



*И поймите, звезды, сын Земли я,
Вам передаю привет!
П.Р. Попович*

«Я перший радянський космонавт з України...»

ПАВЛО РОМАНОВИЧ ПОПОВИЧ (05.10.1930–30.09.2009)

народився у місті Узин Білоцерківського району Київської області. Закінчив Магнітогорський індустріальний технікум, одночасно відвідував Магнітогорський аероклуб (1951). Закінчив військово-авіаційне училище (1954), після чого служив в частинах військово-повітряних сил. Зарахований до загону радянських космонавтів-1960 рік.

12-15 серпня 1962 року на кораблі «Восток-4» здійснив перший в світі груповий політ двох пілотованих кораблів з А.Г. Ніколаєвим, який пілотував «Восток-3». За успішне здійснення першого в світі групового космічного польоту Попович отримав звання Героя Радянського Союзу.

У січні 1968 року закінчив Військово-повітряну інженерну академію імені М.Є. Жуковського, захистивши диплом за темою «Силові установки одномісного космічного ЛА».

Другий політ в космос Павло Попович в якості командира екіпажу здійснив 03-19 липня 1974 року на космічному кораблі «Союз-14» до першої військової орбітальної станції програми «Алмаз» і провів стикування зі станцією «Салют-3». Під час цього польоту вперше в космосі пролунала українська пісня «Дивлюсь я на небо» у виконанні Павла Поповича, яку він присвятив нашому земляку, генеральному конструктору С.П. Корольову. За цей політ Павлу Поповичу було вдруге присвоєно звання Героя Радянського Союзу.

Наступні роки Павло Попович продовжив плідно працювати. У 1977 році отримав науковий ступінь кандидата технічних наук. З 1982 року по грудень 1989 року - заступник начальника центру підготовки космонавтів імені Ю.О. Гагаріна.

У 1964-1988 рр. П.Р. Попович – депутат Верховної Ради Української РСР, президент Асоціації музеїв космонавтики СРСР, почесний голова Товариства української культури в Москві «Славутич», президент уфологічної асоціації СНД, з 1999 року - президент Українського союзу космонавтів.

Павло Попович, як всебічно обдарована людина, писав вірші, видав кілька книг: «Вилітаю вранці», «Космонавтика людству», «Нескінченні дороги Всесвіту», «Робінзони всесвіту», «Випробувано космосом і Землею». У них зібрано його особистий досвід, спостереження, глибокі роздуми про прогрес, майбутнє техніки і людства.

За особисті заслуги Павло Романович був нагороджений орденами і медалями СРСР, В'єтнаму, Куби, України. Його ім'ям названо вулиці в містах: Узин, Кривий Ріг, Торез, Донецьк, гірський хребет в Антарктиді і мала планета в Сонячній системі. Він почесний громадянин міст: Байконур, Біла Церква, Гур'єв, Запоріжжя, Васильків, Калуга, Ковров, Магнітогорськ, Полтава, Тирговіште (Болгарія), Південно-Сахалінськ.

Інформаційне повідомлення

НАУКОВІ ЧИТАННЯ «ДНІПРОВСЬКА ОРБИТА»

**90-річчя з дня народження першого радянського космонавта - українця
Павла Романовича Поповича**

*До участі запрошуються вчені та фахівці підприємств і організацій
аерокосмічної галузі, викладачі, наукові співробітники*

Місце проведення:

**Україна, м. Дніпро, Національний центр
аерокосмічної освіти молоді ім. О. М. Макарова
, пансіонат «Лісний» ДП «КБ «Південне»
Дата проведення: 22-24 жовтня 2020 року**

Організатори:

- Національний центр аерокосмічної освіти молоді ім. О.М. Макарова (НЦАОМ)
- Державне підприємство «Конструкторське бюро «Південне» ім. М.К. Янгеля»
- Музей космонавтики ім. С.П. Корольова Житомирської обласної ради

Оргкомітет: Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 26, НЦАОМ,
кімн. 32

Адреса для листування: 49005, а/с №503, м. Дніпро, Україна
Телефон (факс): +38 (056) 713-58-64 (+38 (056) 713-57-56)
e-mail: read@spacehuman.org
Website: dneprorbita.org.ua

**Заявки на участь у Наукових Читаннях приймаються
до 15 вересня 2020 року.**

Авторам, бажаючим прийняти участь у Наукових Читаннях, необхідно надати в оргкомітет заявку і матеріали доповіді об'ємом не більше шести сторінок українською, російською або англійською мовою.

НАУКОВІ НАПРЯМКИ ЧИТАНЬ

Історія авіації та ракетно-космічної техніки

Питання історії ракетно-космічної та авіаційної техніки, в тому числі історико-музейна та бібліотечна діяльність; вивчення спадщини піонерів конструкторських шкіл ракетно-космічної техніки; формування та інформаційна підтримка баз даних по авіації та космонавтиці.

Аерокосмічна освіта молоді

Питання та проблеми аерокосмічної освіти; нові форми, методи і засоби профорієнтації та навчання; сучасні технології в області аерокосмічної освіти, у тому числі дистанційне навчання, програмне забезпечення, мультимедійні технології. Система підготовки, перепідготовки та стажування фахівців ракетно-космічної галузі.

Екологія і Космос

Методологічний аналіз основних напрямків екології; космічної медицини, психології та біології; інтеграція наукових знань, одержаних галузевими фахівцями та фахівцями в області стану людини як невід'ємної складової частини біосфери й ноосфери. Задачі збереження людства та навколишнього середовища.

Філософія та Космос

Філософія науки, техніки, освіти та проблеми Космонавтики в третьому тисячолітті; Космонавтика і астрономія в контексті культури, сенс життя й духовна творчість; філософія Космосу в історії.

Економіко-правові та гуманітарні аспекти освоєння Космосу

Правове регулювання сучасної космічної діяльності, проблеми міжнародного космічного права XXI сторіччя; економічні аспекти космічної діяльності; проблеми фінансування масштабних космічних проектів; інтелектуальна власність і космічна діяльність; інші гуманітарні аспекти освоєння Космосу.

Молодь і Космос

Молодіжна активність і громадська діяльність, молодіжна політика, питання соціального захисту та стимулювання молодих фахівців в ракетно-космічній галузі.

Вузівська наука й проблеми розробки ракетно-космічної техніки. Перспективні інноваційні проекти

Науковий супровід розробок РКТ вищою школою: проблемні питання й результати їх рішення. Інноваційні проекти в області космічних досліджень, проекти подвійного призначення, впровадження їх результатів у різні сфери виробничо-економічної діяльності.

ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ У ЧИТАННЯХ

1. Прізвище, ім'я, по батькові доповідача (повністю).
2. Місце роботи, вчений ступінь, вчене звання, посада доповідача.
3. Поштова адреса, телефон, факс.
4. Електронна пошта (обов'язково).
5. Назва доповіді.
6. Співавтори.
7. Назва наукового напрямку, за яким надана доповідь.
8. Згода на обробку персональних даних та їх включення до бази даних *Заявка і матеріали доповіді надаються в електронному вигляді безпосередньо до Оргкомітету або електронною поштою в окремих файлах у форматі RTF*

ПРЕДСТАВЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДОКЛАДУ

- Обсяг – до 6 сторінок, формат 15x21 см, поля сторінки: низу – 2 см, зліва, справа та зверху – 1,5 см.
- Доповідь повинен бути підготовлений в редакторі Microsoft Word 2003, **БЕЗ** автопереносів, формул і таблиць.
- Шрифт: Times New Roman, розмір 10 пт, міжрядковий інтервал – одинарний.
- Ілюстрації з підписами повинні бути розміщені безпосередньо в тексті доповіді, а також обов'язково надіслані додатково, окремими файлами в форматі TIFF, PCX або EPS (у випадку EPS увесь текст повинен бути попередньо переведений у криві).
- Перший рядок містить номер УДК тематичного напрямку – від лівого краю сторінки без абзацу, на другому рядку – назва доповіді, на наступному рядку – ініціали і прізвища автора і співавторів, організація, місто, електронна пошта.
- Через рядок – анотації та ключові слова трьома мовами (російською, українською, англійською)
- Через рядок – текст доповіді.

Матеріали доповіді, оформлені з порушенням вимог, не приймаються.

ПУБЛІКАЦІЯ

Матеріали доповідей будуть опубліковані в збірнику Наукових Читань.

ПРОГРАМА НАУКОВИХ ЧИТАНЬ

Попередня програма Наукових Читань буде розміщена до 5 жовтня 2020 року на сайті (<http://www.dnoprorbita.org.ua>).

Наукова програма і збірник матеріалів Наукових Читань будуть вручені учасникам під час реєстрації.

ФІНАНСУВАННЯ

Організаційний внесок за участь в Наукових Читаннях складає **450 грн.**

Проживання та харчування в пансіонаті «Лісний» за рахунок учасників (<http://www.lesnoj.dp.ua/>)

УВАГА!

1. Рахунок на оплату організаційного внеску виставляється тільки після отримання оргкомітетом заявки на участь і матеріалів доповіді.
2. При відмові від участі в Наукових Читаннях сплачений цільовий внесок поверненню не підлягає.