

ОППОНЕНТ

Подольский Владислав Петрович

доктор технических наук, профессор

(специальность 11.00.11 – «Охрана окружающей среды и рациональное
использование природных ресурсов»)

заведующий кафедрой «Строительство и эксплуатация автомобильных
дорог»

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»

Публикации:

1. Подольский, В.П. Экспериментально-статистическое моделирование влияния температурных режимов производства асфальтобетонной смеси и объемов подаваемых защитных газов на процесс термоокислительного старения / В.П. Подольский, А.Д. Чудайкин // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2024. – № 3 (75). – С. 94–102.
2. Подольский, В.П. Возраст асфальтобетону не помеха / В.П. Подольский, А.Д. Чудайкин // Автомобильные дороги. – 2024. – № 4 (1109). – С. 112–113. – EDN MCWEOS.
3. Подольский, В.П. Влияние инертных газов на свойства битумного вяжущего при RTFOT-состаривании / В.П. Подольский, А.Д. Чудайкин, И.В. Константинова // Строительная механика и конструкции. – 2024. – № 1 (40). – С. 120–128. – DOI 10.36622/2219-1038.2024.40.1.011. – EDN HZHBXS.
4. Подольский, В. П. Оценка эффективности применения защитных газов для замедления термоокислительного старения битумного вяжущего при производстве асфальтобетонных смесей / В.П. Подольский, А.Д. Чудайкин, И.В. Константинова // Вестник Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ). – 2024. – № 1 (76). – С. 3–10. – EDN QYOXWG.
5. Подольский, В. П. Разработка технологий применения отходов от сноса зданий для устройства укрепленных цементом оснований автодорог с использованием модификатора Mador / В.П. Подольский, Ф.В. Матвиенко, А.А. Быкова, Н.Ю. Авдеева // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2023. – № 4 (72). – С. 156–162. – DOI 10.36622/VSTU.2023.72.4.013. – EDN ERLXYG.

6. Подольский, В.П. Формирование инертной среды при производстве асфальтобетонной смеси с целью замедления процессов деградации битума / В.П. Подольский, А.Д. Чудайкин // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2024. – № 2 (74). – С. 68–76. – DOI 10.36622/2541-7592.2024.74.2.006. – EDN MMQOIA.

7. Подольский, В.П. Обоснование возможности применения шунгита в качестве эффективного радиопоглощающего материала / В.П. Подольский, В.В. Волков, О.Б. Кукина, А.В. Андреев // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2022. – № 1 (65). – С. 69–75. – DOI 10.36622/VSTU.2022.65.1.006. – EDN JNABDD.

8. Нгуен, В.Л. Исследование колееустойчивости асфальтобетона с использованием волокон Forta FI / В.Л. Нгуен, В.П. Подольский // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2019. – № 4 (56). – С. 101–108. – DOI 10.25987/VSTU.2019.56.4.009. – EDN TJNRT.

9. Кукина, О.Б. Условия выполнения принципов теории агрегативной устойчивости дисперсных систем в строительных материалах / О.Б. Кукина, В.В. Волков, В.П. Подольский, Р.Г. Черепяхина // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2020. – № 7 (739). – С. 102–110. – DOI 10.32683/0536-1052-2020-739-7-102-110. – EDN KEQVVM.

10. Nguen, V.L. Research of Asphalt Concrete Rutting Resistance with Application of Forta FI Fibers / V.L. Nguen, V.P. Podolsky, T.V. Mordovtseva // International Journal of Applied Engineering Research. – 2019. – Vol. 14. – No. 20. – P. 3835–3840. – EDN NGDVXY.

Адрес: ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», 394006, Российская Федерация, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, д. 84.

Телефон: +7 (473) 207-22-20

E-mail: rector@vorstu.ru, rector@vgasu.vrn.ru

Сайт: <https://cchgeu.ru>

Доктор технических наук, профессор

Вл. П. Подольский

Подпись профессора Подольского Вл. П. заверяю

Проректор по науке и инновациям, д.т.н., доцент

А.В. Башкиров

«15» октября 2024 г.

