

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ  
ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА I  
**КАФЕДРА «МОСТЫ»**



ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ  
ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА I

*Уважаемый Валерий Васильевич!*

С 24 по 26 апреля в Петербургском Государственном Университет Путей Сообщения Императора Александра I проводится традиционная международная научно-техническая конференция «Новые технологии в мостостроении». В 2018 году конференция приурочена к 135-летию кафедры!

Среди участников конференции ведущие проектные, мостостроительные и эксплуатирующие организации города и страны, зарубежные гости, представители отечественной и иностранной научной школ!  
Приглашаем Вас к участию в конференции.

**Место, формат и даты проведения:** г. Санкт-Петербург, Московский проспект д.9.

**24.04** – focus day с 13:00 до 17:00 в ауд. 1-205 (кафедра «Мосты»), где будет представлена часть докладов конференции

**25.04** – пленарное заседание (Актный зал) с участием руководства Университета, основной и наиболее объемлющий день конференции

**26.04** – техническая экскурсия по объектам Санкт-Петербурга

**Модераторы:**

- Заведующий кафедрой «Мосты» ПГУПС, профессор, д.т.н. Смирнов Владимир Николаевич
- Заместитель заведующего кафедрой «Мосты» ПГУПС, доцент, к.т.н. Белый Андрей Анатольевич

**Культурная программа:** на протяжении всего времени работает выставка стендовых докладов (ауд. 1-205 ПГУПС)

**Участие в конференции бесплатное. Вход свободный. Требуется предварительная регистрация.**

**С вопросами доступа и предложениями по теме докладов и выступлений обращаться до 13.04.2018 г.:**

- Белый Андрей Анатольевич, +7 (921) 315 69 11, andbeliy@mail.ru
- Чижов Сергей Владимирович, +7 (921) 793 53 21, sergchizh@yandex.ru
- Дьяченко Леонид Константинович, +7 (921) 798 21 01, leonid\_dyachenko@mail.ru

С уважением,  
заведующий кафедрой «Мосты»  
профессор, д.т.н. Смирнов В.Н.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«Петербургский государственный университет путей сообщения  
 Императора Александра I»  
 (ФГБОУ ВО ПГУПС)**

