

## АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ФІЗИКО-ХІМІЧНОЇ ТА МАТЕМАТИЧНОЇ БІОЛОГІЇ



25 квітня 2025 року відбудеться чергове засідання міждисциплінарного загальноакадемічного семінару у галузі природничих наук «Актуальні питання фізико-хімічної та математичної біології».

Захід є площадкою для регулярного обговорення наукових доповідей з питань застосування сучасних експериментальних та теоретичних методів хімії, фізики й математики для вирішення нагальних проблем біології. Увага учасників семінару буде зосереджена на розвитку біохімії, біофізики, молекулярної та клітинної біології, молекулярної фізіології, біоенергетики, гноміки, медичної біології, фармакології, нанобіотехнології, системної та синтетичної біології. Зокрема, планується заслухати доповідь щодо нефункціоналізованих наночастинок та наноструктурованих поверхонь як антивірусних/антимікробних агентів, розглянути перспективи розвитку біофізичної хімії, фізичної біохімії, хімічної біофізики, біохімічної фізики, фізико-хімічної біології, фізики живого, математичної біофізики, теоретичної біології, біоінформатики, застосування інструментів штучного інтелекту в біології та медицині. Організатор – Інститут біохімії

ім.О.В. Палладіна НАН України.

Детальніше: <https://ukrintei.ua/y/Vh6Gp>, <https://ukrintei.ua/y/SF4IT>

Фото: організатор

#НРАТ\_НауковіЗаходи

2025-04-18

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів**