

Заједнички српско-белоруски научно-технички пројекти за 2018 – 2019 год.

№	Назив пројекта	Руководилац пројекта	
		са српске стране	са белоруске стране
1.	Развој извора плазмених млазева на атмосферском притиску и метода њихове примене за инактивацију епидермијски значајних микробиота у болницама	Универзитет у Београду, Физички факултет, Братислав Обрадовић	Институт физике „Б.И.Степанов“ Националне академије наука Белорусије, Леонид Симончик
2.	Таргетирани скрининг нових модулатора активности хуманих стерол-хидроксилаза	Универзитет у Новом Саду Природно-математички факултет Сузана Јовановић Шанта	Институт биоорганичке хемије Националне академије науке Белорусије, Сергеј Усанов
3.	Добијање и испитивање нанокмпозитних електричних изолационих слојева заснованих на порозној анодној алумини са апсорпцијом у инфрацрвеном региону за електронске компоненте са високим топлотним издвајањем	Универзитет у Београду, Физички факултет Стеван Стојадиновић	Белоруски државни Универзитет за информатику и радиоелектронику, Игор Врублевски
4.	Унапређење аналитичких карактеристика спектроскопије ласерски индуковане плазме (ЛИБС) депоновањем металних наночестица на површини узорка	Институт нуклеарних наука „Винча“- Јелена Савовић	Институт физике „Б.И.Степанов“ Националне академије наука Белорусије, Елена Невар
5.	Развој нових еколошки прихватљивих препарата за повећање ефикасности симбиозе и продуктивности легуминоза у агроколошким условима Србије и Белорусије	Институт за ратарство и повртарство у Новом Саду, Драгана Бјелић	Институт експерименталне ботанике „В.Ф.Купревич“ Националне академије наука Белорусије, Олга Канделинскаја
6.	Анализа наноструктура на ТЕМ сликама	Алфа БК Универзитет у Новом Саду, Лазар Копања	Факултет за примењену математику и информатику Белоруски државни универзитет, Недзвед Алиаксандр
7.	Утицај алохтоних врста на функционалну стабилност нативних заједница, процена ризика изазваног идентификација нивоа притиска	Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“	Лабораторија хидрогеологије, научно практични центар за

	изазваног биолошким инвазијама у слатководним екосистемима	Катарина Зорић	биоресурсе-Националне академије наука Белорусије, Владимир Разлуцкиј
8.	Распрострањење инвазивне гљивице <i>Batrachochytrium dendrobatidis</i> у Србији и Белорусији и актуелна опасност по локалне заједнице водоземаца	Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ Јелка Црнобрња Исаиловић	Научно практични центар Националне академије наука за биоресурсе, Сергеј Дробенков
9.	Филмови металних наночестица као нови СЕРС сензори	Универзитет у Београду, Институт за физику, Горан Исић	Институт физике „Б.И.Степанов“ Националне академије наука Белорусије, Андреј Панарин
10.	Фенолни састав и антиоксидативни капацитет српских и белоруских сорти вишње и трешње	Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Дејан Првуловић	Државни Универзитет у Бресту "А.С. Пушкин, Наталија Колбас