



А.В. Углянец

РЕИНТРОДУКЦИЯ ЗУБРА В ПРИПЯТСКОМ ПОЛЕСЬЕ

Монография

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
Глава 1. ЭВОЛЮЦИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ РОДА БИЗОН. КРАТКАЯ ИСТОРИЯ ЗУБРА	6
1.1. Эволюция и распространение рода бизон в геологическом прошлом	6
1.2. Хронология и причины исчезновения зубра в историческом прошлом.	14
1.3. Спасение зубра как вида и возвращение его в природу	16
1.4. Расселение зубра в Беларуси.	18
Глава 2. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗУБРА	23
2.1. Современное систематическое положение беловежского зубра	23
2.2. Краткая морфологическая характеристика	23
2.3. Особенности биологии и экологии	26
2.4. Экологические требования	27
Глава 3. ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ	29
3.1. Местоположение и общая характеристика территории	30
3.2. Погодно-климатические условия	33
3.3. Рельеф	35
3.4. Гидрография, гидрология	39
3.5. Растительность	41
3.6. Животное население	46
3.7. Антропогенные факторы	49
Глава 4. ИСТОРИЯ РЕАККЛИМАТИЗАЦИИ ЗУБРА В ПРИПЯТСКОМ ПОЛЕСЬЕ ..	53
4.1. Предпосылки реакклиматизации	53
4.2. Озеранская микропопуляция	54
4.2.1. Организационные и подготовительные работы	54
4.2.2. База передержки зубров	55
4.2.3. Формирование исходного стада	60
4.2.4. Загонное содержание	62
4.2.5. Выпуск на волю и продолжение формирования стада	63
4.2.6. Годовой жизненный цикл микропопуляции зубра	69
4.2.7. Свободный выпас, или вольное обитание	72
4.2.8. Цикличность годовой пространственной динамики	73
4.2.9. Некоторые особенности поведения зубров	76

4.3. Найдянская микропопуляция	77
4.3.1. Обоснование создания и подготовительные работы	77
4.3.2. Формирование исходного стада	77
4.3.3. Выпуск на волю и подкормочно-выпасное содержание	79
4.4. Лясковичская микропопуляция	81
4.4.1. Обоснование создания и подготовительные работы	81
4.4.2. Формирование исходного стада	81
4.4.3. Выпуск на волю	82
Глава 5. ЭТАПЫ И ПРИЕМЫ РЕАККЛИМАТИЗАЦИИ, СИСТЕМЫ СОДЕРЖАНИЯ	
ЗУБРА	84
5.1. Этапы и приемы реакклиматизации зубра	84
5.2. Системы содержания зубров	89
Глава 6. ЧИСЛЕННОСТЬ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
МИКРОПОПУЛЯЦИЙ	91
6.1. Озеранская микропопуляция	91
6.2. Найдянская микропопуляция	105
6.3. Лясковичская микропопуляция	109
Глава 7. СТРУКТУРА МИКРОПОПУЛЯЦИЙ	111
7.1. Половозрастная структура	111
7.2. Демографическая структура	112
7.3. Социальная структура	117
Глава 8. ОСВОЕНИЕ ЗУБРАМИ ТЕРРИТОРИЙ	124
8.1. Освоение территории зубрами Озеранской микропопуляции	124
8.2. Территориальное распространение зубров Найдянской и Лясковичской микропопуляций	136
Глава 9. БИОТОПИЧЕСКАЯ ПРИУРОЧЕННОСТЬ	148
Глава 10. КОРМОВАЯ БАЗА ЗУБРОВ В ПРИПЯТСКОМ ПОЛЕСЬЕ	154
10.1. Кормовая база правобережной части Припятского Полесья	154
10.1.1. Травяные корма	154
10.1.2. Древесно-веточные корма	156
10.2. Кормовая база в левобережной части Припятского Полесья	157
10.2.1. Травяные корма	157
10.2.2. Древесно-веточные корма	159
10.3. Загрязнение древесно-веточных кормов ¹³⁷ Cs	167

Глава 11. ПОВРЕЖДЕНИЯ ДРЕВЕСНЫХ И КУСТАРНИКОВЫХ РАСТЕНИЙ ЗУБРАМИ В УСЛОВИЯХ ПОЛЕСЬЯ	173
11.1. Повреждения древесно-кустарниковых растений зубрами в плакорных условиях	174
11.2. Повреждения древесно-кустарниковых растений зубрами в пойменных условиях	177
Глава 12. СОСТОЯНИЕ МИКРОПОПУЛЯЦИЙ	189
12.1. Зараженность зубров гельминтами.	189
12.2. Содержание макро- и микроэлементов в органах и тканях зубра	193
12.3. Загрязнение органов и тканей зубра ¹³⁷ Cs	194
12.4. Ветеринарно-зоотехническая оценка состояния зубров.	202
Глава 13. ПЕРСПЕКТИВЫ РЕАККЛИМАТИЗАЦИИ ЗУБРА В ПОЛЕСЬЕ	207
13.1. Целесообразность создания Припятской популяции зубра	207
13.2. Перспективная схема расселения зубра в Припятском и Мозырском Полесье	212
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.	214
РЕЗЮМЕ	217
ЛИТЕРАТУРА	219
ПРИЛОЖЕНИЕ	225