

<i>Поддубный С.А., Китаев А.Б.</i> Людей связующая нить .....	4
<i>Клименко Д.Е.</i> История развития отечественной гидрологии через биографии ученых .....	9

## ГИДРО- И ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

<i>Балдаков Н.А., Зиновьев А.Т., Ловицкая О.В.</i> Геоинформационное обеспечение для решения задач прогноза наводнений на крупных реках Сибири .....	12
<i>Баранова М.С., Филиппов О.В., Кочеткова А.И.</i> Исследование заливов и устьевых абразионно-аккумулятивных пересыпей Волгоградского водохранилища .....	17
<i>Белобородов А.В., Березина О.А.</i> Методические аспекты изучения морфометрических параметров равнинных водохранилищ .....	22
<i>Будник С.В.</i> Водные ресурсы и природопользование в условиях изменений климата .....	27
<i>Возняк А.А.</i> Корректность задания стоковых характеристик при гидрологических и водохозяйственных расчетах (на примере рек Камского бассейна) .....	32
<i>Галахов В.П., Легачева Н.М., Рудыка И.Ю.</i> Средние многолетние осадки бассейна реки Абакан .....	38
<i>Грицук И.И., Замятина Э.В., Долгополова Е.Н., Масликова О.Я.</i> Лабораторное исследование размывов береговых склонов водных объектов и образования ниш вымывания в условиях, имитирующих криолитозону .....	41
<i>Двинских С.А., Шайдулина А.А.</i> Применение системного подхода к оценке условий трансформации котловины Камского водохранилища в районе переменного подпора .....	46
<i>Дмитриева В.А.</i> Преобразования русловой сети в контексте современных изменений водного режима в верховье Дона .....	51
<i>Донцов А.А., Суторихин И.А.</i> ГИС-технологии и данные дистанционного зондирования земли в задачах регистрации гидрологических параметров внутриконтинентальных водных объектов .....	56
<i>Дубняк С.С.</i> Эколого-гидроморфологический подход к обоснованию водоохраных зон равнинных водохранилищ .....	60
<i>Законнов В.В.</i> Течения и их роль в формировании наносов .....	65
<i>Зиновьев А.Т., Кошелев К.Б., Марусин К.В., Шайдулина А.А.</i> Математическое моделирование русловых процессов на участке крупного долинного водохранилища в условиях переменного подпора .....	69

<i>Калинин В.Г., Суманеева К.И.</i> Оценка влияния основных факторов на формирование стока весеннего половодья .....	73
<i>Клименко Д.Е.</i> Основные закономерности временного хода паводкоформирующих дождей Урала .....	79
<i>Красногорская Н.Н., Нафикова Э.В., Белозёрова Е.А., Кинзягулова Р.Я.</i> Пространственное прогнозирование расходов рек с применением методов геостатистики .....	84
<i>Летихин А.П., Любимова Т.П.</i> Традиционные гидрологические стереотипы и современные реальности .....	89
<i>Любимова Т.П. Летихин А.П.</i> Вычислительные эксперименты как новая технология в исследовании водохранилищ .....	94
<i>Магрицкий Д.В.</i> Аспекты влияния эксплуатации виллюйских водохранилищ на гидрологический режим среднего и нижнего Вилюя .....	99
<i>Мадибеков А.С., Медеу А.А., Мусакулжызы А.</i> Концептуальные основы разработки атласа озёр Казахстана .....	104
<i>Маргарян В.Г.</i> Динамика летне-осеннего меженного стока впадающих в Арпиличское водохранилище малых рек в контексте глобального изменения климата .....	111
<i>Масликова О.Я.</i> Термозрозия берегов северных водоемов .....	116
<i>Микаутадзе Д.К., Квабзиридзе М.Н.</i> Изучение экстремальных явления на реках Грузии и причины увеличения их повторяемости .....	120
<i>Назаров Н.Н.</i> Сходства и различия процессов седиментации древних приледниковых озёр и современных водохранилищ .....	124
<i>Новикова Н.М.</i> Обоснование границы водоохранной зоны водохранилища на основании концепции блоковой организации экотонной системы «вода-суша» .....	129
<i>Носелидзе Д.В., Момцемлидзе Ш.А., Носелидзе Г.Д.</i> Заиление водохранилища Варцихской ГЭС и методы борьбы .....	133
<i>Поморцева А.А.</i> Влияние водохранилища на характеристики влажности полей облачности .....	138
<i>Потахин М.С., Зобков М.Б., Гурбич В.А.</i> Разработка и применение цифровой модели рельефа котловины и водосбора Онежского озера ...	140
<i>Тиунов А.А.</i> Разработка гидродинамической модели русловых процессов (на примере р. Сылва в районе с. Посад и Усть-Кишерть) ...	145
<i>Чередниченко Александр В., Чередниченко Алексей В., Чередниченко В.С., Абдрахимов Р.Г.</i> Поверхностный сток Республики Казахстан в условиях неопределённости изменения климата .....	151
<i>Черепанова Е.С., Клименко Д.Е., Каракулов А.Ю.</i> Геоинформационное картографирование характеристик годового стока на территории Пермского края .....	158

