

Міністерство освіти і науки України
Житомирський державний університет ім.
І.Франка
Кафедра екології, природокористування та
біології людини
Лабораторія «Теорії екосистем»
Національний технічний університет
України «Київський політехнічний інститут
імені Ігоря Сікорського»
Факультет авіаційних та космічних систем
Український науково-дослідний Центр
вивчення аномалій (УНДЦА) «Зонд»



Вельмишановні колеги!
Запрошуємо Вас взяти участь у
**II Житомирському космобіологічному
семінарі**
17 березня 2018

Парадокс Фермі за більш як півстолітню історію знайшов багато пояснень. Ми спробуємо знайти ще одне – космобіологічне. Час, який необхідно потратити на зародження життя, його еволюцію до розумних форм і виникнення техногенної цивілізації може стати таким поясненням. Усі планети стартували в еволюційних перегонах практично разом (в космічних мірках) з Великого Вибуху.

Зважаючи на низьку ймовірність кожного еволюційного переходу та високу ймовірність катастроф, перш ніж слухати Всесвіт та кричати в його простори потрібно щоб минули мільярди років. Може виявитися, що ми одна із найстаріших

цивілізацій нашого сектору Галактики. Обговорити еволюційний підхід до пояснення парадоксу Фермі, деякі споріднені та альтернативні концепції покликана наша зустріч.

Тематики семінару:

- Парадокс Фермі
- Загальна теорія екосистем
- Вплив космофізичних факторів
- Позаземне життя
- Аерокосмічні аномальні явища
- Розвиток цивілізацій
- Міжзор'яні подорожі

Попередня програма семінару передбачає виступи запрошених провідних фахівців в галузі еволюційної теорії, дослідників аерокосмічних явищ, обговорення представлених ними доповідей письменниками фантастами та популяризаторами науки і відповіді на запитання інших учасників.

- 1) Доктор біології ЖДУ ім. І.Франка Гарбар О.В. «Еволюція земної біосфери – серія великих вимірань».
- 2) Кириченко О., зав. інф.тех. відділу УНДЦА «Зонд», ФАКС НТУУ «КПІ» «Аномальні аерокосмічні явища: природа та походження»
- 3) Білик А., к.т.н., доц., голова УНДЦА «Зонд», ФАКС НТУУ «КПІ» «Розвиток і взаємодія цивілізацій в ракурсі вивчення аномальних явищ»
- 4) Коваленко Є., к.т.н. та ін. НТУУ «КПІ» ім. Сікорського «Розвиток наносупутників в Україні та їх використання для аерокосмічного моніторингу й досліджень»

Місце і час проведення семінару

м. Житомир, вул. Пушкінська 42.
Природничий факультет ЖДУ ім. І.Франка.
ауд. 309-318. Початок о 11:00.

На семінар приймаються дедоновані або із доповіддю статті та тези відповідно до його основних тем із наступним видання Спеціального електронного бюлетеня.

Вимоги до оформлення матеріалів:

Обсяг тез – 2–3 стор., статті 5–10 сторінок.
Текстовий редактор Microsoft Word, формат А-4.
Шрифт Times New Romans, розмір кеглю 12.
Поля по 2 см з усіх сторін. Абзацний відступ 1, міжрядковий інтервал 1. Символи із гарнітури Symbol.
Вирівнювання тексту по ширині.
Кегль шрифту для заголовку статті – напівжирний, усі літери великі. Кегль шрифту для прізвища автора та місця його роботи/навчання – напівжирний, курсив.
Бібліографія оформлюється відповідно до вимог Бюлетеню ВАК України.

Посилання на літературні джерела подаються у квадратних дужках з вказівкою номера джерела. Всі скорочення (за винятком загальноприйнятих одиниць виміру) можуть бути використані лише після згадування повного терміну.

Структура публікації
УДК

ЗАГОЛОВОК

Автор

Анотація

Ключові слова

Текст

Література

Контакти: e-mail: ecosystem_lab@ukr.n