

ФГБОУ ВО «Российский  
государственный  
гидрометеорологический университет»  
Минобрнауки России

Председателю  
диссертационного совета  
24.2.365.01

д.т.н. Е.П. Истомину

Уважаемый Евгений Петрович!

Настоящим сообщаю о моём согласии выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Головань Екатерины Владимировны на тему: «Закономерности гидрологического режима озер Северо-Запада Российской Федерации в условиях меняющегося климата», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология.

### СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации соискателя Головань Екатерины Владимировны на тему «Закономерности гидрологического режима озер Северо-Запада Российской Федерации в условиях меняющегося климата», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология.

Фамилия имя отчество официального оппонента (полностью)	Марков Михаил Леонидович
Дата рождения (дд.мм.гггг), гражданство	11.11.1952, Российская Федерация
- Ученая степень, - Ученое звание (при наличии), - Отрасль наук	Кандидат географических наук, доцент, географические науки
Шифр специальности по которой защищена оппонентом докторская/кандидатская диссертация	11.00.07. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия
Полное название организации, являющейся основным местом работы, - структурное подразделение, - должность, - почтовый адрес, телефон, электронная почта	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный гидрологический институт», заведующий отделом прогнозирования гидрологических процессов и экспериментальных исследований. 199053, г.Санкт-Петербург, 2-ая линия В.О., д. 23,

	<p>Тел. (812) 323-35-18 m.markov@hydrology.ru</p>
Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации (не более 15 публикаций)	<p>1. Кузьмина Ж.В., Шинкаренко С.С., Солодовников Д.А., Марков М.Л. Воздействие зарегулирования речного стока, климатических и гидрологических изменений на состояние пойменных и дельтовых экосистем Нижнего Дона // Аридные экосистемы. 2022. Т. 28. № 4 (93). С. 22-36.</p> <p>2. Марков М.Л. Оценка поверхностной и подземной составляющих речного стока по минерализации воды. // Гидросфера. Опасные процессы и явления. 2022. Т. 4. № 1. С. 93-104.</p> <p>3. Марков М.Л., Журавин С.А., Гуревич Е.В. Оценка процессов формирования водного баланса по данным станций нижнедевицкая и каменная степь // В книге: Современные проблемы гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды на пространстве СНГ. Сборник тезисов Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию Российского государственного гидрометеорологического университета. 2020. С. 390-391.</p> <p>4. Марков М.Л., Потапова Т.М., Задонская О.В. Региональные особенности эколого-геохимического состояния поверхностных водных объектов в таежной зоне Западной Сибири // Известия Томского политехнического университета. Инженеринг георесурсов. 2020. Т. 331. № 4. С. 7-15.</p> <p>5. Новиков С.М., Коносавский П.К., Марков М.Л., Батуев В.И., Усова Л.И., Потапова Т.М., Токарев И.В., Журавлева А.Д. Гидрометеорологический режим и водный баланс верховых болот Северо-Запада России / (на примере болота Ламмин-Сую) // Санкт-Петербург, 2019.</p> <p>6. Журавин С.А., Марков М.Л Природные риски и стратегия исследований водообеспеченности территорий. // Гидросфера. Опасные процессы и явления. 2019. Т. 1. № 1. С. 71-89.</p> <p>7. Гуревич Е.В., Марков М.Л. Природные и антропогенные факторы формирования наводнений в г. Тосно // В книге: Гидрометеорология и экология: научные</p>

	достижения и перспективы развития. Труды II Всероссийской конференции. 2018. С. 209-211.
	8. Савичев О.Г., Марков М.Л., Потапова Т.М., Задонская О.В. Эколого-геохимическое состояние поверхностных водных объектов в таежной зоне Западной Сибири и некоторые вопросы нормирования антропогенной нагрузки // В сборнике: Гидрометеорология и экология: достижения и перспективы развития. труды III Всероссийской конференции. Санкт-Петербург, 2019. С. 754-757.
Индекс Хирша (РИНЦ)	6
Индекс цитируемости за последние 5 лет (РИНЦ)	7,87

### Официальный оппонент

Кандидат географических наук, доцент, заведующий отделом прогнозирования гидрологических процессов и экспериментальных исследований Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный гидрологический институт»

М.Л.Марков

Подпись Маркова Михаила Леонидовича удостоверяю.

*Кончавшееся отеческое ходоров* *Марков М.Л. 10.11.2019*