**КАФЕДРА «МОСТЫ»**

**Международная научно-техническая конференция  
 «Новые технологии в мостостроении»  
 24-26 апреля 2018 года**

**Конференция приурочена к 135-летию кафедры «Мосты»**

**1 день. 24.04.2018. Focus-day. Лекционный зал кафедры «Мосты» (аудитория 1-205)**

Модераторы: к.т.н., доцент С.В. Чижов, к.т.н., доцент А.А. Белый

12 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	Регистрация
12 <sup>30</sup> – 12 <sup>45</sup>	Открытие focus-day Заведующий кафедрой «Мосты» ПГУПС, д.т.н., профессор В.Н. Смирнов
12 <sup>45</sup> – 13 <sup>00</sup>	С.В. Чижов, к.т.н., доцент кафедры "Мосты", член экспертного Совета при Правительстве РФ, Директор по градостроительной деятельности ООО "РЕММОСТ" «Научные исследования кафедры "Мосты" ПГУПС в контексте перспективных проектов развития транспортной инфраструктуры РФ»
13 <sup>00</sup> – 13 <sup>15</sup>	Д.Е. Семёнов, Руководитель проектов ООО ПИИ «Севзапмостпроект» «Реконструкция объекта культурного наследия регионального значения «Красный мост» в городе Орле».
13 <sup>15</sup> – 13 <sup>30</sup>	А.Н. Вайтович, старший преподаватель, В.Г. Пастушков, к.т.н., доцент; каф. "Мосты и тоннели"; БНТУ, Минск, Белоруссия «Оценка напряженно-деформированного состояния сборно-монолитного составного железобетонного изделия со шпоночным соединением»
13 <sup>30</sup> – 13 <sup>45</sup>	В.Ю. Казарян, генеральный директор ООО «НПП СК Мост» «Современные методы реконструкции мостов»
13 <sup>45</sup> – 14 <sup>00</sup>	Д.А. Ярошутин, старший преподаватель, В.А. Быстров, к.т.н., профессор, каф. «Автомобильных дорог, мостов и тоннелей» СПб ГАСУ «Совершенствование методики оценки остаточного ресурса стальных и сталежелезобетонных мостов»
14 <sup>00</sup> – 14 <sup>15</sup>	Е.С. Васюткин, исполнительный директор ООО "Композит Групп", к.т.н., доцент каф. «Мосты» ПГУПС С.В. Чижов, Я.В. Мельник, к.т.н., доцент каф. «Тоннели и метрополитены» ПГУПС «Практика применения российских композитных конструкций в мостовых и дорожных сооружениях»
14 <sup>15</sup> – 14 <sup>30</sup>	А.А. Сергеев, к.т.н., генеральный директор, Балочник Э.А., к.т.н., главный инженер, ЗАО «НИЦ «Мосты» «Основные проблемы совершенствования норм проектирования и строительства мостов в РФ»
14 <sup>30</sup> – 14 <sup>45</sup>	Е.А. Деркач, Руководитель представительства компании MAGEBA в России «Инновационные технические решения в проектах MAGEBA»
14 <sup>45</sup> – 15 <sup>00</sup>	С.А. Шульман, генеральный директор ООО «Стройкомплекс-5» «Некоторые особенности применения современных конструкций опорных частей»
15 <sup>00</sup> – 15 <sup>15</sup>	А.Н. Дмитриев, Е.С. Васюткин, ООО "Композит Групп", к.т.н. Чижов С.В., к.т.н. Мельник Я. В. ПГУПС, Козин Е.Г. ГУП «Петербургский метрополитен» «Опыт и перспективы применения стеклобазальтовых труб на объектах транспортного строительства»
15 <sup>15</sup> – 15 <sup>30</sup>	Е.Б. Шестакова, к.т.н., доцент, каф. "Тоннели и метрополитены", каф. "Мосты" ПГУПС «Концепция безаварийного строительства и эксплуатации дорог и искусственных сооружений»
15 <sup>30</sup> – 15 <sup>45</sup>	М.В. Пашковский, ГИП АО «Институт «Стройпроект» Технология надвигки двухъярусной фермы на ЗСД
15 <sup>45</sup> – 16 <sup>00</sup>	Е.А. Литвинов, директор по развитию ООО "Гален" «Практика применения бетонно-композитных конструкций в мостостроении»
16 <sup>00</sup> – 17 <sup>00</sup>	Обсуждение итогов focus-day. Кофе-брейк

**II день. 25.04.2018. Торжественная часть, пленарное заседание. Актовый зал ПГУПС**

Модераторы: д.т.н., проф. В.Н. Смирнов, к.т.н., доцент А.А. Белый

9 <sup>30</sup> – 10 <sup>00</sup>	Регистрация
10 <sup>00</sup> – 10 <sup>15</sup>	Открытие конференции Проректор ПГУПС, д.т.н., профессор Т.С. Титова
10 <sup>15</sup> – 10 <sup>30</sup>	В.Н. Смирнов, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Мосты» ФГБОУ ВО ПГУПС Юбилей кафедры «Мосты» ПГУПС (ЛИИЖТ)
10 <sup>30</sup> – 10 <sup>45</sup>	Н.И. Ватин, д.т.н., профессор, Ю.Г. Лазарев, к.т.н., профессор. Инженерно-строительный институт СПб ПУ Петра Великого. Практика применения и исполнения требований Технического регламента Таможенного союза «Безопасность автомобильных дорог» ТР ТС 014/2011 при проектировании и строительстве автомобильных дорог и мостов.
10 <sup>45</sup> – 11 <sup>00</sup>	И.Е. Коллюшев, технический директор АО «Институт Гипростроймост-Санкт-Петербург» «Особенности мостового перехода через Керченский пролив»
11 <sup>00</sup> – 11 <sup>15</sup>	П.М. Саламахин, д.т.н., профессор, академик РАТ, эксперт Центра компетенций и образовательных технологий МАДИ(ГТУ) «Критический анализ отечественных и зарубежных нормативных временных вертикальных нагрузок на автодорожные мостовые сооружения»
11 <sup>15</sup> – 11 <sup>30</sup>	А.А. Журбин, генеральный директор АО «Институт «Стройпроект» «Опыт Инженерной группы «Стройпроект». Новые технологии мостостроения, проектирования и строительного контроля»
11 <sup>30</sup> – 11 <sup>45</sup>	С.А. Бокарев, д.т.н., профессор, проректор по научной работе, заведующий кафедрой «Мосты» ФГБОУ ВО СГУПС, А.Н. Яшнов, к.т.н., доцент кафедры «Мосты» ФГБОУ ВО СГУПС «Диагностика и мониторинг искусственных сооружений»
11 <sup>45</sup> – 12 <sup>00</sup>	С.З. Супоницкий, к.т.н., технический директор АО «ЗСД» «Строительство платных внутригородских магистралей в Санкт-Петербурге»
12 <sup>00</sup> – 12 <sup>15</sup>	И.Г. Овчинников, д.т.н., профессор кафедры «Транспортное строительство» ФГБОУ ВО СГТУ имени Гагарина Ю.А. Тема доклада уточняется
12 <sup>15</sup> – 12 <sup>30</sup>	А.Г. Букин, технический директор ЗАО «Пилон» «Особенности реконструкции разводных мостов Санкт-Петербурга»



