

**Результаты Республиканского конкурса научных работ студентов,
выполненных под руководством преподавателей кафедры
«Мосты и тоннели» БНТУ в 2017 году**

Секция: Строительство и архитектура

| Награда | Авторы | Курс | Руководители | Название работы |
|--------------------|--------------------------------------|------|---------------------------------------|---|
| Категория 2 | Татаринovich Анна Васильевна | 4 | Яковлев Александр Александрович | Свойства и состав бетона, содержащего разнообразные пуццолановые добавки |
| Нет категории | Жилинская Анастасия Михайловна | 5 | Ходяков Вячеслав Андреевич | Проблемы массового применения композиционных материалов |
| Нет категории | Загрецкая Юлия Юрьевна | 5 | Петров Максим Павлович | Основы работы с SOFiSTiK как с препроцессором Autodesk Revit на примере расчета железобетонного балочного моста |
| Нет категории | Королев Владислав Олегович | 4 | Ходяков Вячеслав Андреевич | Вибродиагностика автодорожных мостов |

Секция: Транспорт, строительство дорог и транспортных объектов

| Награда | Авторы | Курс | Руководители | Название работы |
|--------------------|--------------------------------------|------|---------------------------------------|--|
| Категория 2 | Новиков Павел Игоревич | 5 | Ходяков Вячеслав Андреевич | Определение амплитудно- частотных характеристик балки. Теория и практика |
| | Колонович Александр Викторович | 5 | | |
| Категория 2 | Терешко Артём Юрьевич | 5 | Нестеренко Валерий Владимирович | Исследование надежности монолитной железобетонной плиты перекрытия |
| | Поливко Анастасия Геннадьевна | 5 | | |
| Категория 3 | Мусиенко Юрий Алексеевич | 4 | Яковлев Александр Александрович | Применение ВМ технологий в тоннелестроении |
| Категория 3 | Новик Сергей Викторович | 4 | Яковлев Александр Александрович | Проблемы, возникающие при строительстве городских транспортных и пешеходных тоннелей мелкого заложения под транспортными магистралями |