

**Сведения о научном руководителе диссертации**

*Грек Елены Николаевны*

*«Пространственно-временная изменчивость дождевых паводков на малых и средних реках  
Северо-Запада России»*

**Научный руководитель: Журавлев Сергей Александрович**

**Ученая степень: кандидат географических наук**

**Ученое звание: –**

**Должность: директор**

**Место работы: ФГБУ «Государственный гидрологический институт»**

**Адрес места работы: 199004, г. Санкт-Петербург, 2-ая линия В.О., д. 23**

**Тел.: (812) 323-35-18**

**E-mail: s.zhuravlev@hydrology.ru**

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.16 – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия» за последние 5 лет:

1. Shkolnik I., Pavlova T., Efimov S., **Zhuravlev S.** Future changes in peak river flows across northern Eurasia as inferred from an ensemble of regional climate projections under the IPCC RCP8.5 scenario // *Climate Dynamics*. 2018. Vol. 50. № 1. P. 215–230.

2. Danilovich I., **Zhuravlev S.**, Kurochkina L., Groisman P. The past and future estimates of climate and streamflow changes in the Western Dvina River basin // *Frontiers in Earth Science*. 2019. Vol. 7. P. 204.

3. Пряхина Г.В., **Журавлев С.А.**, Соловьев В.А., Зелепукина Е.С. Оценка трендов стока рек Западного Саяна // *Метеорология и гидрология*. 2019. №. 6. С. 98–102.

4. Grek E., **Zhuravlev S.** Simulation of rainfall-induced floods in small catchments (the Polomet' River, North-West Russia) using rain gauge and radar data // *Hydrology*. 2020. Vol. 7. № 4. P. 92.

5. Ayzel G., Kurochkina L., **Zhuravlev S.** The influence of regional hydrometric data incorporation on the accuracy of gridded reconstruction of monthly runoff // *Hydrological Sciences Journal*. 2020. P. 1–39. DOI: 10.1080/02626667.2020.1762886.

6. Ayzel G., Kurochkina L., Abramov D., **Zhuravlev S.** Development of a regional gridded runoff dataset using long short-term memory (LSTM) networks // *Hydrology*. 2021. Vol. 8. № 1. P. 6.

Ученый секретарь  
диссертационного совета МГУ.016.2(МГУ.11.02)  
д.б.н. А.В. Ольчев

12.12.2022 г.

