

Председателю
Диссертационного совета 24.2.510.01
при ФГБОУ ВО «Новосибирский государ-
ственный архитектурно-строительный
университет (Сибстрин)
д.т.н., проф. Л.В. Ильиной

Я, Балабанов Вадим Борисович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертационной работе Прибылова Вячеслава Сергеевича на тему: «Асфальтобетон на основе сталеплавильных шлаков с нанодобавками» по специальности 2.1.5 - «Строительные материалы и изделия» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и дальнейшую автоматизированную обработку. Совместных публикаций по теме диссертации с соискателем не имею.

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) официального оппонента	Балабанов Вадим Борисович
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Кандидат технических наук 2.1.5 - Строительные материалы и изделия
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИРНИТУ)», заведующий кафедрой «Автомобильные дороги»
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более	1. Балабанов, В.Б. Оценка влияния различных стабилизирующих добавок, в том числе гидролизного лигнина, на основные физические и экс-

15 публикаций).

плутационные показатели щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей / В.Б. Балабанов, В.С. Молоков // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. – 2023. – Т. 13, № 2(45). – С. 202-212.

2. **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, Irkutsk, 04 декабря 2020 года. – Irkutsk, 2021. – P. 012111.

3. **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, Irkutsk, 23–24 апреля 2020 года. – Irkutsk, 2020. – P. 012001.

4. **Балабанов, В.Б.** Исследование различных составов полимерно-битумного вяжущего для строительства, реконструкции и ремонта автомобильных дорог Иркутской области / В.Б. Балабанов, И.А. Климовский // Современные проблемы проектирования, строительства и эксплуатации автомобильных дорог в условиях региона : Сборник трудов по материалам международной научно-практической конференции, Иркутск, 14 марта 2019 года. – Иркутск: Иркутский национальный исследова-

	тельский технический университет, 2019. – С. 39-46. 5. Минь Дат, Л.Ч. Применение гидролизного лигнина в качестве стабилизирующей добавки для щебеночно-мастичного асфальтобетона / Л. Ч. Минь Дат, В.Б. Балабанов, М.Ю. Проценко // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. – 2019. – Т. 9, № 2(29). – С. 334-341.
--	--

Подпись _____  _____ **В.Б. Балабанов**

Подпись заверяю: _____

