

Экологические тропы на ООПТ «Черняевский лес»

Открытие

Исследование

Удивление



**Детско-юношеский центр
«Рифей» г. Перми
Центр эколого-биологических
исследований и
природоохранной работы**

**Пермский государственный
национальный исследовательский
университет (ПГНИУ)**

**Пермский государственный
гуманитарно-педагогический
университет (ПГГПУ)**

**Пермский национальный
исследовательский
политехнический университет
(ПНИПУ)**

Система социального партнерства

**ООО «ЛУКОЙЛ-
Пермнефтеоргсинтез»
Предприятие «Уралхим»**

**МКУ «Пермское
городское
лесничество»**

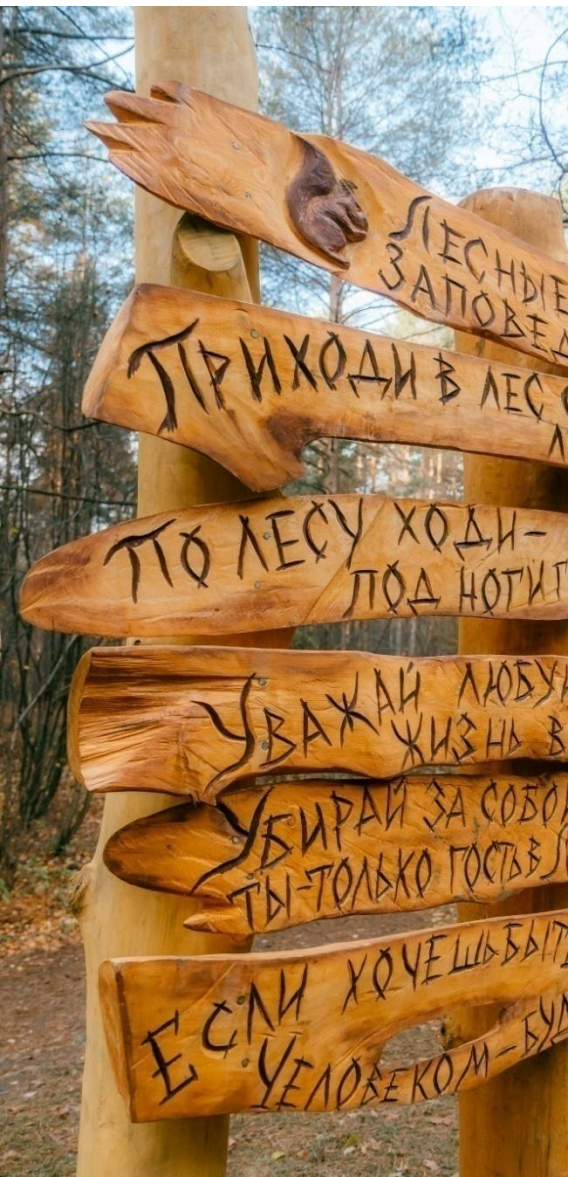
Экологическая тропа «Дорога домой» (2013)



Зеленый класс (2017)



Тропинка открытий (2018)



Детская площадка на Тропинке открытий



Экологическое образование



Экологическое просвещение



Природоохранная работа



Диссеминация опыта



**Мониторинговые исследования
экосистем ООПТ «Черняевский лес»
Научно-исследовательские работы
Выступления на НПК, участие в
конкурсах, фестивалях
Публикации**

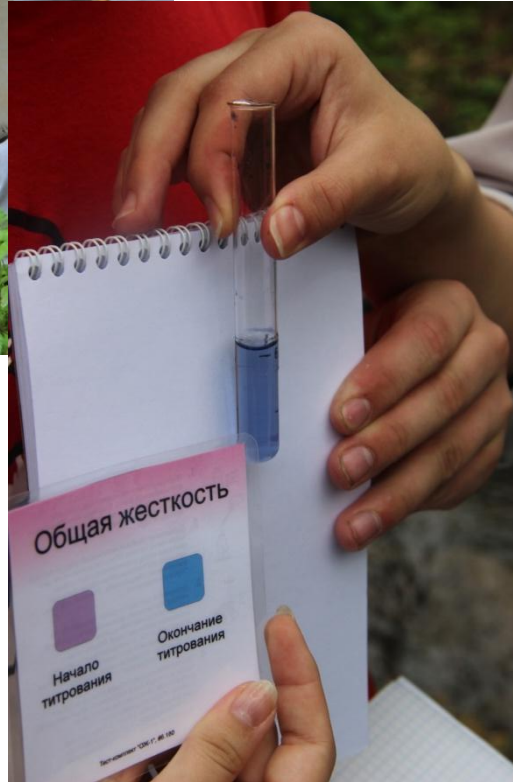


Научное сопровождение

**ПГГПУ (кафедра ботаники; кафедра зоологии)
ПГНИУ (кафедра ботаники и генетики растений;
кафедра зоологии беспозвоночных и водной экологии)**

