

Перелік спільних українсько - китайських науково-дослідних проектів для фінансування на період 2017-2018 роки, затверджених Протоколом Другого засідання Підкомісії з питань науково-технічного співробітництва Комісії зі співробітництва між Урядом України та Урядом Китайської Народної Республіки від 23 червня 2016 року

| № з/п | Назва проекту | Організація-виконавець | Організація-виконавець з КНР | Строк реалізації |
|-------|--|---|--|------------------|
| | | | | 2017-2018 роки |
| 1. | Технологія покращення характеристик сонячних елементів осадження алмазоподібних плівок | Інститут фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова НАНУ | Фізичний коледж, Цзилінський університет | 2017-2018 роки |
| 2. | Новітні змішані кераміки полуторних оксидів для твердотільних лазерів із діодною накачкою | Інститут монокристалів НАНУ | Шанхайський інститут кераміки Китайської Академії Наук | 2017-2018 роки |
| 3. | Розробка дистанційного датчика вібрацій | Інститут радіофізики та електроніки ім. О.Я. Усікова НАНУ | Школа інформації та електроніки Пекінського технологічного інституту | 2017-2018 роки |
| 4. | Механізм трибо окислення композитів на основі TiCN - Cr ₃ C ₂ та поведінка при терті та зносі при підвищеній температурі | Інститут проблем матеріалознавства НАНУ ім. І.М. Францевича | Інститут хімічної фізики Ланчжоу Китайської Академії Наук | 2017 – 2018 роки |
| 5. | Розробка новітньої технології та організація масового виробництва оптичних елементів з мікропризмовою структурою для їх використання в офтальмологічній практиці | Інститут проблем реєстрації інформації НАНУ | Чжецзянський технологічний університет | 2017-2018 роки |
| 6. | Розробка високоміцних, термобар'єрних квазікристалічних покриттів | Інститут проблем матеріалознавства НАНУ ім. І.М. Францевича | Пекінський інститут авіаційних матеріалів Авіаційно-промислової корпорації Китаю | 2017-2018 роки |
| 7. | Розробка біполярної технології для створення високопотужного блоку суперконденсаторів | Інститут фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова НАНУ | ТОВ «Кернель С-Т» | 2017-2018 роки |

| | | | | |
|-----|---|--|--|----------------|
| 8. | Модульні перетворювачі електроенергії на основі високочастотних магнітних підсилювачів | Тернопільський національний технічний університет ім. І. Пулюя | ТОВ «Цзинань Ронда Електронік Ко» | 2017-2018 роки |
| 9. | Інформаційно-аналітичне забезпечення функціонування Українсько-Китайського центру міжнародного трансферу технологій | ДП "Центр науково-технічної інформації та сприяння інноваційному розвитку України" | Китайсько-український технопарк високотехнологічного співробітництва | 2017-2018 роки |
| 10. | Нові склоподібні халькогалогенідні та оксидні матеріали з вмістом металевих наночастинок та металевих нанониток для нелінійної оптики та фотоніки | Дрогобицький державний педагогічний університет ім. І. Франка | Уханьський технологічний університет | 2017-2018 роки |