

Сведения о руководителе
по диссертации **Снигиревой Веры Алексеевны** на тему:
«Совершенствование методов моделирования и расчета
предварительно напряженных трубобетонных стоек транспортных
сооружений»
по специальности 2.1.8 – «Проектирование и строительство дорог,
метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей»

Фамилия, имя, отчество	Горынин Глеб Леонидович
Ученая степень, шифр специальности	Доктор физико-математических наук, 01.02.04
Ученое звание	Доцент
Место работы	
Наименование организации (полное)	Бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет»
Наименование организации (сокращенное)	БУ ВО ХМАО – Югры «СурГУ»
Ведомственная принадлежность организации	Департамент образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
Наименование структурного подразделения	Политехнический институт, кафедра строительных технологий и конструкций
Должность	Профессор
Субъект РФ	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
Адрес	628412, г. Сургут, пр. Ленина, д. 1
Телефон	+7 (3462) 76-29-45
Адрес электронной почты	ggorynin@list.ru

Список основных научных публикаций по теме диссертационного исследования соискателя за последние 5 лет:

Публикации в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ:

1. Снигирева В.А., Горынин Г.Л. Математическое моделирование напряжённо-деформированного состояния трубобетонных конструкций // Вестник кибернетики. – Сургут, 2016. – № 1(21). – С. 29-37. (№ 375 из перечня журналов ВАК по состоянию на 27.01.2021).

2. Снигирева В.А., Горынин Г.Л. Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния трубобетонных конструкций с учетом нелинейного поведения бетона // Известия высших учебных заведений. Строительство. – Новосибирск, 2017. – № 4(700). – С. 17-29. (№ 1034 из перечня журналов ВАК по состоянию на 27.01.2021).

3. Снигирева В.А., Горынин Г.Л. Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния бетонной стойки в композитной обойме // Вестник кибернетики. – Сургут, 2018. – № 4(32). – С. 52-58. (№ 375 из перечня журналов ВАК по состоянию на 27.01.2021).

4. Горынин Г.Л., Григорьев Ю.И. Моделирование плит покрытий из древесины и композитных материалов на основе разномодульной теории // Вестник кибернетики. – 2018. – № 3 (31). – С. 169-179.

5. Снигирева В.А., Горынин Г.Л. Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния внецентренно сжатых предварительно напряженных трубобетонных стоек // Известия высших учебных заведений. Строительство. – Новосибирск, 2020. – № 12(744). – С. 5-17. (№ 1034 из перечня журналов ВАК по состоянию на 27.01.2021).

6. Михеев П.В., Горынин Г.Л., Борисова Л.Р. Модифицированная модель влияния концентрации напряжений вблизи разорванного волокна на прочность высокопрочных композитов при растяжении (mlls-6) // Компьютерные исследования и моделирование. – 2020. – Т.12. № 3. – С. 559-573.

Статьи в изданиях, включенные в международные базы цитирования:

1. Gorlenko N.P., Sarkisov Y.S., Demyanenko O.V., Kopanitsa N.O., Sorokina E.A., Nichinskiy A.N., Gorynin G.L. Fine-grained concrete fibre-reinforced by secondary mineral wool raw material // Journal of Physics: Conference Series. 2018.(Scopus)

2. Snigireva V.A., Gorynin G.L. The nonlinear stress-strain state of the concrete-filled steel tube structures // Magazine of civil engineering. – 2018. – № 7(83). – P. 74–83. (Scopus, Web of Science, № 1120 из перечня журналов ВАК по состоянию на 27.01.2021).

3. Snigireva V.A., Gorynin G.L. Non-linear simulation of load-bearing capacity for steel-encased concrete piles // Advances in Engineering Research. – 2017. – Vol. 133. – P. 816-822. (Web of Science)