

23 січня 2015 р. Державний фонд фундаментальних досліджень (ДФФД) провів черговий науковий семінар «Дослідження іоносфери і корисних копалин Землі наносупутниками PolyITAN формату CubeSat». У роботі семінару взяв участь заступник міністра освіти і науки України М. Стріха, представники структурних підрозділів Міністерства освіти і науки, представники вищих навчальних закладів, наукових інституцій, КБ «Південне», ТОВ «Світлодіодні технології Україна», співробітники ДФФД.

Доповідач, Б. Рассамакін, кандидат технічних наук, завідувач лабораторії наносупутникових технологій формату CubeSat НТУУ «КПІ», представив докладну інформацію про світові університети-розробники наносупутників, класифікацію супутників, конструкцію, елементи живлення та програмне забезпечення необхідне для представленого проекту. Б. Рассамакін розповів докладно про процес розробки та запуску супутників PolyITAN, релізовані та нереалізовані завдання під час роботи над проектом. Особливу увагу було приділено застосуванню наносупутників для пошуку корисних копалин.

Під час дискусії свої запитання поставили представники Головної астрономічної обсерваторії, Інституту кібернетики НАН України, Інституту іоносфери НАН та МОН України, Центру досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г. М. Доброва НАН України, Інституту космічних досліджень НАН та ДКА України, Київського національного університету ім. Т. Шевченка, КБ «Південне», ТОВ «Світлодіодні технології Україна». Учасники конференції висловили свої побажання щодо розвитку проекту, наголосили на важливості освітнього завдання розробки та пропозиції щодо подальшої співпраці *(Державний фонд фундаментальних досліджень (ДФФД) провів черговий науковий семінар «Дослідження іоносфери і корисних копалин Землі наносупутниками PolyITAN формату CubeSat» // Державний фонд фундаментальних досліджень (<http://goo.gl/bNi94L>). – 2014. – 26.01).*