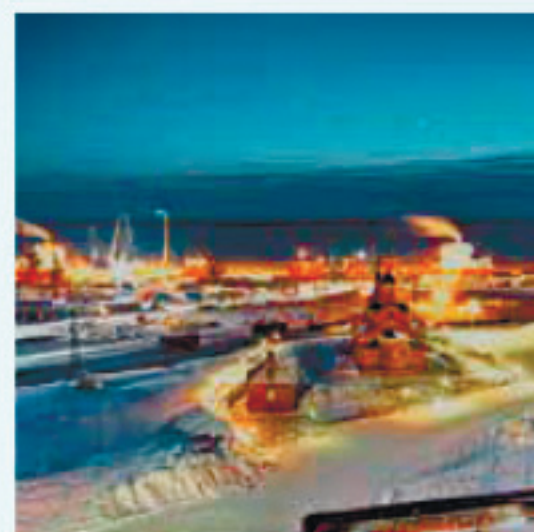


## ГИДРОТЕХНИКА



### Раздел 1

ГТС ВОДНОГО ТРАНСПОРТА .....	4–40
Памяти Валерия Ивановича Волкова .....	5
Шурухин Л. А., Левачев С. Н., Немолочнов А. Г. Багаевский гидроузел — последняя ступень каскада транспортных гидроузлов на Нижнем Дону.....	6
Ворота в просторы Сибири: к 60-летию Новосибирского судоходного шлюза .....	10
Чубатов И. В., Холопова Ю. С., Дегтярева Д. М. Технические решения, обеспечившие укрупненный монтаж ворот Новосибирского шлюза.....	14
Самый северный на планете. 80 лет порту Дудинка.....	16
Мельник Г. В. ГОСТ Р 57109-2016 Внутренний водный транспорт. Контроль технического состояния и оценка безопасности гидротехнических сооружений на внутренних водных путях. Требования безопасности.....	21
Арктика покоряется профессионалам: «МРТС» завершает строительство порта Сабетта.....	26
Козачинский Ю. С., Гавриленко В. А. Проблемы проектных организаций в области морского гидротехнического строительства.....	30
Диашев А. Н., Гришин В. П. О разработке деклараций безопасности ГТС для морских портовых сооружений.....	34
Комаровский Ю. А. Высокоточное определение параметров морского течения с помощью судового спутникового приемника в ходе буксировки гидротехнических сооружений .....	37

### Раздел 2

ГИДРОЭНЕРГЕТИКА .....	41–60
Красноярская ГЭС продолжает техническое перевооружение .....	42
Баринов О. Г., Барина М. А. Геоботанические исследования влияния Кислогубской ПЭС на окружающую природную среду (1968-2016 гг.) .....	46
Шахназарова И. О некоторых результатах исследования инвестиционного потенциала гидроэнергетики в странах Балканского региона.....	54
Подольский С. А. Основные угрозы природным комплексам в связи с гидростроительством и возможности экологически-устойчивого освоения водных ресурсов Приамурья .....	57
<b>Раздел 3</b>	
ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА. ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС.....	61–98
Сибиряда нового века. 40 лет «Тресту Запсибгидрострой» .....	62
Василенко С. Э. Экскаваторы-амфибии и эволюция амфибийных шасси для спецтехники .....	68
Семенов Н. Н. Новый неизотопный плотномер-расходомер компании «Нониус Инжиниринг».....	74
Волосухин В. А., Новиков С. Г., Чижов Е. А., Чижов А. Е. Разработка и применение многофункциональных быстровозводимых гибких защитных инженерных сооружений из высокопрочных тканевых материалов с резиновым или полимерным покрытием .....	77
Шибалович Н. Н. Антикоррозионная защита методом окрашивания: преимущества и условия эффективности .....	82
Защита сооружений и конструкций в суровых условиях эксплуатации .....	84
Истомин В. И. Как улучшить проектное дело в России.....	87
Уткин В. С. Расчет винтовых висячих свай по несущей способности грунта основания фундамента .....	90
Кунцевич Ф. Б. Водоснабжение Крыма. Решение проблемы .....	94
ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ «ГИДРОТЕХНИКА» 2018 .....	99