

**ДОДАТОК ДО ПРОТОКОЛУ ДЕСЯТОГО ЗАСІДАННЯ
ДВОСТОРОННЬОЇ УКРАЇНСЬКО-ЛИТОВСЬКОЇ КОМІСІЇ ЗІ СПІВРОБІТНИЦТВА У СФЕРІ НАУКИ ТА
ТЕХНОЛОГІЙ МІЖ МІНІСТЕРСТВОМ ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ТА МІНІСТЕРСТВОМ ОСВІТИ, НАУКИ І СПОРТУ
ЛИТОВСЬКОЇ РЕСПУБЛІКИ,
проведеного шляхом листування 15 грудня 2021 року
Київ / Вільнюс**

ПЕРЕЛІК СПІЛЬНИХ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ ПРОЄКТІВ, ВІДБРАНИХ ДЛЯ ФІНАНСУВАННЯ У 2022-2023 РОКАХ

No	Назва проєкту (українською)	Науковий керівник в Україні	Установа-виконавець в Україні	Назва проєкту (литовською)	Науковий керівник в Литві	Установа- виконавець в Литві
1.	Використання висококонцентрованих потоків енергії для створення наноструктурованих поліфункціональних композиційних матеріалів	Сизоненко Ольга	Інститут імпульсних процесів і технологій НАН України	Didelės koncentracijos energijos srautų taikymas gaminant nanostruktūrinės daugiafunkcinės kompozitines medžiagas	dr. Rasa Kandrotaitė Janutienė	Kauno technologijos universitetas
2.	Природозберігаюча технологія очищення стічних вод екологічно чистими модифікованими природними сорбентами від азоту, фосфору та поверхнево-активних речовин	Степова Катерина	Львівський державний університет безпеки життєдіяльності	Tvari nuotekų valymo technologija aplinkai nekenksmingais modifikuotais natūraliais sorbentais azotui, fosforui ir paviršinio aktyvumo medžiagoms pašalinti	dr. Aušra Mažeikienė	Vilniaus Gedimino technikos universitetas
3.	Унікальні технології етнографічного текстилю: досвід збереження в Західній Україні та Литві	Никорак Олена	Інститут народознавства НАН України	Unikalios etnografinės tekstilės technologijos: išsaugojimo patirtis Vakarų Ukrainoje ir Lietuvoje	dr. Eglė Kumpikaitė	Kauno technologijos universitetas

4.	Дослідження стійкості сформованих фемтосекундним лазером та органічно покритих супергідрофобних поверхонь в УФ-середовищі	Миронюк Олексій	Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"	Femtosekundiniu lazeriu suformuotų ir organiniu sluoksniu padengtų super hidrofobinių paviršių stabilumo tyrimai UV aplinkoje	dr. Aleksėj Rodin	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras
5.	Комплексна система функціонально-орієнтованого проектування механічного оброблення деталей з важкооброблюваних матеріалів для військово-промислового комплексу	Ступницький Вадим	Національний університет «Львівська політехніка»	Kompleksinė funkciškai orientuota detalių iš sunkiai apdirbamų medžiagų apdirbimo sistema, skirta kariniam-pramoniniam kompleksui	dr. Egidijus Dragašius	Kauno technologijos universitetas
6.	Протидія транспорту агресивних іонів SO_4^{2-} і Cl^- в армованому сталевому арматурою портландцементному бетоні для морського будівництва	Кривенко Павло	Київський національний університет будівництва та архітектури	SO_4^{2-} ir Cl^- agresyvių jonų transportavimo sumažinimo sprendimai Portlandcementiniame betone su plieno armatūra hidrotechninėse konstrukcijose	dr. Danutė Vaičiukynienė	Kauno technologijos universitetas
7.	Дослідження плазмових ефектів в енергоефективних технологіях перероблення відходів з виробництвом водню	Жовтянський Віктор	Інститут газу НАН України	Plazmos sukeltų efektų tyrimas efektyviose energetinėse atliekų perdirbimo technologijose išgaunant vandenilį	dr. Vitas Valinčius	Lietuvos energetikos institutas
8.	Моделювання ролі людського потенціалу для забезпечення оборони країни під час новітніх загроз	Наконечний Олександр	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	Žmogiškojo potencialo vaidmens modeliavimas siekiant užtikrinti šalies gynybą šiuolaikinių grėsmių akivaizdoje	dr. Svajonė Bekešienė	Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija

