

Перелік спільних українсько-китайських науково-дослідних проектів для фінансування на період 2019–2020 роки, затверджених додатком до протоколу Третього засідання Підкомісії з питань науково-технічного співробітництва Комісії зі співробітництва між Урядом України та Урядом Китайської Народної Республіки від 6 червня 2018 року

№ з/п	Назва проекту	Організація-виконавець	Організація-виконавець з КНР	Строк реалізації
1	Природні алкалоїди, що використовуються в традиційній китайській медицині, для лікування раку й подолання множинної резистентності до лікарських препаратів	Інститут біохімії імені О.В. Палладіна Національної академії наук України	Чжецзянський науково-технічний університет	2019–2020 роки
2	Нові технології електрохемілюмінесцентного виявлення біологічно важливих флуоресцентних амінів без використання міток	Харківський національний університет радіоелектроніки	Чанчунський інститут прикладної хімії Китайської академії наук	2019–2020 роки
3	Адсорбція плинів та хімічні реакції в пористих матеріалах	Інститут фізики конденсованих систем Національної академії наук України	Східний Китайський університет науки і технології	2019–2020 роки
4	Біологічна оцінка та механізм активності нових похідних тiazолідинону як потенційних протимікробних лікарських засобів	Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького	Технологічний університет Аньхой	2019–2020 роки

5	Дослідження низькозатратного процесу порошкової металургії титанових сплавів і створення нових функціональних покриттів EB-PVD	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Університет аеронавтики та космонавтики Нанкіна	2019–2020 роки
6	Підвищення ефективності енергетичних установок шляхом використання термоакустичних технологій	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Університет науки і технологій провінції Цзянсу	2019–2020 роки
7	Зменшення пестицидного навантаження на агросистеми шляхом створення селекційного матеріалу кукурудзи, стійкого до фітопатогенів	Державна установа Інститут зернових культур Національної академії аграрних наук України	Хейлунцзянська академія аграрних наук	2019–2020 роки
8	Спільні дослідження фізико-металургійної взаємодії нанорозмірних порошків з розплавами при отриманні зварювальних алюмінієвих дротів	Інститут електрозварювання імені Є. О. Патона Національної академії наук України	Гуандунський зварювальний інститут	2019–2020 роки
9	Мікрохвильова провідність пнікtidів та халькогенідів на основі заліза в надпровідному та нормальному станах	Інститут радіофізики та електроніки ім. О. Я. Усикова Національної академії наук України	Інститут фізики Китайської академії наук	2019–2020 роки
10	Розробка передової технології SOFC-GT для суднових енергосистем	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	Університет науки і технологій провінції Цзянсу	2019–2020 роки