

Таблица S1. Поддержанные Российским научным фондом проекты, посвященные постагрогенным экосистемам

Table S1. Project supported by Russian Science Foundation to study post-agricultural ecosystems

№ проекта Project no	Руководитель Lead	Название / Project title	Ссылка / URL-link
14-16-00065	Шеин Е.В.	Научные основы формирования, функционирования и технологии восстановления устойчивой агрегатной структуры черноземных почв	https://rscf.ru/project/14-16-00065/
14-17-00171	Чендев Ю.Г.	Региональные отклики компонентов окружающей среды на изменения климата разной периодичности: юг лесостепи Среднерусской возвышенности	https://rscf.ru/project/14-17-00171/ ;
15-17-20006	Голосов В.Н.	Пространственно-временные закономерности развития современных процессов природно-антропогенной эрозии на сельскохозяйственных землях России	https://rscf.ru/project/17-17-00022/ https://rscf.ru/project/15-17-20006/
16-17-10284	Лукина Н.В.	Аккумуляция углерода в лесных почвах и сукцессионный статус лесов	https://rscf.ru/project/16-17-10284/
17-76-10011	Бурдуковский М.Л.	Оценка продуктивности, агроэкологического состояния и перспективы использования залежных почв Дальневосточного региона	https://rscf.ru/project/17-76-10011/
17-76-10020	Маслов М.Н.	Азот микробной биомассы органогенных почв: проблемы количественной оценки и трансформации при мелиорации и сельскохозяйственном использовании	https://rscf.ru/project/17-76-10020/
17-78-10207	Чернышева Е.В.	Долгосрочные последствия органического земледелия: ретроспективный анализ на основе комплексного изучения почв средневековых полей	https://rscf.ru/project/17-78-10207/
19-16-00053	Холодов В.А.	Изменение структуры гумусовых горизонтов черноземов и пулов их органического вещества при биологизации производственного земледелия	https://rscf.ru/project/19-16-00053/
19-17-00056	Чендев Ю.Г.	Трансформация почв и почвенного покрова под влиянием лесополос в агроландшафтах юга Среднерусской возвышенности	https://rscf.ru/project/19-17-00056/ ;
19-17-00064	Ермолаев О.П.	Природно-антропогенная эрозия в бассейновых геосистемах Европейской части России	https://rscf.ru/project/22-17-35016/
20-67-46017	Лисецкий Ф.Н.	Эколого-реабилитационное землепользование в районах интенсивной деградации почв Европейской России	https://rscf.ru/project/19-17-00064/ https://rscf.ru/project/20-67-46017/
20-74-00023	Маслов М.Н.	Нитрификация в эутрофных торфоземах разного режима землепользования: механизмы и смягчение последствий	https://rscf.ru/project/20-74-00023/
21-74-20171	Семенков И.Н.	Индикаторы агрогенного этапа развития лесной территории	https://rscf.ru/project/21-74-20171/
22-14-20024	Батлуцкая И.В.	Сравнительный анализ бактериальной микробиоты основных типов почв Белгородской области в их пахотном и целинном состояниях, с характеристикой влияния основных климатических и агротехнических факторов	https://rscf.ru/project/24-68-00011/
22-16-20056	Кулик К.Н.	Вклад линейных защитных лесных насаждений в депонирование органического углерода в почвах Волгоградской области	https://rscf.ru/project/22-16-20056/
22-17-20049	Бобренко И.А.	Научно-обоснованная система мониторинга потоков парниковых газов при различных технологиях введения в оборот залежных земель	https://rscf.ru/project/22-17-20049/
22-24-00242	Гиниятуллин К.Г.	Прогноз масштабов эмиссии углекислого газа при смене землепользования залежных почв на основе анализа и моделирования пространственной неоднородности их гумусного состояния	https://rscf.ru/project/22-24-00242/
23-16-20003	Абакумов Е.В.	Экологическое и биологическое состояние залежных почв Северо-Запада России: анализ потенциала "скрытой" продовольственной корзины и продовольственных экосистемных услуг	https://rscf.ru/project/23-16-20003/
23-17-00169	Лисецкий Ф.Н.	Потенциал депонирования органического углерода и ресурсно-экологическая реабилитация чернозёмных почв в агроландшафтах	https://rscf.ru/project/23-17-00169/
23-24-00155	Ковалев И.В.	Оценка эффективности осушения минеральных гидроморфных тяжелосуглинистых почв Средней полосы России разными видами дренажа	https://rscf.ru/project/23-24-00155/
23-26-00191	Суховеева О.А.	Оценка потоков углерода в агроэкосистемах	https://rscf.ru/project/23-26-00191/
23-27-00298	Трофимец Л.Н.	Изучение возможностей применения цезия-137 чернобыльского происхождения и морфометрических показателей рельефа для расчета эрозионных потерь почвы на участках сельскохозяйственных полей с ареалами выпашанных почв в бассейне верхней Оки (на основе экспериментальных данных в масштабе 1:10000)	https://rscf.ru/project/23-27-00298/
23-27-10013	Белозерцева И.А.	Трансформация постагрогенных почв и возможность их введения в сельскохозяйственный оборот в условиях интенсивного природопользования и глобальных изменений окружающей среды	https://rscf.ru/project/23-27-10013/
23-76-10005	Демин Е.А.	Карбоновый след в агроценозах Западной Сибири	https://rscf.ru/project/23-76-10005/
24-17-20020	Ергина Е.И.	Исследование современных трансформаций почв и агроландшафтов постирригационных территорий равнинного Крыма	https://rscf.ru/project/24-17-20020/
24-26-20027	Хонина О.В.	Разработка научных основ сохранения биоразнообразия степных экосистем аридной зоны Ставрополя в связи с усиливающимися процессами опустынивания этой территории	https://rscf.ru/project/24-26-20027/
24-27-00417	Кузьмина Д.М.	Углеродный баланс агрогенных и постагрогенных почв юга лесной зоны Западной Сибири на столетнем временном масштабе: исследование с учётом микрорельефа и истории землепользований	https://rscf.ru/project/24-27-00417/
24-68-00011	Ляпин Д.А.	Русское поле: почва как фактор исторической динамики социально-демографических процессов лесостепной зоны Европейской России в Новое время (XVI-XIX вв.)	https://rscf.ru/project/24-68-00011/

Примечание. По состоянию на 05.05.2024. Note. Access on 05.05.2024.