## СПИСОК

## основных публикаций оппонента доктора технических наук, доцента Щербакова Владимира Ивановича

по теме диссертации «Оптимизация работы многонасосных станций систем водоснабжения с учетом прогнозирования водопотребления в режиме реального времени»

шифр и наименование специальности:

05.23.04 – Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов отрасль науки: технические науки

<b>№</b> п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/ Scopus (и т.д.)	Вид/ объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1.	Водозаборные сооружения и погружные насосы единая энергетически зависимая система	Яковлевские чтения. Сборник докладов XIV Международной научно-технической конференции, посвящен-ной памяти академика РАН С.В. Яковлева и 90-летию со дня создания факультета "ВиВ". — 2019. — С. 236-240.	BAK	Статья / 0,578 п.л.	Пурусова И.Ю.
2.	Снижение гидравличе- ских потерь фильтров водозаборных скважин	БСТ: Бюллетень строительной техни- ки. – 2019. – № 8 (1020). – С. 32-34.	ВАК	Статья / 0,347 п.л.	Акульшин А.А., Учаев А.С.
3.	Моделирование потокораспределения и управление водоподъёмными станциями на достроительной стадии	Известия Юго-Западного государственного университета. — 2018. — Т. 22 № 6 (81). — С. 81-91.	ВАК	Статья / 1,279 п.л.	Акульшин А.А., Яровой И.Р.
4.	Пути повышения произ-	Яковлевские чтения.	-	Статья /	Пурусова

10	водительности водоза- борных сооружений под- земных вод	Сборник докладов XII Международной научно-технической			
	них зарактеристик цен- тробежных насосов на осадках сточных вод	конференции, посвященной памяти академика РАН С.В. Яковлева. Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет. — 2017. — С. 248-252.		0,578 п.л.	И.Ю.
5.	Определение суммарной производительности водозаборных сооружений из подземных источников	Сборник: Технологии очистки воды "Техновод-2017". Материалы X - Юбилейной Международной научнопрактической конференции. – 2017. – С. 68-73.	BAK	Статья / 0,349 п.л.	Пурусова И.Ю.
6.	Анализ совместной работы водозаборных сооружений из подземных источников	Методология безопасности среды жизнедеятельности. Программа и тезисы IV Крымской Международной научно-практической конференции. Под редакцией: А.Т. Дворецкого, Т.В. Денисовой, А.Е. Максименко. — 2017. — С. 85.		Статья / 0,116 п.л.	Пурусова И.Ю.
7.	Энергетическое эквивалентирование кольцевой водопроводной сети с множеством тупиковых участков (часть 1)	Научное обозрение. – 2017. – № 8. – С. 11-	ВАК	Статья / 0,438 п.л.	Макиша Н.А., Нгуен Х.К., Гульшин И.А.
8.	Рецензия на цикл трудов: "Водоснабжение", "Реконструкция систем водоснабжения", "Трубопроводные сети. Автоматизированное сопровождение проектных разработок", "Восстановление водоотводящих сетей полимерными рукавами", "Диагностика трубопроводных сетей"	Строительство: наука и образование. – 2017. – Т. 7. – № 4 (25). – С. 7.	ВАК	Статья / 0,088 п.л.	_
9.	Принцип энергетического эквивалентирования для расчета сетей водоснабжения с множеством	Экологический вестник научных центров Черноморского экономического сотрудни-	BAK	Статья / 0,088 п.л.	Нгуен Х.К.

3		C. 27.				
10.	Прогнозирование рабочих характеристик центробежных насосов на осадках сточных вод	Сборник: Яковлевские чтения. X Научно-техническая конференция, посвященная памяти академика РАН Сергея Васильевича Яковлева: сборник докладов. – 2015. – С. 61-65.		Статья / 0,578 п.л.	Морозов А.В.	
11.	Модернизация водопроводной сети на основе оптимизации гидравлических параметров при аварии на магистралях	Вестник МГСУ. – 2015. – № 10. – С. 115- 126.	ВАК	Статья / 1,05 п.л.	Нгуен Х.К.	

Профессор кафедры гидравлики, водоснабжения и водоотведения ФГБОУ ВО «ВГТУ» д.т.н., доцент Щербаков В. И.

Подпись проф. Щербакова В.И. подтверждаю Проректор по научной работе

Коновалов Д.А.

Mepfarol B.4.