАН України, пров. наук. співр;
* Оліх Олег Ярославович - доктор фізико-математичних наук– фізика твердого тіла, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, професор кафедри загальної фізики;
* Черановський Владислав Олегович - доктор фізико-математичних наук – фізична хімія, Харківський національний університет імені В.Н.Каразіна, професор кафедри прикладної хімії;
* Іоргов Микола Зіновійович - доктор фізико-математичних наук – теоретична фізика, Інститут теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова НАН України, зав. Лабораторією;
* Черпак Микола Тимофійович - доктор фізико-математичних наук - радіофізика, включаючи квантову радіофізику, Інститут радіофізики та електроніки ім. О.Я.Усикова НАН України, гол. наук. співр;
* Vadim Cheianov - Theoretical physics, condensed matter physics, Leiden University, the Netherlands, Professor of Physics;
* Кужель Сергій Олександрович - доктор фізико-математичних наук – математичний аналіз, AGH Університет Науки та Технології, факультет прикладної математики, Краків (Польща);
* Боярський Олексій Михайлович – PhD in physics, Leiden University, the Netherlands, Professor of Physics.

1. **Панель технічних наук:**

* Лукашов Дмитро Володимирович – доктор біологічних наук – екологія, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, ННЦ «Інститут біології та медицини», завідувач кафедри екології та зоології;
* Рудь Олександр Дмитрович – доктор фізико-математичних наук – фізика твердого тіла, Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України, завідувач відділу;
* Негрійко Анатолій Михайлович – доктор фізико-математичних наук – оптика, лазерна фізика, Інститут фізики НАН України, зав. Відділом;
* Лісовський Валерій Олександрович - доктор фізико–математичних наук – фізика плазми, Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, професор;
* Швайка Андрій Михайлович доктор фізико-математичних наук — теоретична фізика, Інститут фізики конденсованих систем Національної академії наук України, пров. наук. співр;
* Лобода Петро Іванович – доктор технічних наук – порошкова металургія та композиційні матеріали, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор, науковий керівник Інституту матеріалознавства та зварювання ім. Є.О. Патона;
* Яновський Фелікс Йосипович – доктор технічних наук– експлуатація авіаційного транспорту, Національний авіаційний університет, професор кафедри електроніки, робототехніки і технологій моніторингу та інтернету речей;
* Чишко Костянтин Олексійович – доктор фізико-математичних наук– фізика твердого тіла, Фізико-технічний інститут низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАН України, провідний науковий співробітник.

1. **Панель біологічних, медичних і аграрних наук:**

* Распутіна Леся Вікторівна - доктор медичних наук – пульмонологія, Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова, кафедра пропедевтики внутрішньої медицини, професор;
* Костюков Олександр Іванович - доктор біологічних наук – фізіологія людини та тварин, Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, завідувач відділу фізіології рухів, професор;
* Деміхова Надія Володимирівна - доктор медичних наук– нефрологія, кандидат медичних наук – внутрішні хвороби, Сумський державний університет, професор кафедри сімейної медицини з курсом дерматовенерології, професор;
* Попова Вікторія Василівна - доктор медичних наук – ендокринологія, ДУ «Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П. Комісаренко НАМН України», зав.відділом профілактичної діабетології;
* Афанасьєва Катерина Сергіївна - доктор біологічних наук – біофізика, «Інститут біології та медицини» Київського національного університету імені Тараса Шевченка, доцент;
* Дробот Людмила Борисівна - доктор біологічних наук – цитологія, клітинна біологія, гістологія, Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України;
* Камишний Олександр Михайлович - доктор медичних наук – патологічна фізіологія, професор кафедри мікробіології, вірусології та імунології Тернопільського національного медичного університету;
* Козуб Наталія Олександрівна - доктор біологічних наук - молекулярна генетика, Інститут захисту рослин НААН України, завідувач лабораторії;
* Федулова Світлана Анатоліївна - доктор біологічних наук– біофізика, Інститут фізіології ім.О.О.Богомольця НАН України, завідувачка лабораторії;
* Шалак В’ячеслав Федорович - кандидат біологічних наук– молекулярна біологія, Інститут молекулярної біології і генетики, ст. наук. співробітник.;
* Шевченко Галина Валеріївна - кандидат біологічних наук – цитологія, клітинна біологія, гістологія, Інститут ботаніки НАН України, старший науковий співробітник;
* Ющук Олександр Сергійович - кандидат біологічних наук– молекулярна генетика, Львівський національний університет імені Івана Франка, старший науковий співробітник;
* Корховий Віталій Іванович - кандидат біологічних наук – генетика, Державна установа «Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України», старший науковий співробітник.

Негрійко А.М. зазначив, що члени Панелей на першому засіданні кожної Панелі обирають зі свого складу голову та заступника голови Панелі. Переобрання голови та/або заступника голови Панелі може бути здійснене за рішенням більшості членів від складу Панелі на будь-якому з етапів проведення конкурсу. Обрання та переобрання голови та заступника голови Панелі може здійснюватися шляхом проведення засідання в онлайн режимі чи аудіо/відео конференції.

Запропоновано провести засідання Панелей 10 листопада у режимі відеоконференції (програмне забезпечення Microsoft Teams):

1. Панель технічних наук – 16 год 30 хв;
2. Панель математичних та природничих наук – 16 год 00 хв;
3. Панель біологічних, медичних і аграрних наук – 17 год 00 хв.

Заперечень у членів КК немає.

Питання порядку денного вичерпані повністю. Дату та час наступного засідання визначить голова КК. Про що повідомить Секретаря КК для його організації.

Заперечень у членів Конкурсної комісії немає.

Засідання оголошується завершеним.

Голова КК Анатолій НЕГРІЙКО

Секретар КК Анастасія ДУКАЧ