

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



**XIV**

# 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 VIII МЕЖДУНАРОДНОМУ  
СТЕПНОМУ ФОРУМУ  
"СТЕПИ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ".  
ИТОГОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ФОРУМА.

ОРЕНБУРГ 2018

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО ГУБЕРНАТОРА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ Ю.А.БЕРГА</b>	<b>7</b>
<b>ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО РЕКТОРА ОРЕНБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА Ж.А.ЕРМАКОВОЙ</b>	<b>8</b>
<b>Лозовану Д.Д.</b> ЭТНОГЕОГРАФИЯ И ТОПОНИМИКА СТЕПНОГО РЕГИОНА ЮГА МОЛДОВЫ / БЕССАРАБИИ	<b>9</b>
<b>Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А.</b> ЗАПОЗДАЛЫЙ ОПЫТ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЭКСПЕРТИЗ ГЛОБАЛЬНЫХ ПЛАНОВ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПРИРОДЫ В РОССИИ	<b>15</b>
<b>Чибилёв А.А.</b> ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ НЕПРЕРЫВНОЙ СЕТИ КЛЮЧЕВЫХ ПРИРОДНЫХ РЕЗЕРВАТОВ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ НА ОСНОВЕ СОПРЯЖЕННОГО АНАЛИЗА СОВРЕМЕННОЙ СТРУКТУРЫ ЛАНДШАФТОВ	<b>36</b>
<b>Чибилёв А.А., Вельмовский П.В., Грудинин Д.А.</b> ОТ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПРИРОДЫ К ОПТИМИЗАЦИИ ЛАНДШАФТОВ: «ОПЫТЫ» Ф.Н. МИЛЬКОВА И ЗАВЕЩАНИЕ Ф. ЭНГЕЛЬСА	<b>45</b>
<b>Григоревский Д.В.</b> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА, НА ПРИМЕРЕ КЛЮЧЕВЫХ ТЕРРИТОРИЙ СТЕПНОЙ ЗОНЫ РФ	<b>52</b>
<b>Гулянов Ю.А., Левыкин С.В., Казачков Г.В.</b> ОПТИМИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ПРИРОДОПОДОБНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	<b>57</b>
<b>Дубровская С.А., Норейка С.Ю.</b> ВОЗДЕЙСТВИЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ НА УРБОГЕОСИСТЕМУ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ РОССИИ	<b>62</b>
<b>Косых П.А.</b> МОДЕЛИРОВАНИЕ АГРОЛАНДШАФТОВ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРИРОДОПОДОБНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (НА ПРИМЕРЕ СОЛЬ- ИЛЕЦКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ)	<b>68</b>
<b>Левыкин С.В., Казачков Г.В., Яковлев И.Г.</b> КОНВЕРГЕНТНЫЕ ПРИРОДОПОДОБНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СТЕПНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ	<b>72</b>
<b>Руднева О.С.</b> ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ СТЕПНОЙ ЗОНЫ РОССИИ	<b>76</b>

<b>Ряхов Р.В.</b> ОСОБЕННОСТИ ДЕШИФРИРОВАНИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЛАНДШАФТНЫХ РУБЕЖЕЙ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ	<b>80</b>
<b>Ряхов Р.В., Дубровская С.А.</b> ОЦЕНКА СТРУКТУРЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛАНДШАФТОВ ОРЕНБУРГСКОГО ПРЕДУРАЛЬЯ МЕТОДАМИ ГЕОИНФОРМАЦИОННОГО АНАЛИЗА	<b>88</b>
<b>Соколов А.А.</b> РОЛЬ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ СТЕПНОЙ ЗОНЫ РОССИИ В УСЛОВИЯХ МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫХ ЭКСТЕРНАЛИЙ	<b>94</b>
<b>Чибилёв А.А.-мл.</b> ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МЕЗОРЕГИОНА ЮЖНОГО ПРИУРАЛЬЯ В ГРАНИЦАХ АДМИНИСТРАТИВНО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ДЕЛЕНИЯ	<b>99</b>
<b>Чибилёв А.А.-мл.</b> СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ КЛЮЧЕВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИРОДНО-ЗАПОВЕДНОГО ФОНДА РЕГИОНОВ СТЕПНОЙ ЗОНЫ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ	<b>107</b>
<b>Чибилёв А.А.-мл., Мелешкин Д.С.</b> СРЕДНЕЕ ПОУРАЛЬЕ КАК ОБЪЕКТ ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В РАЗРЕЗЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРИРОДНО- ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ГЕОСИСТЕМЫ	<b>112</b>
<b>РЕЗОЛЮЦИЯ VIII МЕЖДУНАРОДНОГО СТЕПНОГО ФОРУМА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА</b>	<b>117</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ</b>	<b>121</b>
<b>ФОТОАЛЬБОМ VIII МЕЖДУНАРОДНОГО СТЕПНОГО ФОРУМА РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА</b>	<b>127</b>