

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

УДК 624.21/8

*А. А. ПОДДУБНЫЙ, П. Г. ДЕМИДОВ, Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель*

**СТРОИТЕЛЬСТВО И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ**

Решению проблемных вопросов теории и практики проектирования, строительства, эксплуатации и восстановления искусственных сооружений на транспортной сети была посвящена V международная научно-практическая конференция, организованная военно-транспортным факультетом в УО «Белорусский государственный университет транспорта», которая состоялась в соответствии с Планом международного сотрудничества между Министерствами обороны Республики Беларусь и Российской Федерации 21–22 апреля 2016 г. В работе конференции приняли участие специалисты транспортных и строительных организаций Республики Беларусь, представители гражданских факультетов и кафедр учебных заведений Республики Беларусь и Российской Федерации, а также офицеры транспортных войск Республики Беларусь.

На открытии конференции 21 апреля 2016 года с приветственными словами выступили: генерал-майор Новиков С. И. (начальник Департамента транспортного обеспечения Министерства обороны Республики Беларусь, г. Минск), д-р техн. наук, профессор, генерал-лейтенант Ивановский В. С. (начальник Военной академии материально-технического обеспечения им. генерала армии А. В. Хрулёва, г. Санкт-Петербург, Россия), генерал-майор Горяинов И. О. (начальник Военного института Железнодорожных войск и военных сообщений, г. Петергоф, Россия), полковник Быстров К. А. (начальник производственного отдела – заместитель главного инженера Главного управления начальника Железнодорожных войск, г. Москва, Россия), Кувшинчиков-Неворский Д. А. (начальник технического отдела службы пути и тоннельных сооружений, г. Минск), Сергеев А. М. (заместитель заведующего кафедрой «Проектирование зданий и градостроительство» Московского государственного строительного университета, Россия), полковник Поддубный А. А. (начальник ВТФ УО «БелГУТ», г. Гомель).

Завершил пленарное заседание с научным докладом «Исследование прогибов неоднородных панелей при неполном контакте с упругим основанием и их экспериментальная проверка» полковник Поддубный А. А.

22 апреля 2016 года участники конференции продолжили работу на секционных заседаниях, где им была предоставлена возможность обсудить результаты научных исследований, поделиться опытом с коллегами, а также наладить контакты для будущего сотрудничества. Заседания проводились по четырём направлениям: «Расчёт и конструирование искусственных сооружений и их компонентов», «Восстановление и техническое прикрытие искусственных сооружений», «Строительство искусственных сооружений. Экологическая безопасность и энергосбережение при строительстве искусственных сооружений», «Машины и оборудование при строительстве и восстановлении искусственных сооружений».

В рамках работы конференции был подписан Договор о сотрудничестве между ВА МТО и УО «БелГУТ».



*Участники V международной научно-практической конференции*



*Подписание договора о сотрудничестве ректором университета В. И. Сенько и начальником ВА МТО генерал-лейтенантом В. С. Ивановским*

Большой интерес у участников конференции вызвал доклад генерал-лейтенанта Ивановского В. С., в котором он раскрыл роль восстановления и технического прикрытия искусственных сооружений на транспортных коммуникациях при организации материально-технического обеспечения войск (сил).

В своих докладах полковник Быстров К. А. и канд. техн. наук, доцент Бочкарёв Д. И. довели информацию о перспективных образцах специальной техники и технического имущества Железнодорожных войск для восстановления мостов на сети железных дорог и о многофункциональных транспортных средствах на комбинированном ходу, используемых для содержания и ремонта искусственных сооружений.

В заключение работы оргкомитетом конференции в целях стимулирования научной деятельности профессорско-преподавательского состава, курсантов и студентов были учреждены дипломы I, II, III степеней, которые присуждены лучшим докладам в каждой секции отдельно для преподавателей и для курсантов и студентов.

По итогам конференции было выработано Решение и вынесены на утверждение вышестоящими органами военного управления предложения в проект Плана сотрудничества между МО РБ и МО РФ в рамках координации деятельности профильных образовательных учреждений на 2017 год.