

# СОДЕРЖАНИЕ

## МОРСКИЕ НЕФТЕГАЗОПРОМЫСЛОВЫЕ ГТС

<b>Глаговский В. Б., Финагенов О. М.</b> Система оценки технико-экономических показателей освоения морских нефтегазовых месторождений .....	2
<b>Дубовенко И. В., Благовидова И. Л., Халимендик Д. А.</b> Концепция применения стационарного морского выносного однотоочечного причала для отгрузки СПГ на арктическом шельфе Российской Федерации.....	9

## ГТС ВОДНОГО ТРАНСПОРТА. ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

<b>Мамедов А. Ш., Байрамов А. А. Джавадзаде Э. Б.</b> Расширяющийся горизонтальный отстойник .....	14
<b>Косьяненко Г. Н., Штин С. М., Акулич Ю. В.</b> Технологические и технические решения по экологически безопасной рекультивации неэксплуатируемых городских иловых площадок на основе использования средств гидромеханизации и гуминовых препаратов .....	22
<b>Ковалев С. В., Башкиров Д. С.</b> Повышение пропускной способности шлюзов № 1–6 Волго-Балтийского водного пути .....	34
<b>Бурков А. К.</b> Биологическое обрастание конструкций гидротехнических сооружений морскими микроорганизмами и способы противодействия .....	38
<b>Руденко О. Е., Платонов С. А.</b> Применение гибридного моделирования при проектировании ГТС .....	42
<b>Лашкова Е. Б., Бунак А. А., Кулишкин А. В.</b> Применение геосинтетических материалов при строительстве морских берегозащитных сооружений .....	45
<b>Глаголев О. Н.</b> Применение массивов-гигантов для строительства гидротехнических сооружений в условиях Арктики .....	50

## ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

<b>Тетельмин В. В.</b> Размеры воронки оседания от веса крупного водохранилища на примере Саяно-Шушенской ГЭС .....	53
---	----

## ПРОГРАММНЫЕ КОМПЛЕКСЫ. АВТОМАТИЗАЦИЯ

<b>Дороднов В. В., Тамарова Ю. А., Мурзаков Д. Г., Шамсутдинов Т. М., Усачев А. Е.</b> Разработка программ сбора информации от тепловычислителей для автоматизированной системы управления .....	58
--	----

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ

<b>Сольский С. В., Гладштейн О. И., Зеленский И. Г.</b> Современные решения применения геосинтетических материалов на грунтовых сооружениях .....	62
Эстетические и надежные решения для ГТС .....	68
<b>Васильев В. Н., Пассек В. В., Лизунов Е. В., Юсупов С. Н.</b> Разработка нормативной базы по строительству на многолетнемерзлых грунтах с использованием способа гидромеханизации .....	69
ООО «Пигмент-Холдинг» — флагман отечественной лакокрасочной промышленности .....	72
<b>Соболева С. В.</b> Особенности работы со скальными грунтами при строительстве объектов .....	73