

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**2 Адрова Л.С., Полежаев П.Н.** МОДЕЛЬ РАЗГРАНИЧЕНИЯ ДОСТУПА ДЛЯ КОРПОРАТИВНОЙ ПРОГРАММНО-КОНФИГУРИРУЕМОЙ СЕТИ

**6 Архипов И.О.** ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОИЗВОДНЫХ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ШИРИНЫ РАЗМЫТЫХ МАЛОРАЗМЕРНЫХ СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ГРАФИЧЕСКОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ

**11 Валов Д.О., Емец С.В.** ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ ПРИВЯЗКА ВНУТРИТРУБНЫХ ОБЪЕКТОВ И ПРОЦЕССОВ ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА

**16 Власова А.М., Мопухов Ю.М.** МОДИФИЦИРОВАННЫЙ АЛГОРИТМ ФЛОЙДА-УОРШЕЛЛА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАКСИМАЛЬНОГО И МИНИМАЛЬНОГО ПО ДОСТУПНОСТИ КАНАЛА СВЯЗИ МЕЖДУ УЗЛАМИ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ

**20 Воробьев А.В., Шакирова Г.Р.** ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ГЕОБРАУЗЕРОВ В ИССЛЕДОВАНИИ ПАРАМЕТРОВ ГЕОМАГНИТНОГО ПОЛЯ И ЕГО ВАРИАЦИЙ

**24 Дорофеев В.В., Степанов А.В., Булгин Д.В., Гавриленко А.В.** НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К СОЗДАНИЮ МОДЕЛЕЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ

**29 Епифанов М.А.** ОБ ОДНОМ СПОСОБЕ ОРГАНИЗАЦИИ СВЯЗИ В СЕТЕЦЕНТРИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

**32 Кривошеев Д.А.** ЗНАЧЕНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В НЕФТЕГАЗОВОЙ СФЕРЕ

**36 Кульга К.С., Меньшиков П.В.** АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ КАРТЫ РАСКРОЯ ОБЕЧАЙКИ

**40 Кульга К.С., Половинкин А.В.** СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТАНОЧНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

**44 Lemenkova P.** MODELLING LANDSCAPE CHANGES AND DETECTING LAND COVER TYPES BY MEANS OF REMOTE SENSING DATA AND ILWIS GIS

**49 Никишин К.И.** РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ ОЧЕРЕДЕЙ ДЛЯ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

**52 Султанова Е.А., Федорцев И.В., ФАТТАХОВ М.М.** ОБОСНОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ПОТОЧНОГО МЕТОДА ПРОИЗВОДСТВА БЕТОННЫХ РАБОТ ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

**57 Сурков А.О.** РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ КАРДИОМОНИТОРИНГА

**60 Шабанов А.В., Иглатов Д.В.** ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВИДОВ АТАК НА ОТКАЗ В ОБСЛУЖИВАНИЕ