

СПИСОК

Основных публикаций оппонента **Васильева Алексея Львовича**

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССА КОАГУЛЯЦИИ

ПРИ ОЧИСТКЕ МАЛОМУТНЫХ ЦВЕТНЫХ ВОД

по теме диссертации

шифр и наименование специальности: 05.23.04 – водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

отрасль науки технические

№ п/п	Наименование публикации	Форма публикации	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>а) научные работы</b>					
1.	Разработка математической модели процесса двухступенчатого фильтрования (Статья)	Печ.	//«Приволжский научный журнал». Нижний Новгород: 2010. - №3. - С. 89-95. ВАК	0,16 п.л.	Васильев Л.А., Бокова И.В., Шарова О.А.
2.	Теоретические основы процесса очистки воды поверхностных источников с использованием аккумулирующей способности гидробионтов (Статья)	Печ.	//«Приволжский научный журнал». Нижний Новгород: 2010. - №4. - С. 98-105. ВАК	0,16 п.л.	Васильев Л.А., Казаков Г.М., Бокова И.В.
3.	Биологическая предочистка в технологиях водоподготовки для питьевых целей (Монография)	Печ.	Н.Новгород: ННГАСУ.- 2011.	6,97 п.л.	Васильев Л.А., Бокова И.В.
4.	Конструктивное решение переносной установки для получения питьевой воды в услови-	Печ.	//«Приволжский научный журнал». Нижний Новгород: 2011. -№ 3. - С. 46– 53.	0,5 п.л.	Копосов Е. В., Васильев Л. А.,

	ях чрезвычайных ситуаций (Статья)		ВАК		Бокова И. В.
5.	Разработка информационной системы для автоматизации расчета параметров обработки природных вод (Статья)	Печ.	//«Приволжский научный журнал». Нижний Новгород: 2011. -№ 3. - С. 174– 178. ВАК	0,3 п.л.	Слепов А.С.
6.	Теоретические основы массообмена в фильтрующем слое водоочистного устройства (Статья)	Печ.	//«Приволжский научный журнал». Нижний Новгород: 2013. - № 2. - С.98-107 ВАК	0,5 п.л.	Васильев Л. А., Бокова И.В., Казаков Г.М., Крошилов А.Л.
7.	Технологии водоподготовки с использованием биологической предочистки и озонирования. Методика расчета оптимальных режимов (Статья)	Печ.	//«Перспективные разработки науки и техники -2013» Материалы IX-й международной научно-практической конференции: - Польша, г. Перемышль: 2013. -С. 73– 79.	0,5 п.л.	Васильев Л. А., Бокова И.В., Казаков Г.М.
8.	Разработка и внедрение экологически безопасных технологий получения питьевой воды (Статья на англ. языке)	Печ.	//Зборник Радова Географског института «Јован Цвијић» САНУ, Белград: Vol.64, №1, 2014. - С.23-32	0,3 п.л.	Васильев Л.А., Бокова И.В.
9.	Математическое описание массообмена между компонентами воды и адсорбирующей поверхностью фильт-	Печ.	//Зборник Радова Географског института «Јован Цвијић» САНУ, Белград: Vol.64, №2, 2014. - С.129-	0,3 п.л.	Васильев Л.А., Бокова И.В.

	рующего материала водоочистных устройств (Статья на англ. языке)		141		
10.	Пути решения проблемы размещения осадков сточных вод (Статья)	Печ.	//«Промышленная безопасность»: Сборник научно - производственных статей. / ННГАСУ. -Н.Новгород: 2014.- С.111-114.	0,3 п.л.	Ваганова Е.Н.
11.	Проблема безопасности систем водоснабжения малых населенных пунктов России (Статья)	Печ.	//«Промышленная безопасность»: Сборник научно - производственных статей. / ННГАСУ. -Н.Новгород: 2014.- С.121-128.	0,5 п.л.	Зубарев А. С.
12.	Реализация ряда мер по повышению технологической безопасности на водопроводной станции «Ново - Сормовская» (Статья)	Печ.	//«Промышленная безопасность»: Сборник научно - производственных статей. /ННГАСУ.- Н.Новгород: 2014.- С.128-136.	0,6 п.л.	Козлов В.К.
13.	Санитарно-гигиеническая оценка качества питьевой воды, приготовленной по технологии, включающей обработку УФИ и пероксидом водорода (Статья)	Печ.	//«Приволжский научный журнал». Нижний Новгород: 2015. - № 1. - С.23-27 ВАК	0,5 п.л.	Слепов С.А.
14.	Опыт эксплуатации и реконструкции	Печ.	//«Приволжский научный жур-	0,5	Ваганова Е.Н.,

	канализационных очистных сооружений г. Сарова (Статья)		нал». Нижний Новгород: 2015. - № 1. - С.36-40 ВАК	п.л.	Дыдыкин С.П., Букреев В.В.
<b>б) авторские свидетельства, патенты</b>					
15.	Устройство для обработки воды (Патент на полезную модель)	Печ.	Пат. RU 102 612 U1 C02F 1/78, C01B 13/11, от 10.03.2011г., бюл. №7.		Копосов Е.В., Васильев Л.А., Бокова И.В., Шарова О.А.

Доктор технических наук,  
 заведующий кафедрой  
 водоснабжения и  
 водоотведения, ученый секретарь  
 ученого совета ННГАСУ  
 (уч. степень, уч. зв., должность,  
 фамилия, инициалы)

Васильев А.Л.