

УДК 005.8

Г.П. БАЛДУК, П.А. ТЕСЛЕНКО, П.Г. БАЛДУК

Одесская государственная академия строительства и архитектуры

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ КОММУНИКАЦИЙ В ОПЕРАТИВНОМ УПРАВЛЕНИИ УЧАСТНИКАМИ ПРОЕКТА

Цель. Исследование функции мониторинга и разработка структуры программного комплекса мониторинга для обеспечения эффективной коммуникации и оперативного управления.

Результаты. Разработана структура программного комплекса мониторинга, состоящего из: блока мониторинга; блока обработки и систематизации полученных данных; блока анализа обработанных данных и разработки возможных вариантов развития событий и принятия окончательных решений.

Научная новизна. Теоретически обоснована высокая эффективность программного комплекса мониторинга.

Практическая значимость. Использование программного комплекса мониторинга позволяет повысить скорость сбора данных, их обработку и систематизацию для принятия взвешенного оперативного решения.

Ключевые слова: мониторинг, управление, информатизация, автоматизация.