

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СИСТЕМА
ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ



05-12793-б
6.17

21-03622

ТРУДЫ ПЕЧОРО-ИЛЬЧСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Выпуск 17

Сыктывкар, 2015

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
Печоро-Илычский государственный природный биосферный заповедник**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт биологии Коми научного центра
Уральского отделения РАН**

**ТРУДЫ
ПЕЧОРО-ИЛЫЧСКОГО ЗАПОВЕДНИКА**

Выпуск 17

Сыктывкар 2015

УДК 502.4 (1-924.93) (066)

Труды Печоро-Илычского заповедника. Сыктывкар, 2015. Вып. 17. 186 с. (Коми НЦ УрО РАН).

Представлены результаты очередного этапа изучения экосистем Печоро-Илычского заповедника, отмечающего в этом году свое 85-летие. Приведены сведения по истории заселения верховьев рек Печоры и Унды; изучению палеозойских органогенных сооружений и останцев плато Мань-пупунер; видовому составу, распределению и экологии различных групп растений и животных. Данна периодизация природных явлений в заповеднике, обобщены многолетние данные по отлову млекопитающих. Ряд статей посвящен комплексному изучению ненарушенных лесных массивов верховий р. Печора.

Книга предназначена для научных сотрудников и специалистов различного профиля в области биологии, геологии, заповедного дела и охраны природы, преподавателей и студентов высших учебных заведений.

Ответственный редактор Л.В. Симакин

ISBN 978-5-89606-538-8

Фото на обложке Л.В. Симакина

© ФГБУ «Печоро-Илычский государственный природный биосферный заповедник», 2015
© ФГБУН Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, 2015
© Коми НЦ УрО РАН, 2015

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Алейников А.А., Чагин Г.Н. Население в верховьях Печоры и Уны в конце XIX–начале XX в.	4
Антошкина А.И., Пономаренко Е.С., Шмелева Л.А. Органогенные сооружения палеозоя Северного Урала	13
Бобрецов А.В. Типы популяционной динамики у мелких млекопитающих Печоро-Илычского заповедника	24
Бобрецов А.В., Петров А.Н., Лукьянова Л.Е., Быховец Н.М. Вспышка численности рыжей полевки (<i>Myodes glareolus</i>) в предгорьях Северного Урала	33
Быховец Н.М., Башлыкова Л.А., Петров А.Н., Бобрецов А.В. Кариотип лесного лемминга (<i>Myopus schisticolor</i>) из предгорного района припечорской части Печоро-Илычского заповедника	41
Винер И.А. Структура межвидовых связей в сообществе ксилотрофных базидиомицетов темнохвойной тайги в верховьях реки Печора	44
Гераськина А.П. Люмбрикофауна темнохвойных лесов в верховьях реки Печора	48
Гомина А.Е. Население коллембол в основных типах темнохвойных лесов в верховьях реки Печора	58
Гончаров А.А., Храмова Е.Ю., Алейников А.А. Роль микромозаичной организации лесных экосистем в формировании структуры почвенной мезофауны на примере пихто-ельника высокотравного в верховьях реки Печора	62
Ефименко А.С., Алейников А.А. Роль микромозаичной организации высокотравных лесов в естественном возобновлении деревьев в верховьях реки Печора	69
Железнова Г.В., Шубина Т.П. Аннотированный список листостебельных мхов Печоро-Илычского биосферного заповедника	76
Казанцев Д.В. Герпетобионтные пауки Печоро-Илычского заповедника: таксономическая и зоogeографическая структура	92
Кириллова И.А. <i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó на Северном Урале	101
Кирсанова О.Ф. Состояние популяции <i>Aletoroides nemorosa</i> (L.) Holub в верхнем течении реки Печора	106
Кирсанова О.Ф. <i>Adonis sibirica</i> Patrin ex Ledeb. (Ranunculaceae) в Печоро-Илычском заповеднике	110
Куприянова И. Ф., Калинин А. А. Сравнение различных показателей численности мелких млекопитающих	113
Лукьянкова Л.Е., Бобрецов А.В., Петров А.Н., Быховец Н.М. Динамика обилия лесных полевок и микросредовой структуры их местообитаний в долгомошном плакорном ельнике предгорного района Печоро-Илычского заповедника	116
Мазей Ю.А., Комаров А.А. Видовой состав и распределение раковинных амеб в соответствии с микромозаичной организацией основных типов темнохвойных лесов в верховьях реки Печора	120
Паламарчук М.А. Видовое разнообразие рода <i>Suillus</i> Gray (масленок) в Печоро-Илычском заповеднике	125

Пучковский С.В., Прокопьев В.П. Размещение медвежьих деревьев на территории Печоро-Илычского заповедника	130
Салдин В.А., Юхтанов П.П. Вещественный состав останцов выветривания на хребте Маньпупунер (Северный Урал)	136
Семенова Т.А. Структура комплексов почвенных микроскопических грибов в почвах основных типов темнохвойных лесов в верховьях реки Печора	142
Смирнова О.В., Шевченко Н.Е., Смирнов Н.С. Оценка потерь флористического разнообразия в основных типах темнохвойных лесов в верховьях реки Печора	147
Сокольский С.М., Теплова В.П., Кудрявцева Э.Н. Итоги 40-летнего отлова белки и других млекопитающих на стационарах Печоро-Илычского заповедника (1972-2011 гг.).....	154
Татаринов А.Г., Кулакова О.И., Медведев А.А. Высшие чешуекрылые (Lepidoptera: Rhopalocera, Macrourheterocera) Печоро-Илычского заповедника	165
Теплова В.П., Сокольский С.М., Кудрявцева Э.Н. Итоги мечения бурундуков (<i>Tamias sibiricus</i> Laxmann, 1769) в районе Печоро-Илычского заповедника	168
Тертица Т.К. Календарь природы равнинной части Печоро-Илычского заповедника (1936-2013 гг.)	172
Хусаинова В.С., Семиколенных А.А. Предполагаемые характерные сроки разложения древесного отпада в темнохвойных лесах Печоро-Илычского заповедника по результатам радиоуглеродного датирования древесины	178