

**Перелік спільних українсько-чеських науково-дослідних проектів,
затверджених для реалізації у 2019-2020 роках**

№ з/п	Назва проекту	Україна		Чеська Республіка	
		Установа	Керівник	Установа	Керівник
1.	Ерозійні властивості нових композиційних матеріалів Cu-Cr для електроенергетики	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Веклич Анатолій Миколайович	Faculty of Electrical Engineering and Communication, Brno University of Technology	Bartlova Milada
2.	Використання лишайників для моніторингу глобальних змін, що впливають на природні ліси Українських Карпат	Херсонський державний університет	Ходосовцев Олександр Євгенович	Institute of Botany Academy of Science of the Czech Republic	Jan Vondrak
3.	Молекулярні флуоресцентні зонди для селективного виявлення аденозин-5'-трифосфату (АТФ)	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Пивоваренко Василь Георгійович	Institute of Organic Chemistry and Biochemistry	Dmytro Yushchenko
4.	Розробка DLC/Cd(Zn)Te X/гамма-детектора з високопродуктивними можливостями для моніторингу навколишнього середовища	Інститут фізики напівпровідників ім. В.Є. Лашкарьова НАН України	Савкіна Рада Костянтинівна	Institute of Physics, Charles University, Faculty of Mathematics and Physics	Roman Grill
5.	Нешмідовська поведінка дислокацій в сплавах магнію	Фізико-технічний інститут низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАН України	Паль-Валь Павло Павлович	Institute of Physics of Materials of the Academy of Sciences of the Czech Republic	Andrej Ostapovec

6.	Розробка та дослідження наномодифікованих текстильних матеріалів для захисту людини та електронного обладнання	Київський національний університет технологій та дизайну	Арабулі Світлана Іванівна	Technical University of Liberec	Vladimir Bajzik
7.	Інтерметаліди f-елементів як матриці для зберігання водню	Львівський національний університет імені Івана Франка	Гладишевський Роман Євгенович	Charles University	Ladislav Havela
8.	Екологічна Політика ЄС у сфері поводження з твердими побутовими відходами та її імплементація в Україні та Чехії	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Ладиченко Віктор Валерійович	Tomas Bata University (Zlin, Czech Republic)	Jiri Zicha
9.	Легкий інтерконнект на основі Ti-Si-C для паливно-комірчаного застосування	Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича НАН України	Бродніковський Єгор Миколайович	Central European Institute of Technology, Brno University of Technology	Serhii Tkachenko
10.	Розробка фотокаталізаторів на основі наноструктурованих шаруватих подвійних гідроксидів для процесів перетворення діоксиду вуглецю під дією УФ та видимого світла	Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України	Старух Галина Миколаївна	Institute of Environmental Technology, VSB-Technical University of Ostrava	Kamila Koci