

**ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ**

**СОДЕРЖАНИЕ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТИ В ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ РЕК НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ О. САХАЛИН** 3-8

*Липатов Д.Н., Рябцева М.А.*

**МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПРИМЕСИ В МОРСКОЙ СРЕДЕ ПРИ ДАМПИНГЕ ГРУНТОВ ДНОУГЛУБЛЕНИЯ** 9-16

*Волосникова Г.А., Лукьянов А.И.*

**МОНИТОРИНГ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

**ГЕНО- И ФАГОТИПЫ НЕТОКСИГЕННЫХ ШТАММОВ ХОЛЕРНЫХ ВИБРИОНОВ, ИЗОЛИРОВАННЫХ ИЗ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ В 2016 Г** 17-24

*Левченко Д.А., Кругликов В.Д., Титова С.В., Архангельская И.В., Водопьянов А.С., Непомнящая Н.Б., Гаевская Н.Е., Ежова М.И.*

**ТЕХНОЛОГИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ И БЫТОВОЙ ОЧИСТКИ ВОД**

**ТЕХНОГЕНЕЗ ПРЕКУРСОРОВ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА В СИСТЕМЕ ИСПАРИТЕЛЬНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ ОБОРОТНОЙ ВОДЫ** 25-30

*Кузнецов О.Ю., Штольц Л.С.*

**ХАРАКТЕРИСТИКА АКТИВНОГО ИЛА В ТЕХНОЛОГИЯХ СОВМЕСТНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ И РЕАГЕНТНОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД И УТИЛИЗАЦИИ ОСАДКОВ** 31-36

*Сибиева Л.М., Ежкова Д.В., Сироткин А.С., Вдовина Т.В.*

**НАУЧНО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ**

**АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ВОД** 37-44

*Розенталь О.М., Александровская Л.Н., Веницианов Е.В.*

**МНОГОЛЕТНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ СООБЩЕСТВ ОБРАСТАНИЯ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ В РАЙОНЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ПРИМОРСКИЙ ОКЕАНАРИУМ ННЦМБ ДВО РАН (БУХТА ПАРИС, ЗАЛИВ ПЕТРА ВЕЛИКОГО ЯПОНСКОГО МОРЯ)** 45-56

*Звягинцев А.Ю., Масленников С.И., Бегун А.А.*

**СТРУКТУРА ЗООБЕНТОСА МЕЛКОВОДНЫХ УЧАСТКОВ ОЗЕРА ИЗУМРУДНОЕ (Г. КАЗАНЬ)** 57-64

*Мельникова А.Б., Ильясова А.Р.*

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВОДОПОДГОТОВКИ**

**ПРИМЕНЕНИЕ ФЛОКУЛЯЦИОННОГО МЕТОДА ДЛЯ ОЧИСТКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД ОТ ИОНОВ МЕДИ** 65-71

*Шачнева Е.Ю.*

**АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ**

**ИНДИКАТОРНЫЕ ТРУБКИ НА ОСНОВЕ ПОЛИДЕНТАТНЫХ ГИДРАЗОНИ ФОРМАЗАН-ДИАСОРБОВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕТАЛЛОВ В ВОДАХ** 72-80

*Островская В.М., Шпигун Л.К., Решетняк Е.А., Щепилов Д.О., Балак Г.М.*

**ХИМИЯ ВОДЫ И ВОДНЫХ РАСТВОРОВ**

**ОКИСЛИТЕЛЬНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ АКТИВНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ ПРИ СОВМЕСТНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ И ПЕРОКСИДА ВОДОРОДА** 81-86

*Иванцова Н.А., Емжина В.В., Кручинина Н.Е., Ахтямова А.И.*

**SHORT COMMUNICATIONS**

**ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВНЕДРЕНИЯ УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫХ СПОСОБОВ ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ В ПРИРОДНЫХ ВОДАХ** 87-93

*Соболевская Л.А., Майорова Л.П.*