

ОППОНЕНТ

Балабанов Вадим Борисович

кандидат технических наук (специальность 05.23.05 – Строительные материалы и изделия), доцент, заведующий кафедрой «Автомобильные дороги» ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»

Публикации:

1. Климовский, И.А. Применение полимерно-битумных вяжущих в дорожном строительстве / И.А. Климовский, **В.Б. Балабанов** // Экономика строительства. – 2024. – № 3. – С. 223-225.
2. Молоков, В.С. Исследование влияния добавок гидролизного лигнина на физико-механические свойства асфальтобетонных смесей / В.С. Молоков, **В.Б. Балабанов** // Инновации и инвестиции. – 2024. – № 3. – С. 569-572.
3. **Балабанов, В.Б.** Оценка влияния различных стабилизирующих добавок, в том числе гидролизного лигнина, на основные физические и эксплуатационные показатели щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей / В.Б. Балабанов, В.С. Молоков // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. – 2023. – Т. 13, № 2(45). – С. 202-212.
4. **Balabanov, V.B.** Research of frost resistance of heavy polymer concrete modified by silica fume / V.B. Balabanov, K.N. Putsenko, N.K. Epritskaya // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2021. – Vol. 751. – P. 012111.
5. **Balabanov, V.B.** Investigation on the content of petroleum products in the surface run-off from the road pavements / V.B. Balabanov, A.V. Napтуhaev // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2021. – Vol. 751. – P. 012112.
6. **Balabanov, V.B.** Comparative analysis of the compression strength characteristics of polymer concrete modified by ultra-fine by-products silicon and aluminum industries / V.B. Balabanov, K.N. Putsenko // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering: 3, New Technologies and Targeted Development Priorities. – 2020. – P. 012001.
7. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023612043 Российская Федерация. Подбор состава бетонных смесей для автомобильных дорог: № 2023611017: заявл. 25.01.2023: опубл. 27.01.2023 / П.Н. Холодов, **В.Б. Балабанов**; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».
8. Патент № 2711169 С1 Российская Федерация, МПК С04В 28/04,

С04В 24/24, С04В 18/10. Сырьевая смесь для изготовления мелкозернистого полимербетона, модифицированного микрокремнеземом: № 2019103396: заявл. 07.02.2019: опубл. 15.01.2020 / В.Б. Балабанов, К.Н. Пуценко; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».

Адрес: ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет», 664074, Иркутская область, город Иркутск, улица Лермонтова, д. 83

Телефон: +7(3952)40-51-39

E-mail: balabanovvb@istu.edu

Сайт: <https://www.istu.edu/deyatelnost/obrazovanie/instituty/iasd/ad/default>

«15» октября 2025 г.



В.Б. Балабанов



Ведущий специалист по
управлению персоналом

