

## ОППОНЕНТ

### Стородубцева Тамара Никаноровна

доктор технических наук (специальность 05.23.05 – «Строительные материалы и изделия»), профессор, профессор кафедры «Промышленного транспорта, строительства и геодезии» ФГБОУ ВО «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»

#### Публикации:

1. Directions for Improving Fire Resistance of Metal–Wood Structures / A. M. Gazizov, A. A. Gazizov, **T. N. Storodubtseva** [et al.] // Steel in Translation. – 2025. – Vol. 55, No. 3. – P. 228-234. – DOI 10.3103/S0967091225700512. – EDN GMNDTG. **УБС 4**
2. Determining Pressure Losses in Annular Channels Formed by Walls of Different Roughness / G. V. Grigorev, I. N. Dmitrieva, V. B. Olofinskii, **T. N. Storodubtseva** [et al.] // Steel in Translation. – 2025. – Vol. 55, No. 11. – P. 1183-1188. – DOI 10.3103/S0967091226700166. – EDN RFENMP. **УБС 4**
3. Теоретическое исследование брикетирования древесных отходов с учетом нелинейного упрочнения сырья / М. А. Михеевская, Д. Д. Бурмистрова, **Т. Н. Стородубцева** [и др.] // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – 2022. – № 240. – С. 175-185. – DOI 10.21266/2079-4304.2022.240.175-185. – EDN CDGKOL. **УБС 4**
4. Russian Timber Industry: Current Situation and Modelling of Prospects for Wood Biomass Use / S. O. Medvedev, M. A. Zyryanov, A. P. Mokhirev, O.A. Kunitskaya, R.V. Voronov, **T.N. Storodubtseva** [et al.] // International Journal of Design and Nature and Ecodynamics. – 2022. – Vol. 17, No. 5. – P. 745-752. – DOI 10.18280/ijdne.170512. – EDN WCKIRV. **УБС 3**
5. Cross-section configuration coefficient in the Zhurkov's generalized equation / V. M. Danilov, A. O. Korneeva, A. B. Bondarev, **T. N. Storodubtseva** // Russian Journal of Building Construction and Architecture. – 2022. – No. 1(53). – P. 46-55. – DOI 10.36622/VSTU.2022.53.1.005. – EDN HPMVIF.
6. Изучение механических свойств фотополимерных материалов при испытании на изгиб / П. А. Лашинин, Е. А. Тихонов, А. В. Чернышов, М. А. Ридаль, **Т. Н. Стородубцева** [и др.] // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2025. – № 4. – С. 27-31. – DOI 10.31044/1684-2561-2025-0-4-27-31. – EDN ZSKTYB.
7. Изучение механических свойств фотополимерных материалов при испытании на растяжение и сжатие / П. А. Лашинин, Е. А. Тихонов, А. В. Чернышов, М. А. Ридаль, **Т. Н. Стородубцева** [и др.] // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2025. – № 3. – С. 33-40. – DOI 10.31044/1684-2561-2025-0-3-33-40. – EDN FRIQKF.
8. Инновационные композиционные материалы на основе цемента, древесных отходов и полиэтилентерефталата для промышленного строительства / **Т. Н. Стородубцева**, Э. А. Черников, О. И. Шакирова, В. А. Бондарев // Лесотехнический журнал. – 2025. – Т. 15, № 4(60). – С. 343-355. – DOI 10.34220/issn.2222-7962/2025.4/20. – EDN MPB MUO.

