**ПРОГРАМА**

**кандидата на посаду директора ДУ НАНЦ**

**Дикого Євгена Олександровича**

1. **Гармонійне поєднання логістики та досліджень**

Історично НАНЦ побудований за моделлю Британської Антарктичної Служби, тобто в одній установі поєднані і логістичні функції з організації експедицій та підтримання інфраструктури станції «Академік Вернадський», і науково-дослідні підрозділи.

Якщо логістичні завдання НАНЦ досить успішно вирішував упродовж попередніх років, то значну частину наукових досліджень здійснювали інститути НАНУ та університети. ДУ НАНЦ має власними силами виконувати значну частину досліджень у Антарктиці. Насамперед, моніторингові спостереження та інші довготривалі програми. Для цього має бути посилений склад науковців НАНЦ та мають бути створені нові лабораторні потужності.

Це жодним чином не виключає продовження співпраці з іншими науково-дослідними установами та університетами та фінансування їхніх наукових робіт з бюджету Державної програми досліджень у Антарктиці. Вказані дослідження фінансуватимуться на конкурсній основі. Однак не менше половини досліджень НАНЦ має забезпечувати самостійно. Для цього варто створити умови для роботи молодих вчених, співпраці з вищими навчальними закладами, програми для магістрів та аспірантів.

1. **«Український антарктичний журнал» та політика публікації результатів досліджень**

«Український антарктичний журнал» продовжить видаватись і з щорічника перейде у формат двох випусків на рік. Журнал має реферуватися у міжнародних базах даних Scopus та Web of Science. Для цього всі статті мають проходити рецензування за участі іноземних експертів з високими наукометричними показниками. Більшість статей пропоную публікувати англійською мовою, однак принаймні на найближчі роки залишити також можливість публікацій українською.

Паралельно з розвитком УАЖ вважаю за необхідне сприяти публікаціям результатів українських досліджень в Антарктиді у міжнародних журналах із високими рейтингами. Для цього НАНЦ має надавати методичну підтримку, допомогу з перекладом англійською мовою, у журналах відкритого доступу відшкодовувати сплату за публікацію.

1. **Розвиток станції «Академік Вернадський»**

Здійснювана зараз модернізація станції – лише початок, заміна найбільш важливих систем життєзабезпечення. Наступні кроки у короткочасовій перспективі – оновлення парку транспортних засобів (човнів та снігоходів), оновлення приладної бази спостережень та посилення лабораторій станції, створення додаткових тимчасових житлових можливостей (розбірні будиночки) для сезонного загону.

У довготривалій перспективі – підготовка до розгортання нових модульних конструкцій на час, коли експлуатація старих британських споруд стане більше не можливою.

1. **Науковий флот**

Пошук можливостей придбання науково-дослідного судна для поновлення досліджень Південного океану та для унезалежнення логістики станції від фрахту чужих суден.

1. **Мережа моніторингу Антарктичного півострова**

НАНЦ разом з іншими «бюджетними» антарктичними програмами (Польща, Чехія, Болгарія, Туреччина тощо) має ініціювати створення єдиної моніторингової сітки з вивчення змін клімату та відповіді екосистеми на ці зміни довкола Антарктичного півострова, від островів Росса та Кінг Джордж до Маргарет бей, із уніфікованими методиками спостережень та єдиною базою даних.

1. **Вихід за межі станції «Академік Вернадський» та Антарктичного півострова**

Станція «Академік Вернадський» лишатиметься «серцем» українських досліджень в Антарктиці та місцем роботи більшої частини УАЕ. Однак слід активно використовувати механізми обміну із станціями інших держав, зокрема, в такий спосіб надати українським дослідникам можливість працювати у Східній та Центральній Антарктиці.

1. **Від Антарктики до Арктики**

Трендом світової науки є порівняльні біполярні дослідження. Слід від досліджень винятково у Антарктиці переходити до порівняльних досліджень обох полярних регіонів, для чого активно використати попередні напрацювання українських науковців на архіпелазі Свальбард (Шпіцберген) і закріпитись там на постійній основі.

1. **Забезпечення додаткових джерел фінансування наукових досліджень**

Ця мета включає державні науково-технічні програми, грантову підтримку вчених, фінансування досліджень за рахунок коштів українських та міжнародних наукових фондів.

1. **Соціальний захист полярників**

Необхідно найближчим часом розробити та пролобіювати ухвалення Кабінетом Міністрів нової редакції Постанови КМУ «Про оплату праці, гарантії та компенсації для працівників, які направляються для роботи на антарктичну станцію "Академік Вернадський". В новій редакції слід передбачити збільшення розміру польового забезпечення та поширення дії постанови на всю територію зони дії Договору про Антарктику.

1. **Публічна комунікація та ювілей відкриття Антарктиди**

Необхідно вести постійну просвітницьку роботу та комунікацію із мас-меді з метою пояснення платникам податків необхідності та корисності полярних досліджень. Гарною можливістю для цього є 200- річний ювілей відкриття Антарктиди. До цієї дати слід підготувати низку заходів, від видання колективної монографії та/або картографічного атласу аж до зйомки та показу науково-популярних фільмів.