

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ИРНТУ»)

**ДИССЕРТАЦИОННЫЙ СОВЕТ  
ИРНТУ 05.03**

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ**

диссертации Скибо Дениса Владимировича на тему «Разработка и исследование методов временного и структурного резервирования систем водоотведения», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности  
2.1.4 - Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

1	Фамилия, имя, отчество	Шлычков Дмитрий Иванович
2	Должность	Доцент кафедры «Водоснабжение и водоотведение»
3	Уч. степень, шифр научной специальности (по которой была защищена диссертация)	Кандидат технических наук, 2.1.4 (05.23.04) «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов»
4	Ученое звание	Доцент
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес, телефон, факс, электронная почта, сайт организации, структурное подразделение.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный строительный университет» кафедра «Водоснабжение и водоотведение» Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, 26 Телефон: +7 (495) 730 62 53; сот: +7 (926)-286-56-54 E-mail: SHlyichkovDI@mgsu.ru <a href="https://mgsu.ru/">https://mgsu.ru/</a>

**Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации**

в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	Шлычков, Д.И. Сравнительный анализ расчетных зависимостей для гидравлического расчета самотечных сетей водоотведения / О.А. Продоус, Д.И. Шлычков // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. 2021. Т. 11. № 3 (38). С. 462-469.
2	Shlychov D.I. Recommended dependence for hydraulic calculation of gravity drainage networks in order to improve the ecological well-being of cities Рекомендуемая зависимость для гидравлического расчета самотечных канализационных сетей с целью улучшения экологического благополучия городов (научная статья на английском языке) О.А. Продоус, Д.И. Шлычков // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2021. 937 (4). С. 042021 DOI: 10.1088/1755-1315/937/4/042021
3	Шлычков, Д.И. Обоснование допустимого уровня наполнения в трубах самотечных сетей водоотведения / О.А. Продоус, Д.И. Шлычков, С.В. Пархоменко // В сборнике: Яковлевские чтения - 2022: Системы водоснабжения и водоотведения. Современные проблемы и решения. Сборник докладов участников XVII Международной научно-технической конференции, посвященной памяти академика РАН С.В. Яковлева. Москва, 2022. С. 85-95.

4	Шлычков, Д.И. Зависимость энергопотребления насосных агрегатов напорных коллекторов водоотведения от толщины слоя осадка на внутренней поверхности труб / О.А. Продоус, П.П. Якубчик, Д.И. Шлычков // Сантехника, Отопление, Кондиционирование. 2022. № 5 (245). С. 28-30.
5	Шлычков, Д.И. Гидравлический расчет сетей водоотведения с внутренними отложениями / О.А. Продоус, Д.И. Шлычков // Сер. Библиотека научных разработок и проектов НИУ МГСУ. Москва, 2022.
6	Shlychkov D.I. Recommended dependence for hydraulic calculation of gravity drainage networks in order to improve the ecological well-being of cities Причины и последствия образования отложений в лотковой части труб в самотечных сетях канализации (научная статья на английском языке) / О.А. Продоус, Д.И. Шлычков // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2021. 937 (4). С. 042021 DOI: 10.1088/1755-1315/937/4/042021
7	Шлычков, Д.И. Зависимость фактической степени наполнения самотечных сетей водоотведения от толщины слоя осадка в лотковой части труб / О.А. Продоус, Д.И. Шлычков, С.В. Пархоменко, И.А. Абросимова // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. 2023. Т. 13. № 1 (44). С. 70-75.
8	Шлычков, Д.И. Оценка изменения стоимости эксплуатационных затрат на содержание сети водоотведения с осадком в лотковой части труб / О.А. Продоус, Д.И. Шлычков // В сборнике: Технологии очистки воды "ТЕХНОВОД-2023". Материалы XIV Международной научно-практической конференции. Новочеркасск, 2023. С. 305-308.
9	Шлычков, Д.И. Зависимость гидравлических характеристик самотечных сетей канализации от толщины слоя отложений в лотковой части труб / А.Г. Челоненко, Д.И. Шлычков // В сборнике: Технологии очистки воды "ТЕХНОВОД-2023". Материалы XIV Международной научно-практической конференции. Новочеркасск, 2023. С. 323-326.
10	Шлычков, Д.И. Оценка погрешностей гидравлического расчета сетей водоотведения с внутренними отложениями / Продоус О.А., Шлычков Д.И. // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. 2023. № 2 (65). С. 74-81.
11	Шлычков, Д.И. Причины и последствия изменения значений гидравлических характеристик металлических сетей водоснабжения и водоотведения в процессе их эксплуатации / О.А. Продоус, Д.И. Шлычков, П.П. Якубчик // Градостроительство и архитектура. 2023. Т. 13. № 3 (52). С. 42-49.
12	Шлычков, Д.И. Об актуальности разработки справочных пособий по гидравлическому расчету изношенных инженерных сетей городской инфраструктуры / О. А. Продоус, Д. И. Шлычков, А. А. Шестаков, А. Г. Челоненко // Архитектура, строительство, транспорт. 2023. № 4 (106). С. 64-70.

Секретарь ДС ИРНТУ 05.03.



Лавыгина О.Л.