<i>Шайдулина А.А., Капюжный В.К., Двинских С.А., Васильев А.В.</i> Роль гидрологического режима в обеспечении необходимых габаритов судового хода в районе переменного подпора Камского водохранилища .....	162
<i>Шмакова М.В., Кондратьев С.А.</i> Детерминированно-стохастическое моделирование переформирования дна водохранилища речными наносами .....	169
<i>Шмакова М.В., Кондратьев С.А.</i> Вопросы стыковки моделей разного уровня обобщения в ДС Моделирующей системе «погода – сток – наносы – водоем» .....	174
<i>Шмакова М.В., Рахуба А.В.</i> К вопросу о влиянии водности потока на параметры трения в математическом моделировании речных потоков .....	179
<i>Шумакова Е.М., Трубецкова М.Д., Разумовский Л.В.</i> Геодинамика района жигулевской ГЭС и ее проявление в геофизических процессах приплотинной зоны .....	184
<i>Шумова Н.А.</i> Смещение бровки коренного берега Цимлянского водохранилища за 60 лет эксплуатации .....	189

## УПРАВЛЕНИЕ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ

<i>Богомолов А.В., Веницианов Е.В., Губернаторова Т.Н.</i> Оценка ассимилирующего потенциала и возможных зон загрязнения р. Камы и Камского водохранилища в зоне деятельности ПАО «УРАЛКАЛИЙ» в целях организации регулируемого отведения сточных вод .....	195
<i>Веницианов Е.В.</i> Современные проблемы контроля качества воды водных объектов и регламентации техногенных воздействий .....	200
<i>Горячев В.С.</i> Водохозяйственные и водно-экономические вопросы управления водохозяйственным комплексом на бассейновом и территориальном уровнях .....	204
<i>Данилов-Данильян В.И., Хранович, И.Л.</i> Система последовательного уточнения стратегий водопользования в условиях неопределенности .....	210
<i>Ляхин Ю.С., Тиунов А.А.</i> Особенности теплового режима Магнитогорского водохранилища и оптимизация системы водоснабжения ОАО «ММК» .....	216
<i>Пряжнинская В.Г.</i> Проблемы управления водными ресурсами в России и пути их решения .....	222
<i>Савкин В.М., Двуреченская С.Я.</i> Трансформация водного стока верхней Оби под воздействием антропогенных факторов .....	227
<i>Сенцова Н.И.</i> Современные проблемы состояния водных ресурсов в нижнем течении р. Дона .....	232
<i>Сивохин Ж.Т., Павлейчик В.М.</i> Ландшафтно-гидрологические и водохозяйственные аспекты размещения прудов и малых водохранилищ в степной зоне (на примере бассейна реки Урал) .....	237