

Председателю диссертационного совета
Д 212.243.10 на базе ФГБОУ ВО
«Саратовский национальный исследова-
тельский государственный университет
имени Н. Г. Чернышевского» профессору
Л. Ю. Коссовичу

О согласии оппонента

Я, Овчинников Игорь Георгиевич, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры «Транспортное строительство» ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», г. Саратов, даю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Цветкова Виталия Владимировича на тему: «Краевые задачи ползучести поверхностно упрочненных цилиндров при различных видах квазистатического нагружения» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела.

По теме рассматриваемой диссертации имею за последние 5 лет более 20 публикаций в рецензируемых научных изданиях.

Основные публикации:

1. Гриднев С.Ю., Овчинников И.Г. Оптимальное проектирование балки-стенки из дисперсно – армированного материала// Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. №5. (371). 2017. С. 246-250. (ВАК, СКОПУС).
2. SHIMANOVSKY Alexander, GRIDNEV Sergey, OVCHINNIKOV Igor. Influence of chloride corrosion on the stress-strain state of the reinforced concrete plate on an elastic base// Proceedings of the 8th International Scientific Conference Rural Development 2017. Published by Aleksandras Stulginskis University (Web of Sciences)
3. Овчинников И.И., Чэнь Тао, Овчинников И.Г. Вероятностное моделирование несущих железобетонных конструкций предприятий текстильной промышленности при совместном действии нагрузки и хлоридсодержащей среды//Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. №5. (371). 2017. С. 198-204. (ВАК, СКОПУС).
4. Лахдари А.А., Седдак Айсса, Овчинников И.И., Овчинников И.Г. Моделирование водородного охрупчивания трубопровода как тонкостенной цилиндрической оболочки из нелинейно упругого материала // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 9, №4 (2017) <http://naukovedenie.ru/PDF/58TVN417.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ.(ВАК)
5. Баширзаде С.Р., Овчинников И.Г., Овчинников И.И. Прогнозирование поведения трубопроводных конструкций в сложных грунтово-геологических условиях. Часть 3. Учет влияния коррозионного износа // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 9, №5 (2017) <https://naukovedenie.ru/PDF/79TVN517.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. С. 1 – 16.(ВАК)
6. Nezdанov Kirill, Garkin Igor, Ovchinnikov Igor. Methods to Improve I-Profile// Applied Mechanics and Materials. 2017. ISSN: 1662-7482, Vol. 865, pp. 336-340. (Chemical Abstract).
7. Баширзаде С.Р., Овчинников И.Г. Прогнозирование поведения трубопроводных конструкций в сложных грунтово-геологических условиях. Часть 2. Модели взаимодействия грунта с трубопроводом // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 9, №1 (2017) <http://naukovedenie.ru/PDF/99TVN117.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. с. 1- 18.(ВАК)
8. Ovchinnikov I.I., Ovchinnikov I.G., Snezhkina O.V. Simulation of corrosion with the influence of the Stress-strain state, temperature and concentration of aggressive environment on the corrosion rate//Ponte. Florence. Italy. International Journal of Sciences and Research. Vol. 73 | No. 3 | Mar 2017. p.295 – 301. (СКОПУС)

9. Skachkov Yu. P., Ovchinnikov I.G., Snezhkina O.V. To identify the patterns of destruction and cracking short reinforced concrete beams// Ponte. Florence. Italy. International Journal of Sciences and Research. Vol. 73 | No. 2 | Feb 2017.p.287- 292. (СКОПУС)
10. Овчинников И.Г., Овчинников И.И., Баширзаде Самир Рафаил оглы Прогнозирование поведения трубопроводных конструкций в сложных грунтово-геологических условиях. Часть 1. Обобщенная модель деформирования трубопровода // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 8, №4 (2016) <http://naukovedenie.ru/PDF/60TVN416.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ.(ВАК)
11. О проблеме расчета трубобетонных конструкций с оболочкой из разных материалов. Часть 2. Расчет трубобетонных конструкций с металлической оболочкой / И. И. Овчинников, И. Г. Овчинников, Г. В. Чесноков, Е. С. Михалдыкин // Наукоеведение [Электронный ресурс]. - 2015. - Т. 7, № 4. - 29 с. - Режим доступа: <http://naukovedenie.ru/PDF/112TVN415.pdf>. - Загл. с экрана., (ВАК)
12. Влияние коррозионных продольных трещин на жёсткость и прочность обычных железобетонных элементов / В. Н. Мигунов, И. Г. Овчинников // Региональная архитектура и строительство. - 2014. - № 2. - С. 110-116., (ВАК)

Не являюсь членом экспертного совета ВАК.

Игорь Георгиевич Овчинников
доктор технических наук, профессор, член МАН ВШ, АИН РФ,
профессор кафедры «Транспортное строительство» Саратовского
государственного технического университета имени Гагарина Ю.А.
410054, г. Саратов, ул. Политехническая 77, корп. 6, каб. 35.
E-mail: bridgesar@mail.ru телефон 8(8452)998905

Подпись доктора технических наук, профессора, профессора кафедры «Транспортное строительство» Овчинникова Игоря Георгиевича заверяю.

Ученый секретарь Ученого Совета СГТУ имени Гагарина Ю.А.

к. и. н., доцент



Малова Н.А.