

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Власовой Алены Юрьевны

«Ресурсосберегающая технология утилизации высокоминерализованных кислых и жестких отходов ионитных водоподготовительных установок ТЭС»

по специальности: 05.14.14 – Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты, на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Маврин Геннадий Витальевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников по которой защищена диссертация)	Кандидат химических наук по специальности 02.00.03 – Органическая химия
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
Почтовый индекс, адрес, телефон, web - сайт, электронный адрес организации	423810, Набережные Челны, ул. Проспект Мира, д. 68/19 <a href="https://kpfu.ru">https://kpfu.ru</a> ; e-mail: GVMavrin@kpfu.ru; р.тел. (8552) 396629
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Набережночелнинский институт (филиал) ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
Наименование подразделения (кафедры/лаборатории)	Высшая инженерная школа / Инженерно-строительное отделение / Кафедра химии и экологии
Должность	Заведующий кафедрой «Химия и экология», директор инжинирингового центра Набережночелнинского института (филиала) ФГАОУ ВО «Казанского (Приволжского) федерального университета»
Список основных публикаций оппонента по соответствующей отрасли науки и сфере исследований	
1. Маврин Г.В., Фазуллин Д.Д. Очистка сточных вод от нефтепродуктов и фенола композиционными сорбентами в динамических условиях // Химия и технология топлив и масел. 2014. №1. С.53-57	
2. Фазуллин Д.Д., Маврин Г.В. Мелконян Р.Г Removal of oil products and phenol from waste water by composite sorbents under dynamic conditions //	

Chemistry and Technology of Fuels and Oils. 2014, N 1.C.88-94
3. Фазуллин Д.Д., Маврин Г.В. Технология очистки водоэмульсионных сточных вод с доочисткой мембранными и сорбционными методами // Технологии нефти и газа. 2014. №4 (93). С. 3-7
4. Fazullin D.D., Mavrin G.V., Melkolvan R.G. Modified cationic membranes for water purification, and their selective permeability // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering Volume 69, Issue 1. 2014 Article number 012032
5. Харлямов Д.А., Р.Р. Зиннатов, Г.В. Маврин, И.Г. Очистка сточных вод от ионов тяжелых металлов с применением магнитного композиционного сорбента на основе отходов древесного волокна. // Научно-технический вестник Поволжья. 2015.№4.С. 139-141
6. Насыров И.А., Маврин Г.В. Продукты пиролиза осадка сточных вод в качестве потенциальных сорбентов. // Современное состояние и перспективы инновационного развития нефтехимии: материалы IX Международной научно-практической конференции. – Нижнекамск: Нефтехим Медиа, 2016. С. 246.

Официальный оппонент



к.х.н., доцент Г.В. Маврин