

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ СТЕПИ УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

INSTITUTE OF STEPPE OF THE URAL BRANCH
OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES



XIII

ВОПРОСЫ СТЕПЕВЕДЕНИЯ

PROBLEMS OF STEPPE SCIENCE

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР А.А. ЧИБИЛЁВ
EDITOR-IN-CHIEF A.A. CHIBILYOV

ЖУРНАЛ СОДЕРЖИТ НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ И СТАТЬИ,
ПОДГОТОВЛЕННЫЕ К XI МЕЖДУНАРОДНОЙ
ШКОЛЕ-СЕМИНАРУ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
«ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СТЕПНЫХ
РЕГИОНОВ»

ОРЕНБУРГ 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Ахмеденов К.М., Каиргалиева Г.З., Гаврилина И.И	5
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ О СОСТОЯНИИ РОДНИКОВ АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ	
Ахмеденов К.М., Петрищев В.П., Мухси А.С.	12
БАЛЬНЕОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЛЕЧЕБНЫХ ГРЯЗЕЙ СОЛЯНОКУПОЛЬНЫХ СТРУКТУР ЗАПАДНОГО КАЗАХСТАНА	
Григорьевский Д.В.	18
ОЦЕНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА SWOT-АНАЛИЗА	
Грудинин Д.А.	23
РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ОРЕНБУРГСКО-КАЗАХСТАНСКОГО ТРАНСГРАНИЧЬЯ	
Дусаева Г.Х.	29
ДИНАМИКА ПОДЗЕМНОЙ ФИТОМАССЫ В РАЗНОТРАВНО-ТИПЧАКОВО-КОВЫЛКОВОМ СООБЩЕСТВЕ НА УЧАСТКЕ «БУРТИСКАЯ СТЕПЬ» ГПЗ «ОРЕНБУРГСКИЙ»	
Калмыкова О.Г., Дусаева Г.Х., Максутова Н.В.	33
СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА НАДЗЕМНОЙ ФИТОМАССЫ РАЗНОТРАВНО-ТИПЧАКОВО-СТЕПНОМЯТЛИКОВО-ЗАЛЕССКОКОВЫЛЬНОГО (STIPA ZALESSKII, POA TRANSBAICALICA, FESTUCA VALESIACA, HERBAE STEPPOS) СООБЩЕСТВА СО SPIRAEA CRENATA	
Косых П.А., Петрищев В.П.	38
ПРИМЕНЕНИЕ ОСНОВНЫХ ТЕОРИЙ СТЕПЕВЕДЕНИЯ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ СОЛЬ-ИЛЕЦКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ	
Максутова Н.В.	41
СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ЗАПАСОВ И ПИТАТЕЛЬНОЙ ЦЕННОСТИ НАДЗЕМНОЙ ФИТОМАССЫ РАЗНОТРАВНО-КОВЫЛКОВО-ЗАЛЕССКОКОВЫЛЬНОГО СООБЩЕСТВА	
Мелешкин Д.С.	45
СОВРЕМЕННОЕ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЕ И ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЕ ОСВОЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ СРЕДНЕГО ПОУРАЛЬЯ	
Норейка С.Ю., Ахмеденов К.М.	50
К ВОПРОСУ ИЗУЧЕНИЯ СОЛЯНОГО КУПОЛА Г. МАЛОЕ БОГДО	
Падалко Ю.А.	54
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ АСПЕКТЫ МАЛОВОДИЙ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ (НА ПРИМЕРЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ)	
Плеханова Л.Н.	58
О МУЗЕЕФИКАЦИИ ПОЧВЕННЫХ ЭТАЛОНОВ НА ОСНОВЕ ТОНКИХ МОНОЛИТОВ	
Руднева О.С.	61
КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ	

Ряхов Р.В.	67
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ УЧАСТКОВ ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ДАННЫМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ	
Ряхов Р.В., Дубровская С.А., Норейка С.Ю.	74
ДЕШИФРАЦИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ КАК МЕТОД АНАЛИЗА ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ В ПРЕДЕЛАХ КАРЬЕРНО-ОТВАЛЬНЫХ ЛАНДШАФТОВ	
Сарсенова Б.Б., Жиенгалиев А.Т., Елекешева М.М., Сапанова А.Ж., Турбаев Т.Ж., Ахметов Е.Б.	81
ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ ЗАПАСОВ УГЛЕРОДА ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ АРИДНОЙ ЗОНЫ	
Селиванова Е.А., Хлопко Ю.А., Пошвина Д.В., Плотников А.О.	86
БИОРАЗНООБРАЗИЕ МИКРООРГАНИЗМОВ ГИПЕРГАЛИННОГО ОЗЕРА ДУНИНО, ИЗУЧЕННОЕ МЕТОДОМ МЕТАГЕНОМНОГО СЕКВЕНИРОВАНИЯ	
Соколов А.А.	92
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИОКЛИМАТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА НА ПРИМЕРЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ	
Табульдин Ю.З	95
СЕМЕЙСТВО ASTERACEAE (СЛОЖНОЦВЕТНЫЕ) БАССЕЙНА РЕКИ БОЛЬШОЙ УРАН (ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ)	
Чибильев А.А. (мл.)	100
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СТРУКТУРЫ ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА РЕГИОНОВ СТЕПНОЙ ЗОНЫ РФ В АСПЕКТЕ ФОРМИРОВАНИЯ ИХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА	
Шукуров М.Ж., Туменов А.Н., Султанов Е.С., Токтамысова А.Т.	111
ОПЫТ ФОРМИРОВАНИЯ РЕМОНТНО-МАТОЧНОГО СТАДА ШИПА (ACIPENSER NUDIVENTRIS) В ЗАПАДНО-КАЗАХСАНСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ ТОВАРНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ В УСТАНОВКАХ ЗАМКНУТОГО ВОДООБЕСПЕЧЕНИЯ	
Яковлев И.Г.	114
ПОДХОДЫ К РЕКРЕАЦИОННОМУ РАЙОНИРОВАНИЮ СТЕПНОГО РЕГИОНА НА ПРИМЕРЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ	
РЕЗОЛЮЦИЯ XI МЕЖДУНАРОДНОЙ ШКОЛЫ-СЕМИНАРА МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ «ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СТЕПНЫХ РЕГИОНОВ»	119
ФОТОПРИЛОЖЕНИЕ	120