

**Форма сведения о ведущей организации**  
**Сведения о ведущей организации**

по диссертации Штабровской Ирины Михайловны  
на тему: «Температурный режим и население беспозвоночных горных почв Хибин»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 1.5.15 Экология

(шифр и наименование научной специальности)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов Российской академии наук
Сокращенное наименование организации	ЦЭПЛ РАН
Почтовый адрес	117997, Российская Федерация, г. Москва, ул. Профсоюзная, 84/32, стр. 14
Веб-сайт	<a href="http://cepl.rssi.ru">http://cepl.rssi.ru</a>
Телефон	(499) 743-00-16
Адрес электронной почты	cerfras@cepl.rssi.ru
<b>Список публикаций по теме диссертации</b>	
1. Geraskina, A., Shevchenko, N. Distribution of epi-endogeic and endogeic earthworm species (Oligochaeta: Lumbricidae) in the forest belt of the Northwest Caucasus // Zootaxa. – 2021. – Vol. 4975. №. 3. – P. 561–573.	
2. Geraskina, A., Shevchenko, N. Spatial distribution of the anecic species of earthworms <i>Dendrobaena nassonovi nassonovi</i> (Oligochaeta: Lumbricidae) in the forest belt of the Northwestern Caucasus // Forests. – 2023. – Vol. 14. Article ID 2367. – DOI: 10.3390/f14122367.	
3. Kuznetsova, A.I., Geraskina, A.P., Lukina, N.V., Smirnov, V.E., Tikhonova, E.V., Shevchenko, N.E., Gornov, A.V., Ruchinskaya, E.V., Tebenkova, D.N. Linking vegetation, soil carbon stocks, and earthworms in upland coniferous–broadleaf forests // Forests. – 2021. – Vol. 12. № 9. Article1179. – DOI: 10.3390/f12091179.	
4. Гераськина, А.П., Тебенькова, Д.Н., Ершов, Д.В., Ручинская, Е.В., Сибирцева, Н.В., Лукина, Н.В. Пожары как фактор утраты биоразнообразия и функций лесных экосистем // Вопросы лесной науки. – 2021. – Т. 4. № 2. – DOI 10.31509/2658-607x-202142-11.	
5. Гераськина, А.П. Население дождевых червей (Lumbricidae) в основных типах темнохвойных лесов Печоро-Илычского заповедника // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95. № 4. – С. 394–405.	
6. Кудреватых, И.Ю., Сибгатуллин, Р.З., Коротков, В.Н., Гераськина, А.П., Смирнова, О.В. Взаимосвязь химического состава напочвенного покрова, опада и почв в хвойно-широколиственных лесах низкогорной полосы Среднего Урала // Russian Journal of Ecosystem Ecology. – 2023. Vol. 8 (3). – DOI: 10.21685/2500-0578-2023-3-1.	
7. Кузнецова А.И., Лукина, Н.В., Тихонова, Е.В., Горнов, А.В., Горнова, М.В., Смирнов, В.Э., ... & Чумаченко, С.И. Аккумуляция углерода в песчаных и суглинистых почвах равнинных хвойно-широколиственных лесов в ходе послерубочных восстановительных сукцессий // Почвоведение. – 2019. – № 7. – С. 803–816.	
8. Кутовая, О.В., Никитин, Д.А., Гераськина, А.П. Технология No-Till как фактор	

активности почвенных беспозвоночных в агрочерноземах Ставропольского края // Сельскохозяйственная биология. – 2021. – Т. 56. – №. 1. – С. 199–210.	
9.	Лукина, Н.В., Барталев, С.А., Гераськина, А.П., Плотникова, А.С., Горнов, А.В., Ершов, Д.В., Гаврилюк, Е.А., Кузнецова, А.И., Шевченко, Н.Е., Тихонова, Е.В., Данилова, М.А., Тебенькова, Д.Н., Смирнов, В.Э., Ручинская, Е.В. Роль старовозрастных лесов в аккумуляции и хранении углерода // Известия РАН. Серия географическая. – 2023. – Т. 87. – № 4. – С. 536–557. – DOI: 10.31857/S2587556623040064.
10.	Лукина, Н.В., Гераськина, А.П., Горнов, А.В., Шевченко, Н.Е., Куприн, А.В., Чернов, Т.И., Чумаченко, С.И., Шанин, В.Н., Кузнецова, А.И., Тебенькова, Д.Н., Горнова, М.В. Биоразнообразие и климаторегулирующие функции лесов: актуальные вопросы и перспективы исследований // Вопросы лесной науки. – 2020. – Т. 3. – № 4. – С. 1–90.
11.	Лукина, Н.В., Кузнецова, А.И., Гераськина, А.П., Смирнов, В.Э., Иванова, В.Н., Тебенькова, Д.Н., Горнов, А.В., Шевченко, Н.Е., Тихонова, Е.В. (2022). Неучтенные факторы, определяющие запасы углерода в лесных почвах // Метеорология и гидрология – 2022. – № 10. – С. 92–110.
12.	Кузнецова, А.И. Влияние растительности на запасы почвенного углерода в лесах (обзор) // Вопросы лесной науки. – 2021. – Т. 4. – № 4. – С. 41–95. – DOI 10.31509/2658-607x-2021-44-95.
13.	Терехова, Д.А., Смирнова, М.А., Гераськина, А.П., Шопина, О.В., Кузнецова, А.И., Бавшин, И.М., Клинк, Г.В., Енчилик, П.Р., Хохряков, В.Р., Герасимова, М.И., Семенков, И.Н. Макрофауна и органическое вещество в постагрогенных песчаных и супесчаных почвах северо-запада Смоленской области (Россия) // Почвоведение. – 2023. – № 8. – С. 981–996. – DOI: 10.31857/S0032180X23600105.
ФИО, должность, ученая степень, ученое звание лиц, подготовивших отзыв	Гераськина Анна Петровна к.б.н., заведующий лабораторией, старший научный сотрудник ЦЭПЛ РАН
	Кузнецова Анастасия Игоревна к.б.н., научный сотрудник ЦЭПЛ РАН
Контактные данные	angersgma@gmail.com, 8(925)404-77-24 nasta472288813@yandex.ru, 8(915)044-02-00

#### Краткое описание деятельности организации.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов Российской академии наук выполняет фундаментальные научные исследования и прикладные разработки в области экологии и продуктивности лесов России по следующим направлениям:

- оценка экосистемных функций лесов России и их ресурсно-экологического потенциала;
- исследования биологического разнообразия, продуктивности и устойчивости лесных экосистем;
- мониторинг лесов с использованием аэрокосмических методов и геоинформационных технологий;
- математическое моделирование динамики лесных экосистем.

ЦЭПЛ РАН осуществляет образовательную деятельность по программам подготовки

научно-педагогических кадров в аспирантуре, является учредителем журнала «Вопросы лесной науки» и соучредителем журнала «Лесоведение».

Директор  
Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки  
«Центр по проблемам экологии и  
продуктивности лесов» Российской академии наук,  
доктор биологических наук, член-корр. РАН

14 октября 2024 г.



Наталья Васильевна Лукина