

Перелік українсько-білоруських наукових та науково-технічних проектів для спільного фінансування та проведення досліджень на період 2019-2020 років, затверджених додатком до Протоколу одинадцятого засідання Міжурядової Українсько-Білоруської комісії зі співробітництва в галузі науки і технологій від 06 травня 2019 року

№ з/п	Назва проекту	З української сторони	З білоруської сторони	Строк реалізації
1	Розробка автоматизованої програми диференційної діагностики новоутворень молочної залози з морфометричною оцінкою рецепторного статусу ракових клітин	Сумський державний університет <i>Керівник: Романюк Анатолій Миколайович</i>	ДНУ «Інститут фізіології НАН Білорусі» <i>Керівник: Рябцева Світлана Миколаївна</i>	2019–2020
2	Дизайн та фізико-хімічні властивості нових багатокомпонентних наносистем для лікування та діагностики солідних пухлин	Київський національний університет імені Тараса Шевченка <i>Керівник: Куцевол Наталія Володимирівна</i>	УО «Білоруський державний університет» <i>Керівник: Зорін Володимир Петрович</i>	2019–2020
3	Використання модуляторів оксидативного стресу для посилення терапевтичного ефекту традиційних протипухлинних препаратів	Інститут біології клітини НАН України <i>Керівник: Стойка Ростислав Стефанович</i>	Інститут біохімії біологічно активних сполук НАН Білорусі <i>Керівник: Мойсеєнок Андрій Георгійович</i>	2019–2020
4	Розробка методів синтезу і дослідження радіопрозорих керамічних конструкційних матеріалів на основі алюмосилікатних систем	Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» <i>Керівник: Лісачук Георгій Вікторович</i>	ДНУ «Фізико-Технічний Інститут НАН Білорусі» <i>Керівник: Подболотов Кирило Борисович</i>	2019–2020
5	Розробка методів, алгоритмів і інтелектуальної аналітичної системи для обробки і аналізу різномірних клінічних та біомедичних даних з метою вдосконалення діагностики складних захворювань	Інститут кібернетики ім. В. М. Глушкова НАН України <i>Керівник: Лаптин Юрій Петрович</i>	ДНУ «Об'єднаний інститут проблем інформатики НАН Білорусі» <i>Керівник: Новоселова Наталія Анатоліївна</i>	2019–2020

6	Нові плазмонні наноматеріали на основі латерально-впорядкованих структур благородних металів для точного експрес-аналізу високомолекулярних сполук методом спектроскопії поверхнево-підсиленого раманівського розсіювання світла	Інститут фізики напівпровідників ім. В. Є. Лашкарьова НАН України <i>Керівник: Данько Віктор Андрійович</i>	УО «Білоруського державного університету інформатики і радіоелектроніки» <i>Керівник: Бондаренко Ганна Віталіївна</i>	2019–2020
7	Літературно-мовний простір українців і білорусів XVI - XVII ст.: нові підходи і методики аналізу	Київський національний університет імені Тараса Шевченка <i>Керівник: Ніка Оксана Іванівна</i>	Центр досліджень білоруської культури, мови і літератури. Філія «Інститут літературознавства імені Янки Купали» <i>Керівник: Савеченко І.В.</i>	2019–2020
8	Розробка радіохвильових методів та засобів для біомедичної інженерії	Національний університет «Львівська політехніка» <i>Керівник: Гоблик Віктор Васильович</i>	Державна наукова установа «Інститут прикладної фізики НАН Білорусі» <i>Керівник: Максимович Олена Степанівна</i>	2019–2020
9	Синтез, контроль та лазерна діагностика теплофізичних властивостей тонкоплівкових термоелектричних матеріалів на основі багатокомпонентних сполук PbSnSeTe	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника <i>Керівник: Никируй Любомир Іванович</i>	УО «Білоруський державний університет» <i>Керівник: Горбач Дмитро Владиславович</i>	2019–2020
10	Синтез та спікання фаз зі структурою перовскиту на основі оксидів лантану та лютецію, легованих люмінофорами для оптично прозорої кераміки на їх основі	Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича НАН України <i>Керівник: Корнієнко Оксана Анатоліївна</i>	ДО «НПЦ НАН Білорусі з матеріалознавства» <i>Керівник: Урбанович Володимир Степанович</i>	2019–2020