9.	Дослідження впливу проліну і γ -аміномасляної кислоти на стійкість рослин до водного дефіциту	Козеко Людмила	Інститут ботаніки ім. М. Г. Холодного НАН України	Prolino ir γ -amino sviesto rūgšties poveikio augalų atsparumui vandens trūkumui tyrimas	dr. Sigita Jurkonienė	Gamtos tyrimų centras
10.	Дослідження метаногенезу водної рослинної біомаси з метою отримання альтернативного джерела енергії- паливного біогазу	Хлестова Ольга	Державний вищий навчальний заклад «Приазовський державний технічний університет»	Vandens augalų biomasės metanogenezės tyrimai, siekiant išgauti alternatyvų energijos šaltinį – biodujas, panaudojant trijų pakopų bioreaktorių	dr. Alvydas Zagorskis	Vilniaus Gedimino technikos universitetas
11.	Цитокін-індуковані кілерні Т-клітини та лектини бактеріального походження як новий засіб біотерапії раку молочної залози: дослідження <i>in vitro</i>	Караман Ольга	Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України	Citokinais indukuotų T ląstelių-žudikių ir bakterinių lektinų kombinacija krūties vėžio biologinei terapijai: in vitro tyrimas	dr. Jan Aleksander Krasko	Nacionalinis vėžio institutas
12.	Нові чутливі полімерні матеріали на основі структурованих полісахаридів	Самарик Володимир	Національний університет «Львівська політехніка»	Naujos jautrios polimerinės medžiagos iš struktūrizuotų polisacharidų	dr. Ramunė Rutkaitė	Kauno technologijos universitetas

ПЕРЕЛІК РЕЗЕРВНИХ ПРОЄКТІВ

№	Назва проєкту (українською)	Науковий керівник в Україні	Установа-виконавець в Україні	Назва проєкту (литовською)	Науковий керівник в Литві	Установа- виконавець в Литві
1.	Розробка принципу формування мікрокомпозиційної структури із забезпеченням спрямованого фазового перетворення в зварних з'єднаннях із застосуванням електронно-променевого зварювання сплавів на основі титану і бору	Зворикін Костянтин	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	Mikrokompozitinės struktūros formavimo principo sukūrimas užtikrinant kryptingus fazinius virsmus suvirintose jungtyse, suvirinant titano ir boro lydinis elektronų pluoštu	dr. Nikolaj Višniakov	Vilniaus Gedimino technikos universitetas
2.	Дослідження закономірностей підвищення функціональності та біосумісності термодифузійних покриттів для накісткових титанових фіксаторів	Погрелюк Ірина	Фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка НАН України	Antkaulinių titano spaustukų funkcionalumo ir biologinio suderinamumo didinimo termodifuzinėmis dangomis dėsningumų tyrimas	dr. Juozas Padgurskas	Vytauto Didžiojo universitetas

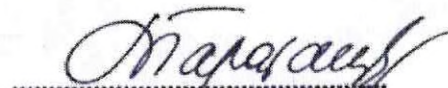
Від Міністерства освіти і науки
України



Олексій ШКУРАТОВ

Заступник Міністра з питань європейської
інтеграції
Голова Української частини Комісії

Від Міністерства освіти, науки
і спорту Литовської Республіки



Лайма ТАПАУСКІЄ

Директор департаменту вищої
освіти, науки та технологій
Голова Литовської частини Комісії