

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ В РОССИИ



НАУЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ
И ПРОБЛЕМНО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ
Б Ю Л Л Е Т Е Н Ъ

2018

№3
(154)

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ

Памяти академика РАН Александра Сергеевича Исаева	3
ПРИРОДА	
Общие вопросы природопользования	
<i>Думнов А.Д., Рыбальский Н.Г.</i> Корректное использование статистических показателей – основа эффективного управления природопользованием	4
Минеральные ресурсы	
<i>Белов С.В.</i> Минеральные ресурсы, эндогенная активность и эволюция Земли (Окончание. Начало в бюлл. №2 2018 г.)	15
<i>Железняк М.Н., Мисайлов И.Е., Шац М.М.</i> Месторождение Томтор в Северо-Западной Якутии (геоэкологические и геотехнические условия)	21
Водные ресурсы	
<i>Косолапов А.Е., Калиманов Т.А., Коржов И.В., Лагута М.И.</i> Исследование режимов функционирования Белгородского водохранилища в условиях различной водности	26
Земельные ресурсы и почвы	
<i>Столбовой В.С., Савин И.Ю.</i> Климаторегулирующий потенциал почв сельскохозяйственных угодий России	35
Лесные ресурсы	
<i>Шварц Е.А., Шматков Н.М., Кобякова К.Н., Родионов А.В., Ярошенко А.Ю.</i> Проблемы лесного сектора России и пути выхода из кризиса	41
Биоразнообразие	
<i>Рыбашлыкova Л.П., Кладиев А.К., Радочинская Л.П.</i> Трансформация растительного покрова в «потухших» очагах дефляции на черноземельских пастбищах Калмыкии за 30-летний период	57
<i>Садовникова Т.П., Ульяновкина Т.Д., Снакин В.В.</i> Опасный интродуцент: борщевик Сосновского	61
Биологические ресурсы суши	
<i>Барбазюк Е.В., Мячина К.В.</i> Влияние нефтегазодобычи в степной зоне на численность некоторых видов млекопитающих (на примере Оренбургского Приуралья)	66
Водные биоресурсы	
<i>Садчиков А.П., Остроумов С.А.</i> Продукционная и трофическая роль размерных групп фитопланктона: вклад в первичную продуктивность и формирование качества воды	72
Климатические ресурсы	
<i>Ушаков М.В.</i> Схема расчета ресурсов речных вод Примагаданья в условиях меняющегося климата	76
Рекреационные ресурсы и ООПТ	
<i>Семенова Н.М.</i> Использование или охрана: аргументы за и против (на примере анализа уникального тростникового болота в окрестностях г. Томска)	80
Охрана окружающей среды	
<i>Корженевский Б.И.</i> Миграция тяжелых металлов в речных бассейнах и определяющие её факторы	87
Картография	
<i>Хабарова И.А., Хабаров Д.А., Дручинин С.С.</i> Оценка экономического потенциала и экологического состояния особо охраняемой природной территории на основе данных функционального зонирования	92
ПРИРОДА и ОБЩЕСТВО	
Юбилей	
<i>К 70-летию академика Ю.Ю. Дгебуадзе</i>	97
Международное сотрудничество	
<i>Голубев С.М., Омеляненко В.А.</i> Водное хозяйство: опыт зарубежного сотрудничества	98
<i>Писаренко А.И., Страхов В.В.</i> Международный опыт реализации принципов «зеленой экономики» в лесном хозяйстве	101
Общество и природа	
<i>Иванов С.А.</i> Планетарный проект как основа для формирования новой повестки дня мирового развития	107
<i>Розенберг Г.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А.</i> Запоздалый опыт экологических экспертиз глобальных планов преобразования природы в России	111
Календарь событий	
<i>Бычкова Е.Ф.</i> Конференция по глобальным экологическим проблемам, посвященная 155-летию В.И. Вернадского	123
<i>XV Всероссийский конгресс «Охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности: государственное регулирование 2018 Осень»</i>	125
<i>15-я Юбилейная международная выставка оборудования и технологий для переработки, утилизации отходов и очистки сточных вод WASMA-2018</i>	126
Книжная полка	
<i>Соловьянов А.А.</i> История развития природоохранных органов Российской Федерации	127
<i>Безгодов А., Барезев К.</i> Начала планетарной этики в философии русского космизма	128