Поштовани,

Научно-технолошки парк Републике Српске у сарадњи Електротехничким факултетом Универзитета у Источном Сарајеву организује **предавање др Јурија Васиљева са московског Института за физику и технологију (МФТИ**) <https://old.mipt.ru/english/>, који је један од водећих руских универзитета у области физике и технологије са врхунском међународном репутацијом у овласти истраживања и развоја нових технологија.

Предавање ће се одржати у уторак 16.04. 2024 године са почетком у 12 часова у просторијама Електротехничког факултета Универзитета у Источном Сарајеву и обухватаће сљедеће области:

1. Представљање искустава развоја, пилотирања и увођења водоничних технологија у Руској Федерацији, укључујући:

* Пројекат стварања међународне арктичке станице "Снежинка" на Јамалу ([https://arctic-mipt.com/en](https://arctic-mipt.com/en" \t "_blank) - рад у изолованом режиму на генераторима на вјетар и акумулатору водоника);
* Програм реализације пилот пројеката употребе водоника умјесто дизела на реалним локацијама на Сахалину 2024. године.
* Полигон за водоничну технологију око Москве (са позивом колегама из Републике Српске у Руску Федерацију да се на лицу места практично упознају са датим рјешењима).

2. Након уводног предавања, кроз дискусију ће се размотрити могућности обострано корисне сарадње МФТИ-а са Универзитетима у Републици Српској како у дијелу образовних програма, тако и примјењених истраживања,

3. Такође, размотриће се и могућности обострано корисне сарадње Инжињерског центра МФТИ-а "Автономна енергетика" (ћерка фирма МФТИ-а, која се бави развојем и комерцијализацијом технолошких решења у Руској Федерацији, те земљама Персијског залива) са Универзитетима и предузећима из Републике Српске

Молимо Вас да своје учешће потврдите најкасније до 15.04.2024 године г. Немањи Трифуновићу на маил [n.trifunovic@aikt.rs](mailto:n.trifunovic@aikt.rs)

Срдачан поздрав,