

**Національна академія наук України
Головна астрономічна обсерваторія**

ПРОТОКОЛ засідання Вченої ради ГАО

19.05.2022 р. № 4

м. Київ

Учену раду ГАО НАН України в складі 25 чоловік затверджено Постановою Бюро Відділення фізики й астрономії НАН України від 4 липня 2017 р. (протокол № 5) зі змінами, затвердженими Постановами Бюро Відділення фізики й астрономії НАН України від 18 грудня 2018 р. (протокол № 9) та від 24 грудня 2019 р. (протокол № 10).

ПРИСУТНІ:

21 член Ученої ради ГАО НАН України – акад. НАН України **Я.С. Яцків** (голова Вченої ради ГАО НАН України), к.ф.-м.н. **С.Г. Кравчук**, **О.О. Сободар** (в.о. ученого секретаря Ученої ради ГАО НАН України), чл.-кор. НАН України **Р.І. Костик**, чл.-кор. НАН України **Л.С. Пілюгін**, чл.-кор. НАН України **Н.Г. Щукіна**, чл.-кор. НАН України **І.Б. Вавилова**, д.ф.-м.н. **П.П. Берцик**, д.ф.-м.н. **Я.В. Павленко**, к.ф.-м.н. **О.А. Велесь**, д.ф.-м.н. **Ж.М. Длугач**, д.ф.-м.н. **Ю.І. Федоров**, к.ф.-м.н. **М.М. Медведський**, д.ф.-м.н. **П.П. Корсун**, к.ф.-м.н. **В.К. Тарадій**, д.ф.-м.н. **Г.П. Міліневський**, к.ф.-м.н. **С.М. Осіпов**, к.ф.-м.н. **А.А. Василенко**, к.т.н. **І.І. Синявський**, **О.В. Компанієць** (голова Ради молодих учених), **В.Л. Костюченко** (голова профспілки).

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. До дня науки. Про ГАО в умовах війни та після перемоги.
2. Про створення спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук Головної астрономічної обсерваторії НАН України
3. Щодо стажування працівників ГАО НАН України.
4. Різне

1. **СЛУХАЛИ:** До дня науки. Про ГАО в умовах війни та після перемоги.

Я.С. Яцків зробив доповідь про космічні дослідження в Україні. Було підкреслено роль першого президента України Л.М. Кравчука у створенні національного космічного агентства України. Він показав історичні документи й навів хронологію подій створення Національного космічного агентства України. Також було відзначено роль Головної астрономічної обсерваторії у створенні цього агентства. У своїй доповіді директор зазначив про існуючий «статус-кво» у космічній діяльності України та підкреслив про відсутність космічної програми. З його боку було наведено успішні приклади діяльності у космічній сфері, зокрема, академічну цільову програму, ГНСС тощо. Додатково він зазначив про підготовку постанови Президії про завершення космічної академічної цільової програми та підготовку її нової концепції. Окремо було піднято питання видання журналу «Світогляд».

І.В.Кулик доповіла, що у рамках проекту НФДУ було знайдено докази екзопланетної активності, які були отримані завдяки спектральним спостереженням. Були надані результати щодо молоді зорі Бета Живописця спектрального класу А та її основні характеристики. Також нею були представлені результати моделювань та дослідження кривої блиску на наявність транзитних явищ.

В обговоренні взяли участь **О.А. Велес, П.П. Берцик, Я.В. Паленко, Я.О. Романюк, Я.С. Яцків, Н.Г. Щукіна, С.Г. Кравчук, О.В. Захожай.**

Я.С. Яцків додатково запитав про можливі проблеми ГАО НАН України після закінчення війни.

І.І. Синявський підняв проблему молодих кадрів та можливості ГАО в подальшому займатися приладобудуванням через відсутність фахівців, особливо в сфері електроніки. На його думку, слід активно співпрацювати з іншими країнами для отримання довготермінових проєктів.

М.М. Медведський у своєму виступі розповів про роботу відділу, зазначив про можливі перспективи встановлення Doris (доплерівська орбітографія та радіопозиціонування, інтегрована супутником) на нашій лазерній станції, а також про плани відновлення роботи центру обробки лазерних спостережень. Однак він підкреслив, що закінчуються роботи по фотографічній астрометрії і немає наступника у роботі П.Ф. Лазоренка, що викликає певні побоювання.

