



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный  
архитектурно-строительный университет»  
(СПбГАСУ)  
ул. 2-я Красноармейская, д. 4, Санкт-Петербург, 190005

№ \_\_\_\_\_

Г 1

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата  
технических наук Скибо Д.В. «Разработка и исследование методов  
временного и структурного резервирования систем водоотведения» по  
специальности 2.1.4. « Водоснабжение, канализация, строительные системы  
охраны водных ресурсов».

В диссертационной работе Скибо Д.В. рассматриваются вопросы повышения надежности систем водоотведения на основе методов временного и структурного резервирования. Актуальность проблемы обоснована и не вызывает сомнений. Цели и задаче представленные в автореферате понятны и верны.

Основные главы диссертации отражают результаты самостоятельных исследований, связанных с поиском решений по расчёту аварийных объемов сточных вод при выходе из строя канализационных насосных станциях, напорных трубопроводов и безнапорных коллекторов, а также эффективности использования аккумулирующей способности самотечных коллекторов и устройства аварийных регулирующих резервуаров.

Автором выполнен большой объем расчетно-исследовательских работ, результаты которых позволяют говорить о высоком профессиональном уровне.

Практическая значимость работы подтверждена рядом патентов на изобретения и патентами на полезную модель, а результаты работы внедрены в схему развития систем водоснабжения и водоотведения г. Иркутска.

Представленная на рецензирование работа соответствует требованиям пункта 2 Положения о присуждении ученых степеней ФГБОУ ВО ИРНИТУ.

Оценивая научную новизну работы, ее практическую значимость, объем апробации основных положений диссертации можно сделать однозначный вывод о том, что Скибо Д.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

К.т.н., доцент кафедры

Водопользования и экологии СПбГАСУ



Аксюевич А.П.