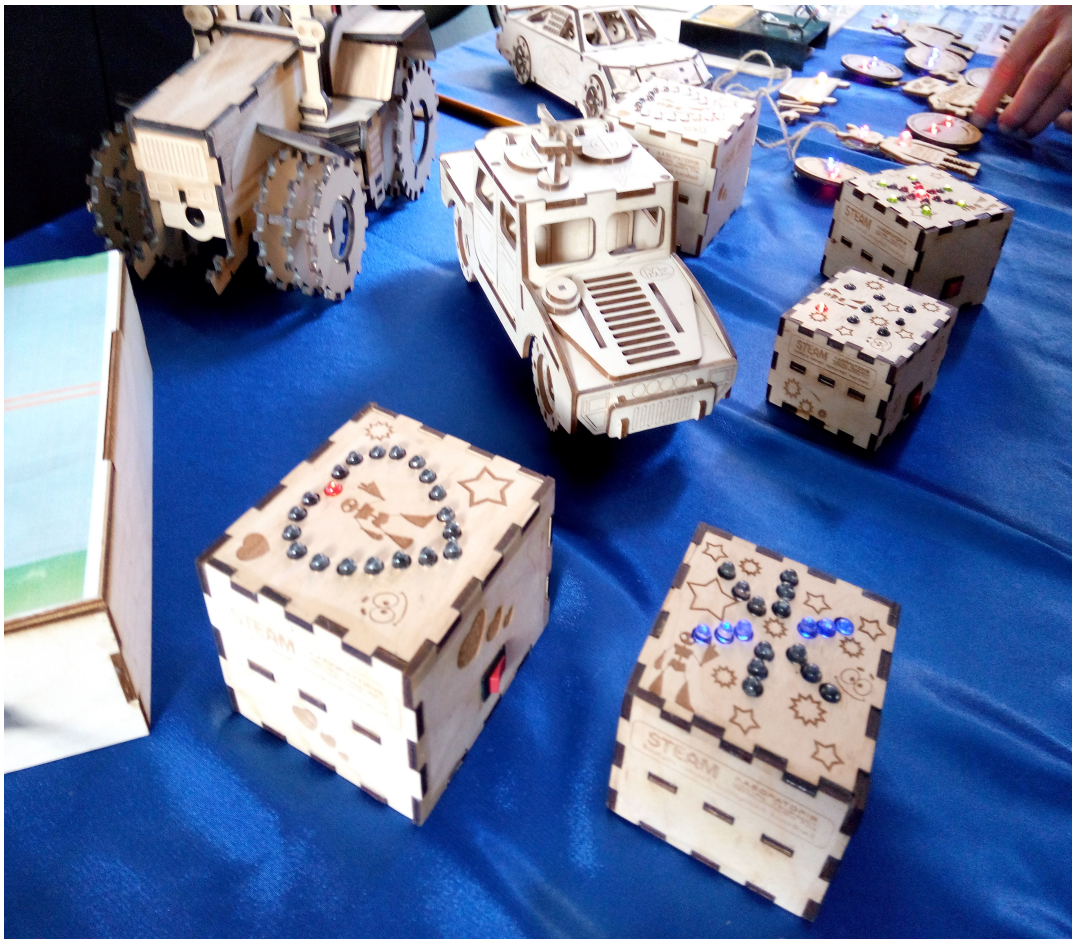
Викладачі кафедри інформатики **Білоусова Людмила Іванівна і Андрієвська Віра Михайлівна** взяли участь у IV Міжнародній науково-практичній конференції **«STEM-освіта: стан впровадження та перспективи розвитку».**
У рамках конференції, яка відбулася **8-9 листопада** 2018 року, були представлені передові освітні практики впровадження STEM-освіти у закладах освіти, зокрема, «Використання персональних IT-пристроїв як інструментів дослідження в рамках реалізації STEM-концепції», «Віртуальна реальність як одна з технологій STEM-освіти», «Цифрові інновації у навчанні фізики в контексті STEM-освіти» і багато іншого. Наші викладачі мали добру нагоду ознайомитися з лайфхаками STEM-навчання, новітніми IT-технологіями для візуалізації навчання, зокрема, з голографічною відео-студією; можливостями програмного забезпечення «Престіжіо»; використанням VR AR технологій в освіті. Цікавим стало отримання досвіду навчання учнів основам робототехнік (LEGO Education MINDSTORMS EV3), проведення досліджень з набором LEGO Education. З матеріалами конференції можна ознайомитися на сайті Інституту модернізації змісту освіти.


STEAM



{jcomments off}