**ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРАБОТОК**

**представленных на выставке в рамках церемонии
торжественного награждения лауреатов
XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

**Минский государственный лингвистический университет, 23 июня 2022 г.**

1. *Разработка составов и технологических параметров получения пористых теплоизоляционных материалов на основе магматических горных пород*

Азаренко И.М., науч. рук. Климош Ю.А., доц., к. т.н.

**Диплом 1 категории XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Разработка составов и технологии получения декоративных глазурей кракле*

Костик Е.А., науч. рук. Левицкий И.А., проф., д. т. н.

**Диплом 1 категории XXVII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Разработка составов и технологии получения ангобов для промазки тыльной стороны керамических плиток*

Моложавцев С.Е., науч. рук. Левицкий И.А., проф., д. т. н.

**Диплом 1 категории XXVII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Композиционные материалы на основе керамического мультиферроика и полимеров*

Бука А.В., науч. рук.: Дятлова Е.М., вед. науч. сотр., к. т. н.;
Попов Р.Ю., доц., к.т.н.

**Диплом 1 категории XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Разработка составов и технологии получения стекол для защиты от электромагнитного излучения*

Сидоревич А.Г., науч. рук. Дяденко М.В., доц., к.т.н.

**Диплом 1 категории XXVII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Разработка составов и технологических параметров получения керамических изделий сложной формы методом 3D-печати*

Подсосонная А.Д., науч. рук. Шиманская А.Н., к.т.н.
**Диплом 1 категории XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Разработка составов титансодержащих глазурей для керамогранита*

Редько Е.И., науч. рук. Левицкий И.А., проф., д. т. н.

**Диплом 1 категории XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Разработка составов масс и технологии изготовления волластонитсодержащей керамики для литья алюминиевых сплавов*

Самсонова А.С., науч. рук. Попов Р.Ю., доц., к. т. н.

**Диплом 1 категории XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

1. *Бактерицидные металлизированные глазури для керамогранита*

Федарович Е.Г., науч. рук. Левицкий И.А., проф., д. т. н.

**Диплом 1 категории XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

**Дипломом I степени с вручением золотой медали по итогам конкурса**

**«Лучший инновационный проект и лучшая научно-техническая разработка года»
в рамках Петербургской технической ярмарке и выставке инноваций «HI-TECH’2022»**

1. *Люминесцентные материалы*

Рихтер Д.А., науч. рук. Трусова Е.Е., доц., к. т. н.

**Дипломом I степени с вручением золотой медали по итогам конкурса**

**«Лучший инновационный проект и лучшая научно-техническая разработка года»
в рамках Петербургской технической ярмарке и выставке инноваций «HI-TECH’2022»**

1. *Декоративные бронзовые электрохимические покрытия с биоцидными свойствами*

Липпинг Я.А., науч. рук. Касач А.А., ассист.

**Дипломом II степени с вручением серебряной медали по итогам конкурса
«Лучший инновационный проект и лучшая научно-техническая разработка года»
в рамках Петербургской технической ярмарке и выставке инноваций «HI-TECH’2022»**