

Российская Федерация
Ростовская область

**АДМИНИСТРАЦИЯ
города
РОСТОВА-НА-ДОНУ**

ул. Б. Садовая, 47, Ростов-на-Дону, 344002
тел./факс 240-73-12
E-mail: meria@rostov-gorod.ru

25.09.2017 № 59-2/648

На № ----- от -----

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Мурашева Сергея Владимировича на тему:
«Разработка технических конструкций и методов очистки и обеззараживания
сточных вод на морских объектах в Арктике»**

Тема диссертационной работы, посвящена решению актуальной проблемы создания адекватных гидрометеорологическим условиям систем предотвращения загрязнения водных ресурсов Арктики, так как известные судовые системы очистки сточных вод не отвечают условиям эксплуатации на подобных объектах.

Научная новизна работы изложена в автореферате, поставленные задачи выполнены в полной мере, цель работы достигнута. Работа достаточно апробирована на Российских и международных форумах, полученные данные достоверны, в основных выводах четко изложены достигнутые результаты и рекомендации. Особенno необходимо отметить, разработанные автором одиннадцать патентов на полезную модель.

В качестве замечаний можно отметить:

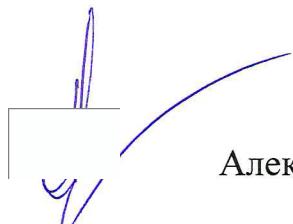
1. На стр. 15 автореферата отмечено, что на рисунках 2 и 3 представлены «графики зависимости объемов типоразмерного ряда установок очистки сточных вод и отдельных блоков от производительности, для различных концентраций активного ила» при этом на рисунке 3 не показаны кривые, характеризующие различные концентрации активного ила.

2. Рассмотренный в работе метод поиска новых решений на основе использования структуры международной патентной классификации мало относится к теме диссертационного исследования и является лишним в автореферате.

3. В тексте автор ссылается на не действующий нормативный документ СНиП 2.04.03-85, который в настоящее время заменен на СП 32.13330.2010.

Указанные замечания не снижают общей положительной оценки работы. Представленная диссертация является законченной научно-исследовательской работой, отвечающей требованиям п.9. «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а её автор Мурашев Сергей Владимирович заслуживает присуждения степени кандидата технических наук по специальности 05.23.04 – «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов».

Кандидат технических наук, доцент,
первый заместитель главы
Администрации города Ростова-на-Дону



Скрябин
Александр Юрьевич

Адрес: 344050, Россия, город Ростов-на-Дону, улица Большая Садовая, 47.
Телефон: (863) 244-12-22, E-mail: skryabin@rostov-gorod.ru
Кандидатская диссертация выполнена по специальности 05.23.04 – «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов»

Подпись Скрябина Александра Юрьевича заверяю:

Начальник управления по вопросам
муниципальной службы и кадров
Администрации города Ростова-на-Дону



Рудник
Тамара Викторовна

«25» сентября 2017 г.