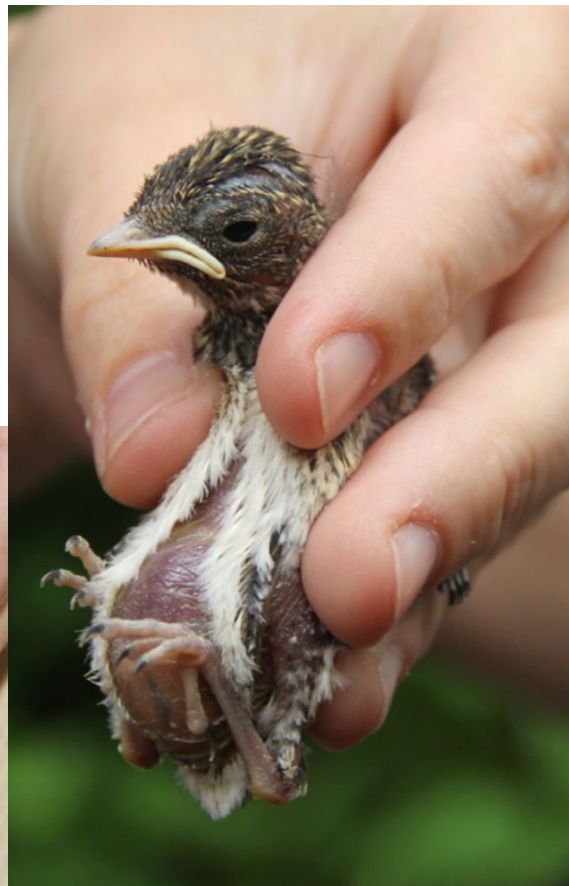
2013-2015

Гидробиологические исследования Изучение бентофауны ручья Светлый



Орнитологические исследования (2015)

Качественный и количественный учет орнитофауны



2013-2019
Ценофлористический анализ
лесных фитоценозов,
прилегающих к экотропам



2014-2019
Исследование
агарикоидных
базидиомицетов



2016-2019

**Исследование бриофлоры
заболоченной поймы ручья
Светлый**



Iris pseudacorus
(Красная книга Пермского
края, II категория)



Dryopteris cristata
(Приложение к Красной
книге Пермского края)





Pleurotus nidulans
(Приложение к Красной
книге Пермского края)



Platanthera bifolia
(Приложение к Красной
книге Пермского края)



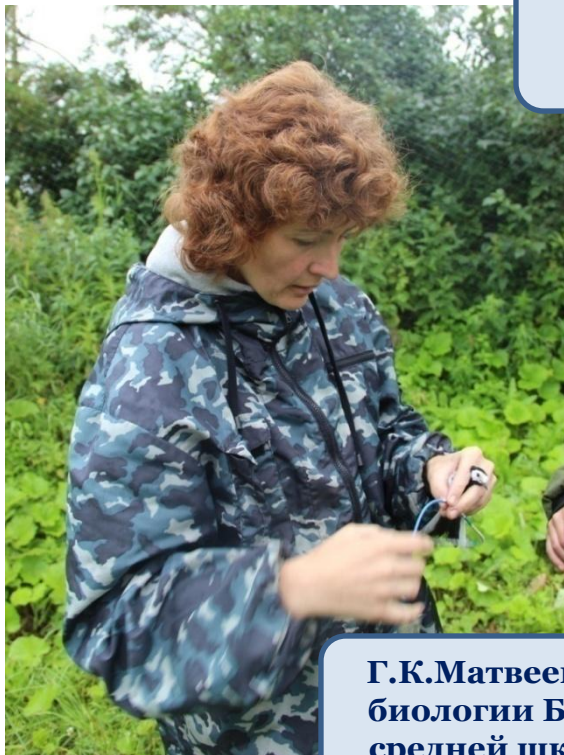
**Е.М. Шкараба, доцент
кафедры ботаники
ПГПУ, к.б.н.**



**М.С. Алексевнина, профессор
кафедры зоологии
беспозвоночных и водной
экологии ПГНИУ, к.б.н.**



**Л.Г. Переведенцева, профессор
кафедры ботаники и генетики
растений ПГНИУ, д.б.н**



**Г.К.Матвеева, учитель
биологии Бершетской
средней школы, к.б.н.**



**Л.В. Новоселова, профессор
кафедры ботаники и генетики
растений ПГНИУ, д.б.н**

Работники Черняевского участкового лесничества