13 <sup>00</sup> – 13 <sup>15</sup>	Jozef Meiser, профессор кафедры «Строительная механика» Жилинского университета (Словакия) «The bridge fatigue prognosis model»
13 <sup>15</sup> – 14 <sup>00</sup>	А.И. Васильев, д.т.н., профессор кафедры «Мосты и тоннели» ФГБОУ ВО «МАДИ» «Управление рисками превышения проектных нагрузок на мосты»
14 <sup>00</sup> – 14 <sup>15</sup>	Alexander Braun, Dipl.-Ing., директор STPR Consulting (Германия) «Применение BIM-технологий в инфраструктурных проектах»
14 <sup>15</sup> – 14 <sup>30</sup>	А.В. Квитко, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Автомобильные дороги, мосты и тоннели» ФГБОУ ВО СПбГАСУ «Методика и результаты испытаний композитных конструкций для объектов транспортного строительства»
14 <sup>30</sup> – 14 <sup>45</sup>	В.Ю. Поляков д.т.н., профессор, кафедра «Мосты и тоннели» ФГБОУ ВО «ФУТ» (МИИТ) «Особенности проектирования мостов на высокоскоростных железнодорожных магистралях»

14<sup>45</sup> – 15<sup>30</sup> – обед

15 <sup>30</sup> – 15 <sup>45</sup>	В.В. Кондратов, к.т.н., генеральный директор ООО «Мостовые сооружения и путь» «Возможность пропуска по эксплуатируемым железнодорожным мостам локомотивов и вагонов с осевыми нагрузками 27 тс»
15 <sup>45</sup> – 16 <sup>00</sup>	Л.Ю. Соловьев, к.т.н., доцент кафедры «Мосты» ФГБОУ ВО СГУПС «Исследование усталостных трещин в сварных металлических пролетных строениях мостов методом инфракрасной термографии»

16 <sup>00</sup> -16 <sup>15</sup>	Д.Н. Парышев, действ. член РАТ, ген. директор ЗАО «Курганстальмост», О.Ю. Моисеев, действ. член РАТ, доктор транспорта, ген. директор ООО «Мостпроект», И.Г. Овчинников, проф., д.т.н, действ. член РАТ, СГТУ им. Гагарина Ю.А., В.В. Харин, действ. член РАТ, зам. ген. директора по научной работе и инновационному развитию ЗАО «Курганстальмост» «Повышение несущей способности и трещиностойкости бетонного ядра преднапряженной трубобетонной балки для малых балочных мостов»
16 <sup>15</sup> -16 <sup>30</sup>	Ш.Н. Валиев, к.т.н., доцент кафедры «Мосты и тоннели» ФГБОУ ВО «МАДИ» «Оценка параметрической надежности эксплуатируемых транспортных сооружений»
16 <sup>30</sup> -16 <sup>45</sup>	Г.И. Богданов, к.т.н., профессор кафедры «Мосты» ПГУПС История кафедры «Мосты» ПГУПС (ЛИИПС)
16 <sup>45</sup> -17 <sup>00</sup>	В.Н. Смирнов, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Мосты» ФГБОУ ВО ПГУПС Заключительное слово

Примечание: в программе возможны незначительные изменения и уточнения.

17<sup>00</sup>-19<sup>00</sup> – фуршет (Дубовый зал)

19<sup>00</sup> Обсуждение, подведение итогов конференции, развлекательная художественная программа

**III день. 26.04.2018. Техническая экскурсия по помещениям ФГБОУ ВО ПГУПС и Искусственным сооружениям Санкт-Петербурга**

10<sup>00</sup>-15<sup>00</sup>

Модераторы: к.т.н., доцент С.В. Чижов, к.т.н., доцент А.А. Белый