

Выставка достижений молодежной науки и наиболее значимых результатов научно-технической и инновационной деятельности в Республике Беларусь в рамках празднования Дня белорусской науки

Лицей БГУ, Минск, 23 января 2015 г.



На стенде Министерства образования Республики Беларусь было представлено около 60 экспонатов, разработанных с участием молодых ученых 12 учреждений Министерства образования Республики Беларусь, в том числе новые технологии, материалы и оборудование в различных отраслях промышленности и сельского хозяйства.

Основными подразделами экспозиции Министерства образования были производственные технологии, оборудование и материалы для традиционных отраслей: химической промышленности, машиностроения, сталелитейной, нефтеперерабатывающей промышленности, литейного производства; робототехника,

радио- и электронное оборудование; авиа- и космические технологии; новые материалы и нанотехнологии; медицинские инструменты и приборы медицинского назначения; разработки в области легкой и пищевой промышленности, новые производственные решения для транспорта и строительства.

Университетом представлено 10 экспонатов:

- Стекла для оптического волокна
- Средство моющее техническое
- Удобрение водорастворимое сульфат-магния на основе отечественного сырья
- Материалы стоматологические
- Пултрузионная технология армированных термопластов
- Технология изготовления изделий из текстильных и бытовых полимерных отходов
- Технология электрохимического полирования изделий из деформируемых сплавов алюминия
- Технология нанесения никель-алмазного покрытия
- Покрытие медное электрохимическое
- Покрытия ранозаживляющие, антибактериальные и кровоостанавливающие на основе нановолокон природного биополимера хитозана