



Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Институт промышленной экологии
Уральского отделения РАН
(ИПЭ УрО РАН)

Софьи Ковалевской ул., д.20,

Екатеринбург, 620219

Тел./факс (343) 374-37-71

E-mail: iie@ecko.uran.ru

ОКПО 25927235, ОГРН 1026604959370,

ИНН/КПП 6660001481/667001001

24.06.2026 № 16349-1/112

На 216-3/0219 от 22.06.2026

Председателю совета по защите
диссертаций на соискание ученой степени
кандидата науки, на соискание ученой
степени доктора наук 33.2.018.02,
созданного на базе федерального
государственного образовательного
учреждения высшего образования
«Российский государственный
педагогический университет
им. А.И. Герцена»
доктору географических наук
Субетто Д. А.

Уважаемый Дмитрий Александрович!

В ответ на Ваше обращение Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт промышленной экологии Уральского отделения Российской академии наук

полное наименование организации в соответствии с уставом

сообщает о согласии выступить в качестве ведущей организации по диссертации
Слуковского Захара Ивановича

ФИО соискателя

«Современные отложения озер урбанизированных территорий: геохимия, палереконструкции,
экологическая значимость».

тема диссертации

представленной на соискание ученой степени доктора географических наук по специальности
1.6.21 – Геоэкология (географические науки).

Подтверждаем, что соискатель ученой степени и его научный руководитель не работают в
Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте промышленной
экологии Уральского отделения Российской академии наук.

наименование организации

Соискатель ученой степени также не является руководителем или работником организации –
заказчика или исполнителем (соисполнителем) по научно-исследовательским работам,
которые ведутся в университете и не имеет научных работ по теме диссертации,
подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Отзыв ведущей организации будет направлен в диссертационный совет не позднее чем за
15 дней до дня защиты диссертации.

Сведения, необходимые для внесения информации о ведущей организации в автореферат
диссертации и для размещения на сайте федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный
педагогический университет им. А. И. Герцена», прилагаются.

Директор ИПЭ УрО РАН

И. В. Ярмошенко

Сведения о ведущей организации

по диссертации Слуковского Захара Ивановича на тему: «Современные отложения озер урбанизированных территорий: геохимия, палереконструкции, экологическая значимость» на соискание ученой степени доктора географических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки), представленной к рассмотрению в диссертационном совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата науки, на соискание ученой степени доктора наук 33.2.018.02, созданного на базе федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт промышленной экологии Уральского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИПЭ УрО РАН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России)
Почтовый индекс, адрес организации	620108, г. Екатеринбург, ул. С. Ковалевской, 20
Веб-сайт	https://www.iie-uran.ru/
Телефон	+7 (343) 374 37 71
Адрес электронной почты	iie@ecko.uran.ru

Список основных публикаций сотрудников организации по теме диссертации за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Seleznev A., Ilgasheva E., Yarmoshenko I., Malinovsky G. Coarse technogenic material in urban surface deposited sediments (USDS) // Atmosphere. 2021. Vol. 12 (6).
2.	Илгашева Е.О. Техногенные микросферы в поверхностном осадке урбанизированных территорий // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2022. Т. 333. № 3. С. 57-67.
3.	Seleznev A., Chervyakovskaya M., Streletskaya M., Kiseleva D., Yarmoshenko I., Malinovsky G., Ilgasheva E. Lead isotope ratios in urban surface deposited sediments as an indicator of urban geochemical transformation: example of Russian cities // Applied Geochemistry. 2022. Vol. 137. P. 105184.
4.	Hanfi M.Y., Seleznev A.A., Yarmoshenko I.V., Malinovsky G., Konstantinova E.Yu., Alsafi K.G., Sakr A.K. Potentially harmful elements in urban surface deposited sediment of Ekaterinburg, Russia: occurrence, source appointment and risk assessment // Chemosphere. 2022. Vol. 307 (2). P. 135898.
5.	Шичкин А.В., Баглаева Е.М., Сергеев А.П., Мамедалиева А.Ю., Бувич А.Г. Пространственное распределение тяжелых металлов в верхнем слое почвы: репрезентативность исходных данных для обучения искусственных нейронных сетей // Экологические системы и приборы. 2022. № 8. С. 33–42.
6.	Сергеев А.П., Буторова А.С., Шичкин А.В., Бувич А.Г., Баглаева Е.М., Субботина И.Е. // Применение перестановочного метода к оценке прогностической способности моделей пространственного распределения концентраций меди и железа в верхнем слое почвы. Геоинформатика. 2022. № 2. С. 42–53.
7.	Екидин А.А., Антонов К.Л., Васянович М.Е., Назарович А.В. Формирование загрязнения тритием атмосферного воздуха над акваториями промышленных водоемов // Радиоактивные отходы. 2022. № 4 (21). С. 103–113.

8.	Селезнев А.А., Окунева Т.Г., Ярмошенко И.В., Малиновский Г.П., Киселева Д.В. Распределение и накопление тяжелых металлов в ландшафтной катене водосбора и донных отложениях водоема на урбанизированной территории // Известия Уральского государственного горного университета. 2023. № 1 (69). С. 96–107.
9.	Селезнев А.А., Торопов А.С., Окунева Т.Г., Киселева Д.В., Ярмошенко И.В., Рянская А.Д. Миграция естественных радионуклидов в системе "гидрокриогенные компоненты - вода - поровые воды донных осадков" в городских водоемах // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2023. Т. 334. № 5. С. 189–204.
10.	Селезнев А.А., Ярмошенко И.В., Шевченко А.В., Малиновский Г.П. Обоснование экологической геоиндикаторной роли современных поверхностных пылегрязевых отложений городской среды // Метеорология и гидрология. 2023. № 5. С. 107–122.
11.	Баглаева Е.М., Сергеев А.П., Шичкин А.В., Бувич А.Г., Буторова А.С. Индивидуальная и парная репрезентативность точек пробоотбора в задачах интерполяции распределения тяжелых металлов в верхнем слое почвы // Геоинформатика. 2023. № 3. С. 63–70.
12.	Гуляев Е.А., Гусев А.О., Маркелов Ю.И., Гадельшин В.М. Методы исследования атмосферного аэрозоля городской среды: средства измерений и верификация результатов // Оптика атмосферы и океана. 2023. Т. 36. № 6 (413). С. 455–461.
13.	Буторова А.С., Шичкин А.В., Сергеев А.П., Бувич А.Г., Баглаева Е.М. Сравнение моделей множественной регрессии и многослойного персептрона при картировании поверхностного распределения пыли в снеговом покрове // Теоретическая и прикладная экология. 2025. № 4. С. 37–43.
14.	Ярмошенко И.В., Шевченко А.В., Глухов В.С., Малиновский Г.П., Селезнев А.А. Пылегрязевые отложения как индикатор эколого-геохимического состояния территории арктического города // Арктика: экология и экономика. 2024. Т. 14. № 3 (55). С. 449–461.
15.	Селезнев А.А., Иванчукова Н.В., Шевченко А.В., Глухов В.С. Оценка экологического состояния селитебной территории малого города на основе данных о составе снеогрязевой пульпы // Трансформация экосистем. 2025. Т. 8. № 3 (30). С. 118–137.

Директор ИПЭ УрО РАН



Ярмошенко

И. В. Ярмошенко