



Учреждение образования
«Международный государственный экологический
институт имени А. Д. Сахарова»
Белорусского государственного университета

К. М. Мукина, Е. С. Лён

БЕРЕЗИНСКИЙ БИОСФЕРНЫЙ ЗАПОВЕДНИК. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ФОНОВЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Учебно-методическое пособие

Минск
«ИВЦ Минфина»
2017

Содержание

ВВЕДЕНИЕ.....	4
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БЕРЕЗИНСКОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА ..	5
ПОНЯТИЕ И СОСТАВ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ В БЕЛАРУСИ	9
ПРАВОВОЙ РЕЖИМ ЗАПОВЕДНИКОВ В БЕЛАРУСИ.....	11
ПОЛОЖЕНИЕ О БЕРЕЗИНСКОМ БИОСФЕРНОМ ЗАПОВЕДНИКЕ.....	13
ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ ЗАПОВЕДНИКА	18
НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	38
СТАНЦИЯ ФОНОВОГО МОНИТОРИНГА «БЕРЕЗИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК».....	42
ПРОГРАММА ФОНОВОГО МОНИТОРИНГА	45
ПОРЯДОК ОТБОРА ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА, АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ И СНЕЖНОГО ПОКРОВА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ	48
КАЧЕСТВО ВОЗДУХА НА СТАНЦИИ ФОНОВОГО МОНИТОРИНГА «БЕРЕЗИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК»	54
ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ	60
НАЗНАЧЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	62
ЗНАЧЕНИЕ БЕРЕЗИНСКОГО БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА.....	73
ПРИЛОЖЕНИЯ	75
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	82