

Сведения о научном руководителе

по диссертации Кузнецова Владимира Вячеславовича
«Напряжённо-деформированное состояние неоднородных железобетонных
цилиндров с учётом физической нелинейности»
по специальности 2.1.9. Строительная механика
на соискание учёной степени кандидата технических наук

ФИО	Литвинов Степан Викторович
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	доктор технических наук по специальности 2.1.9. Строительная механика
Учёное звание	доцент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет»
Сокращённое наименование организации в соответствии с уставом	Донской государственный технический университет, ДГТУ
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Полное наименование кафедры	Кафедра «Инженерная геология, основания и фундаменты», Кафедра «Строительная механика и теория сооружений»
Почтовый индекс, адрес организации	344000, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, площадь Гагарина, дом 1
Веб-сайт	www.donstu.ru
Телефон	8(863)273-85-25
Адрес электронной почты	reception@donstu.ru
Список основных публикаций	1. Yanukyan, E. G. Calculation of the three-layer cylindrical shells taking into account the creep of the

работников
структурного
подразделения,
составляющего отзыв,
за последние пять лет
по теме диссертации
(не более 15
публикаций)

middle layer / E. G. Yanukyan, E. O. Lotoshnikova, A. S. Chepurnenko, B. M. Yazyev, S. V. Litvinov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. — IOP Publishing, 2020. — Т. 913. — № 2. — С. 022010. — URL: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/913/2/022010>. — DOI:10.1088/1757-899X/913/2/022010

2. Гатиев, М. Ш. Расчет остаточных напряжений в полом цилиндра под действием внутреннего давления / М. Ш. Гатиев, Л. И. Лесняк, Б. М. Языев, А. С. Чепурненко, С. В. Литвинов // Вестник евразийской науки. — 2023. — Т. 15. — № 1. — Номер статьи 03SAVN123. — URL: <https://esj.today/PDF/03SAVN123.pdf>.

3. Литвинов, С. В. Определение реологических параметров бетона на основе нелинейного обобщённого уравнения Максвелла–Гуревича / С. В. Литвинов, Е. Н. Пищеренко, Л. И. Лесняк, А. С. Фоминых, Б. М. Языев, А. С. Чепурненко // Вестник евразийской науки. — 2023. — Т. 15. — № 1. — Номер статьи 17SAVN123. — URL: <https://esj.today/PDF/17SAVN123.pdf>.

4. Аль Вали, И. А. А. К вопросу о ползучести полых цилиндров под действием нормального давления / И. А. А. Аль Вали, Л. И. Лесняк, М. Ш. Гатиев, Д. А. Зоалкфл, С. В. Литвинов // Системные технологии. — 2023. — № 1 (46). — С. 28–38. — URL: https://thesystemtechnologies.com/wp-content/uploads/2023/03/1_46_2023.pdf.

5. Гатиев, М. Ш. Расчет остаточных напряжений в полом цилиндра под действием внутреннего давления / М. Ш. Гатиев, Л. И. Лесняк, Б. М. Языев, А. С. Чепурненко, С. В. Литвинов // Системные технологии. — 2023. — № 2 (47). — С. 74–83. — URL: https://thesystemtechnologies.com/wp-content/uploads/2023/05/2_47_2023-2.pdf. — DOI: doi: 10.55287/22275398_2023_2_74

6. Determination of temperature fields and stresses during the construction of a massive monolithic foundation slab of a wind turbine tower / D. Zoalkl, A. Chepurnenko, B. Yazyev, A. Ishchenko, S. Litvinov // E3S Web of Conferences. — 2023. — Т. 402. — С. 12002. — URL: <https://www.e3s->

- conferences.org/articles/e3sconf/abs/2023/39/e3sconf_transsiberia2023_12002/e3sconf_transsiberia2023_12002.html. — DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202340212002>.
7. Litvinov, S.V. Study of the concordance between various concrete deformation models and experimental data for uniaxial compression cases / S. V. Litvinov, B. M. Yazyev, V. V. Kuznetsov, N. V. Belyugin, A. A. Avakov // Construction Materials and Products. — 2024. — № 7 (5). — С. 6. — URL: <https://bstu-journals.ru/archives/12143>. — DOI: 10.58224/2618-7183-2024-7-5-6.
8. Yazyeva, S. Numerical-Analytical Method in Solving the Problem of Creep of a Shallow Shell / S. B. Yazyeva, A. O. Popov, V. I. Erofeev, B. M. Yazyev, S. V. Litvinov // International Conference on Recent Advances in Architecture and Construction. — Cham : Springer Nature Switzerland, 2024. — С. 313-324. — URL: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-82938-3_36. — DOI: doi.org/10.1007/978-3-031-82938-3_36.
9. Магомедов, М. А. Моделирование ползучести для замкнутой цилиндрической оболочки при гидростатическом давлении / М. А. Магомедов, В. В. Кузнецов, Б. М. Языев, С. В. Литвинов // Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. — 2024. — Т. 51. — № 4. — С. 191-200. — URL: <https://vestnik.dgtu.ru/jour/article/view/1631>.
10. Магомедов, М. А. Численно-аналитический метод в решении задачи ползучести пологой оболочки / М. А. Магомедов, В. В. Кузнецов, Б. М. Языев, С. В. Литвинов // Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. — 2025. — Т. 52. — № 2. — С. 190-200. — URL: <https://vestnik.dgtu.ru/jour/article/view/1785>.
11. Кузнецов, В. В. Исследование влияния армирования на напряжённо-деформированное состояние бетонных цилиндров при температурных воздействиях с учётом физической нелинейности материала / В. В. Кузнецов, С. В. Литвинов, К. В. Черненко, Т. А. Волосатова // Вестник Евразийской науки. — 2026. — Т. 18. — № 2. — С. 24SAVN226. — URL: <https://esj.today/PDF/24SAVN226.pdf>.

12. Кузнецов, В. В. Численное моделирование напряженно-деформированного состояния преднапряженной физически нелинейной железобетонной оболочки / В. В. Кузнецов, С. В. Литвинов, Т. А. Волосатова // Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2026. — Т. 53, №2. — С. 210-222. — URL: <https://vestnik.dgtu.ru/jour/article/view/2108/1106>. — DOI: doi.org/10.21822/2073-6185-2026-53-2-210-222

Доктор технических наук
по специальности
2.1.9. Строительная механика

Учёный секретарь
учёного совета ДГТУ

Степан Викторович
ЛИТВИНОВ

Владимир Николаевич
АНИСИМОВ

