



Federal Ministry for the
Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



ClimaEast



Россия

ПОЧВЫ И ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ ПЕЧОРО-ИЛЫЧСКОГО ЗАПОВЕДНИКА (Северный Урал)



УДК 631.4:502.4(470.13)

Почвы и почвенный покров Печоро-Ильчского заповедника (Северный Урал) / Отв. ред. С.В. Дегтева и Е.М. Лаптева. Сыктывкар, 2013. 328 с. + 20 илл., карта.

В монографии обобщены материалы многолетних почвенных исследований, выполненных на территории Печоро-Ильчского государственного природного биосферного заповедника. Приведены сведения о морфологическом строении и физико-химических свойствах почв, развитых в равнинном, предгорном и горном ландшафтных районах заповедника. Дано почвенно-географическое районирование территории Печоро-Ильчского заповедника. Приведен систематический список почв.

Иллюстративная часть состоит из набора цветных фотографий профилей основных типов почв и почвенной карты масштаба 1 : 200 000.

Книга представляет интерес для почвоведов, ботаников, экологов, специалистов в области охраны природы, преподавателей и студентов высших учебных заведений биологического профиля.

Табл.: 64. Рис.: 11. Вклейка: 20 с. Карта: 1. Библиогр.: 210 назв.

Коллектив авторов:

И.В. Забоева, Е.М. Лаптева, Е.В. Жангуров, Т.П. Константинова,
С.В. Дегтева, Ю.А. Дубровский, Г.М. Втюрин, Ю.В. Холопов,
Л.Г. Хохлова, В.В. Елсаков, Л.Н. Рыбин, М.Д. Рубцов, А.А. Дымов

Рецензенты:

д.б.н., профессор П.Н. Балабко, к.б.н. Е.Г. Кузнецова

Монография подготовлена при финансовой поддержке Глобального Экологического Фонда и Программы ООН в рамках проекта ПРООН/ГЭФ «Укрепление системы особо охраняемых природных территорий Республики Коми в целях сохранения биоразнообразия первичных лесов в районе верховий Печоры» и программы Президиума РАН № 12-П-4-1018 «Видовое, ценозное и экосистемное разнообразие ландшафтов территории объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО “Девственные леса Коми”».

Программа развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) является глобальной сетью ООН в области развития, выступающей за позитивные изменения в жизни людей путем предоставления странам-участницам доступа к источникам знаний, опыта и ресурсов.

Глобальный Экологический Фонд (ГЭФ) – это международный финансовый механизм предоставления грантов и льготных кредитов странам-получателям на осуществление проектов и деятельности, нацеленных на решение глобальных экологических проблем.

Мнение авторов необязательно отражает точку зрения ПРООН, других учреждений системы ООН и организаций, сотрудниками которых они являются.

ISBN 978-5-89606-513-5

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Глава 1. Физико-географические условия района исследования.....	6
1.1. Общие сведения.....	6
1.2. Климат.....	8
1.3. Рельеф и геоморфологическое строение	10
1.4. Почвообразующие породы	12
1.5. Гидрография, гидрология, гидрохимия	16
1.6. Растительность.....	22
Глава 2. Почвенно-географическое районирование территории Печоро-Ильчского заповедника	27
2.1. Общая характеристика почвенного покрова.....	27
2.2. Почвенно-географическое районирование	29
2.3. Список почв.....	36
Глава 3. Почвы равнинного округа	43
Глава 4. Почвы увалистого округа.....	76
4.1. Характеристика почв равнинных ландшафтов увалистого округа	77
4.2. Характеристика почв склоновых поверхностей на территории увалистого округа	121
Глава 5. Почвы североуральского горного округа.....	148
5.1. Почвы горно-лесного пояса	150
5.2. Почвы подгольцового пояса	167
5.3. Почвы горных лугов и луговинных тундр.....	177
5.4. Почвы горно-тундрового пояса.....	187
5.5. Разнообразие почв экотона «верхняя граница леса-горная тундра» на Северном Урале	206
Глава 6. Болотные почвы.....	223
Глава 7. Аллювиальные почвы.....	236
Глава 8. Карбонатные почвы.....	283
Заключение	310
Литература	314