**Заявка на конкурс научно-исследовательских работ молодых ученых ГЕОХИ РАН**

1. Должность, ФИО: м.н.с. Баранов Дмитрий Юрьевич
2. Название НИР: Влияние водно-температурного режима на изменение состава почвенных вод Национального парка «Валдайский»
3. Научное направление: Науки о Земле
4. Возраст: 30 лет
5. Структурное подразделение ГЕОХИ РАН: Лаборатория эволюционной биогеохимии и геоэкологии
6. Контактный адрес электронной почты Автора: [mitya.baranov.90@bk.ru](mailto:mitya.baranov.90@bk.ru)
7. Список статей: **1**) Баранов Д.Ю. (2022) Миграция элементов в почвенных водах Валдайской возвышенности. *Геохимия* 67(5), 482-493. **2**) Баранов Д.Ю. (2023) Оценка подвижности Zn, Cu, Ni, Co в почвах Валдайского Национального парка. *Геохимия* №3 (принята к печати). **3**)Баранов Д.Ю., Моисеенко Т.И., Дину М.И. (2020) Геохимические закономерности формирования атмосферных выпадений в условно фоновом районе Валдайского Национального Парка. *Геохимия*, 65(10), с. 1-16. **4**) Dinu M., Moiseenko T., Baranov D. (2020) Snowpack as indicators of atmospheric pollution: the Valday Upland. *Atmosphere*, 462(11). p. 1-14. **5**) Гашкина Н.А., Моисеенко Т.И., Дину М.И., Таций Ю.Г., Баранов Д.Ю. (2020) Биогеохимическая миграция элементов в системе «атмосферные осадки-кроновые воды-почвенные воды-озеро» в фоновом регионе (Валдайский Национальный Парк). *Геохимия*, 65(7), с. 693-710.