

**09.11.2016**

## **Засідання Президії НАН України**

На черговому засіданні Президії НАН України 9 листопада 2016 р. члени Президії НАН України та запрошені заслухали й обговорили доповідь заступника директора з наукової роботи Державної установи «Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук НАН України» (далі – Центр) доктора технічних наук М. Попова **«Про стан та перспективи застосування технологій дистанційного зондування Землі при вирішенні актуальних проблем реального сектору економіки та оборони»** ([Національна академія наук України](#)).

У виступах академіка НАН України Б. Патона, начальника відділу моделювання надзвичайних ситуацій Науково-дослідного інституту цивільного захисту доктора технічних наук С. Чумаченка, заступника начальника Науково-дослідного інституту Головного управління розвідки Міністерства оборони України кандидата технічних наук І. Сашука, академіка-секретаря Відділення наук про Землю НАН України, директора Інституту геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М. П. Семененка НАН України академіка НАН України О. Пономаренка, директора Головної астрономічної обсерваторії НАН України академіка НАН України Я. Яцківа було зауважено, що використання технологій дистанційного зондування Землі в геолого-пошуковій, космічній, екологічній та оборонній галузях, створених у Науковому центрі аерокосмічних досліджень Землі, дало змогу успішно виконати ряд проектів на замовлення Міністерства екології та природних ресурсів України, Київської міської державної адміністрації, Міністерства оборони України, виробничих структур НАК «Нафтогаз України» та ПАТ «Укргазвидобування», низки приватних компаній.

Це суттєво сприяло підвищенню ефективності пошуково-розвідувальних робіт на нафту і газ, вирішенню проблем збереження та контролю стану навколишнього середовища в регіонах видобутку корисних копалин, вирубки лісів, а також збільшенню врожайності на сільськогосподарських угіддях.

Була відзначена успішна діяльність центру у створенні спільно з Казенним підприємством спеціального приладобудування «Арсенал» сучасної апаратури для космічного апарату «Січ».

Разом з японськими вченими для Зони відчуження АЕС «Фукусіма-1» розроблено методику моніторингу довкілля з визначенням ризиків можливих негативних екологічних явищ.

Проте, як наголошувалося, слід істотно підвищити рівень координації таких робіт, зокрема шляхом інформування органів державної влади, відомств та виробничих організацій щодо наявності в Центрі наукових розробок, готових до впровадження.

Президія НАН України ухвалила відповідний проект постанови.