І.В. Кулик підняла питання про можливості користування європейською спостережною інфраструктурою українським науковцям.

О.А. Велес запропонував ідею розширення екскурсій та подальшої популяризації науки шляхом проведення публічних лекцій.

УХВАЛИЛИ: Інформацію взяти до відома.

2. СЛУХАЛИ: Про створення спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук Головної астрономічної обсерваторії НАН України

Я.С. Яцків повідомив про підготовку створення спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук.

І.Б. Вавилова надала інформацію про можливий керівний та кадровий склад та ознайомила з вимогами, які були встановлені МОН України щодо її складу та діяльності.

УХВАЛИЛИ: Створити спеціалізовану вчену раду з присудження наукового ступеня доктора наук Головної астрономічної обсерваторії НАН України за спеціальністю 01.03.01 (Астрометрія і небесна механіка), 01.03.02 (Астрофізика, радіоастрономія), 01.03.03 (Геліофізика і фізика Сонячної системи). Затвердити її керівний склад - член.-кор. України Вавилу І.Б. призначити головою ради, член.-кор. України Костика Р.І. призначити заст. голови ради, к.ф.-м.н. Кулик І.В. призначити вченим секретарем ради.

3. СЛУХАЛИ: Заяву н.с. відділу позагалактичної астрономії та астро-інформатики Торбанюк О.О. про наукове стажування в Університеті Федеріко II (Італія) з 15 травня 2022 року по 23 жовтня 2022 року зі збереженням заробітної платні.

УХВАЛИЛИ: Задовольнити заяву н.с. відділу позагалактичної астрономії та астроінформатики Торбанюк О.О. про наукове стажування в Університеті Федеріко II (Італія) з 15 травня 2022 року по 23 жовтня 2022 року зі збереженням заробітної платні.

СЛУХАЛИ: Заяву с.н.с. лабораторії великомасштабної структури Всесвіту Еліїва А.А. про наукове стажування в дослідному інституті OAVregа національного інституту Астрофізики (Італія) з 4 квітня 2022 року по 30 вересня 2022 року зі збереженням заробітної платні.

УХВАЛИЛИ: Задовольнити заяву с.н.с. лабораторії великомасштабної структури Всесвіту Еліїва А.А. про наукове стажування в дослідному інституті OAVregа національного інституту Астрофізики (Італія) з 4 квітня 2022 року по 30 вересня 2022 року зі збереженням заробітної платні.

СЛУХАЛИ: Заяву с.н.с. відділу Фізики планетних систем Захожай О.В. про наукове стажування в інституті Макса Планка (Німеччина) з 26 травня 2022 року по 25 вересня 2022 року зі збереженням заробітної платні.

УХВАЛИЛИ: Задовольнити заяву с.н.с. відділу Фізики планетних систем Захожай О.В. про наукове стажування в інституті Макса Планка (Німеччина) з 26 травня 2022 року по 25 вересня 2022 року зі збереженням заробітної платні.

4. Різне

Я.С. Яцків доповів, що відбулося засідання робочої групи НАН США й було створено робочу групу ReSTART (Rebuilding Science Technology Academic Research and Training in Ukraine), повідомив про склад цієї групи. Він зазначив, що група має на меті розробити концепцію, що потрібно Україні після завершення війни, які проекти здійснювати та підтримати в Україні. Уточнив, що на початку червня відбудеться засідання президентів академій G7, одним з пунктів буде обговорення ситуації ХФТІ та, що зараз ведеться обговорення проектів, які можуть бути підтримані американською стороною.

УХВАЛИЛИ: Інформацію взяти до відома.

Я.С. Яцків проінформував про налагодження співпраці з чилійськими колегами та повідомив про майбутню нараду с представниками чилійської наукової спільноти й запросив керівників відділів проінформувати партнерів про власну наукові діяльність. Він зазначив, що Чилі готові надати власну інфраструктуру для спостережень і навіть фінансувати частину витрат на відвідування Чилі. Додатково було проінформовано про спостережну базу цієї країни.

УХВАЛИЛИ: Інформацію взяти до відома.

Голова Вченої ради ГАО НАН України _____ акад. НАН України Я.С. Яцків,

В.о. ученого секретаря Ученої ради ГАО НАН України _____ О.О. Сободар