

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте
(согласие на оппонирование)

Я, Орлов Владимир Александрович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Чупина Романа Викторовича на тему: «Модели и методы развития и реконструкции систем водоотведения в условиях вариативности перспективного отведения сточных вод», представленной на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 05.23.04 – «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов».

О себе сообщаю:

Учёная степень: доктор технических наук

Научная специальность: 05.23.04 «Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов»

Учёное звание: профессор

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования НИУ «Московский государственный строительный университет»

Должность: заведующий кафедрой «Водоснабжение и водоотведение»

Почтовый адрес: 129337, Москва, Ярославское шоссе, д. 26

Телефон: 8(499)-183-36-29, 8(917)-538-43-16

Адрес электронной почты: orlov950@yandex.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации:

1. Орлов В.А. Оценка гидрофобности защитных покрытий трубопроводов в статических условиях / В.А. Орлов, А.И. Прокопьева, И.С. Дежина // Научное обозрение. – 2016. – №7. – С. 61-64.
2. Примин О.Г. Надёжность коммунальных трубопроводов и планирование их восстановления/ О.Г. Примин, В.А. Орлов // Трубопроводный транспорт: теория и практика. – 2016. – №2 (54). – С. 21-25.
3. Орлов В.А. Бестраншейный ремонт боковых присоединений трубопроводов / В.А. Орлов, С.П. Зоткин, О.В. Савельев, А.А.

Пелипенко // Трубопроводный транспорт: теория и практика. – 2017. – №4 (62). – С. 32-34.

4. Орлов В.А. Исследование гидрофобных характеристик и транспортирующей способности защитных покрытий, используемых для бестраншейной реновации трубопровода / В.А. Орлов, В.И. Щербаков, И.С. Дежина // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2018. – №2(50). –С. 29-38.
5. Орлов В.А. Определение граничных значений области турбулентности для проведения гидравлических экспериментов на трубопроводах с текстурированной внутренней поверхностью / В.А. Орлов, И.С. Дежина, А.А. Королев // Вестник МГСУ. – 2018. – №5 (116). –Т.3.– С. 624-632.
6. Дежина И.С. Связь рельефа внутренней поверхности трубопроводов с явлением микротурбулентности при низких скоростях течения жидкости / И.С. Дежина, В.А. Орлов// Водоснабжение и санитарная техника. – 2018. – №7. – С. 51-56.
7. Orlov V. Experimental research of microturbulence and transportability on sliding surfaces / V. Orlov, I. Dezhina // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 21, Construction – The Formation of Living Environment. – 2018. –С. 042048.
8. Orlov V. Hydraulic characteristics of internal protective coatings used for rehabilitation of pipelines of water supply and sanitation systems/ V. Orlov // MATEC Web of Conferences.– 2018. –С. 02017.
9. Орлов В.А. Обеспечение физической деятельности и энергосбережения трубопроводных систем транспорта воды после их реконструкции / В.А. Орлов // Вода и экология; проблемы и решения. – 2019. – №4 (80). – С. 37-46.
10. Орлов В.А. Исследование текстуры поверхности труб в целях повышения их транспортирующей способности / И.С. Дежина, В.А. Орлов, С.П. Зоткин // Водоснабжение и санитарная техника. – 2019. – №9. – С. 62-68.
11. Orlov V. Stabilization of hydraulic characteristics for non-pressure pipelines / V. Orlov, S. Zotkin // В сборнике: E3S Web of Conferences. – 2019. – С. 05003.

12. Орлов В.А. Интенсификация работы открытых водосточных лотков / Орлов В.А., Нечитаева В.А., Дежина И.С. //Промышленное и гражданское строительство (ПГС).-2020.-№ 1, -с. 88-93

Доктор технических наук по специальности
05.23.04 «Водоснабжение, канализация,
строительные системы охраны
водных ресурсов»



/ В.А. Орлов /
14.09.2020

*Копия Орлова В.А. заверено
и.о. Начальника ЦРП И.А. Дибетова*

