

Председателю диссертационного совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 24.1.040.01, созданного на базе ФГБУН Институт водных проблем Российской академии наук доктору экономических наук, члену-корреспонденту РАН В.И. Данилову-Данильяну

**ГЛУБОКОУВАЖАЕМЫЙ ВИКТОР ИВАНОВИЧ!**

Я, Морейдо Всеволод Михайлович, даю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Путинцева Льва Александровича на тему: «Факторы формирования, модели и расчетные оценки бокового притока в Богучанское водохранилище», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.16 «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»

Согласен на обработку моих персональных данных, содержащихся в сведениях и официальном отзыве.

Дата и место рождения: 24 июля 1983 г., г. Москва

Адрес места работы с индексом: 119333, Россия, Москва, ул Губкина, д.3

Домашний адрес с индексом (регистрация): 119121, г. Москва, Серпов пер., д. 3, кв. 44

Место работы, подразделение: ФГБУН Институт водных проблем Российской академии наук, Лаборатория гидрологии наводнений

Должность: старший научный сотрудник

Телефон: +74997833556

E-mail: [vsevolod.moreido@iwp.ru](mailto:vsevolod.moreido@iwp.ru)

Приложение: сведения об официальном оппоненте

Официальный оппонент



Морейдо В.М.

Приложение

В диссертационный совет 24.1.040.01, созданный на базе ФГБУН Институт водных проблем Российской академии наук

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Путинцева Льва Александровича на тему: «Факторы формирования, модели и расчетные оценки бокового притока в Богучанское водохранилище», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.16 «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»

ФИО оппонента (полностью)	Морейдо Всеволод Михайлович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат географических наук, специальность 25.00.27 «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»
Ученое звание	-
Место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУН “Институт водных проблем Российской академии наук”
Наименование структурного подразделения	Лаборатория гидрологии наводнений
Должность	Старший научный сотрудник
Почтовый адрес	119333, Россия, Москва, ул. Губкина, 3
Официальный сайт	<a href="https://www.iwp.ru/">https://www.iwp.ru/</a>
Контактный телефон	+74997833556
E-mail	vsevolod.moreido@iwp.ru
Список основных публикаций за последние 5 лет по теме диссертации соискателя:	
1. Белякова П.А., Морейдо В.М., Цыпленков А.С., Амербаев А.Н., Гречишникова Д.А., Курочкина Л.С., Филиппов В.А., Макеев М.С. Прогнозирование уровней воды на реках Краснодарского края с использованием методов машинного обучения. Водные ресурсы, 2022. Т. 49. № 1, С. 13-26.	

2. Magritsky D.V., Kenzhebaeva A.K., Yumina N.Yu, Efimova L.E., Moreido V.M. Climatic changes and water management in the Ural River basin and their impact on the river water regime. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. IOP Publishing, Bristol, UK, 2021. V. 818, P. 1-10.
3. Magritsky D.V., Samokhin M.A., Sokolov D.I., Erina O.N., Goncharov A.V., Tereshina M.A., Surkov V.V., Moreido V.M., Arkhipkin V.S. Semenova A.A. Modern hydrological and morphological state of the Agrakhan Bay and its adverse changes. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, IOP Publishing, Bristol, UK, 2021. V. 834, P. 1-8.
4. Moreido V., Gartsman Boris., Solomatine D. P., Suchilina Z. 2021. How well can machine learning models perform without hydrologists? Application of rational feature selection to improve hydrological forecasting. *Water*, 2021. V. 13. No. 12: 1696.
5. Dong T.Y., Nittrouer J.A., McElroy B., Il'icheva E., Pavlov M., Ma H., Moodie A.J., Moreido V. Predicting water and sediment partitioning in a delta channel network under varying discharge conditions. *Water Resources Research*, 2020, V.56, e2020WR027199.
6. Chalov S., Moreido V., Sharapova E., Efimova L., Efimov V., Lychagin M., Kasimov N. Hydrodynamic controls of particulate metals partitioning along the lower Selenga River—main tributary of the Lake Baikal. *Water*, 2020, V. 12, 1345.
7. Белякова П.А., Цыпленков А.С., Морейдо В.М., Кузнецова Ю.С., Гарцман Б.И. Особенности формирования стока воды и наносов в бассейне малой реки черноморского побережья Кавказа (на примере р. Цаньк). В сборнике: Четвертые виноградовские чтения. Гидрология от познания к мировоззрению. Сборник докладов международной научной конференции памяти выдающегося русского ученого Юрия Борисовича Виноградова. Санкт-Петербургский государственный университет. Санкт-Петербург, 2020. С. 561-566.
8. Moreydo V., Millionshchikova T., Chalov S. Modelling the hydroclimatic effects on the *Coregonus migratorius* seasonal spawning migration in the Selenga-Baikal hydrological system. *Proceedings of the International Association of Hydrological Sciences*, 2019. V 381. P. 113-119.
9. Ayzel G., Varentsova N., Erina O., Sokolov D., Kurochkina L., Moreydo V. Open Forecast: The first open-source operational runoff forecasting system in Russia. *Water*, 2019. No 11, 1546; doi:10.3390/w11081546.
10. Motovilov Yu.G., Bugaets A.N., Gartsman B.I., Gonchukov L.V., Kalugin A.S., Moreido V.M., Suchilina Z.A., Fingert E.A. Assessing the sensitivity of a model of runoff formation in the Ussuri River basin. *Water Resources*. 2018. V. 45. No S1. P. S128-S134.
11. Chalov S.R., Millionshchikova T.D., Moreido V.M. Multi-model approach to quantify future sediment and pollutant loads and ecosystem change in Selenga River system. *Water Resources*, 2018. V. 45. No S2. P. 22-34.
12. Gelfan A., Moreydo V., Motovilov Y., Solomatine D.P. Long-term ensemble forecast of snowmelt inflow into the Cheboksary reservoir under two different weather scenarios. *Hydrology and Earth System Sciences*, 2018. V. 22. No 4. P. 2073-2089.
13. Bugaets A., Gartsman B., Gelfan A., Motovilov Y., Gonchukov L., Kalugin A.,

Moreido V., Suchilina Z., Fingert E., Sokolov O. The integrated system of hydrological forecasting in the Ussuri River basin based on the ECOMAG model. Geosciences (Switzerland), 2018. V. 8. No 1. P. 5, doi:10.3390/geosciences8010005.

14. Karthe D., Chalov S., Moreido V., Pashkina M., Romanchenko A., Batbayar G., Kalugin A., Westphal K., Malsy M., Flörke M. Assessment of runoff, water and sediment quality in the Selenga River basin aided by a web-based geoservice. Water Resources, 2017. V. 44. No 3. P. 399-416.



/Moreido V.M. /

Подпись руки Moreido V.M.  
заверяю: [Signature]  
зав. канцелярией Киселева О.А.  
**ИВП РАН** 2021.

