

ПОМОЩЬ В СЛЕДУЮЩИХ ОБЛАСТЯХ

-  **УПРАВЛЕНИЕ:** Отдельными машинами | Парком машин | Всеми операциями
-  **УМЕНЬШЕНИЕ:** Времени передачи смен | Общих затрат
-  **ПОВЫШЕНИЕ:** Производительности | Безопасности | Эффективности | Производственных показателей парка машин
-  **ПРОСМОТР:** Подробных данных | Данных анализа | Будущих сценариев



CAT® MINESTAR™ FLEET

ОБЩЕЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

ВОЗМОЖНОСТИ FLEET:

- » Эффективное отслеживание, контроль и управление всеми операциями из центрального офиса.
- » Моделирование по принципу «что-если» для определения влияния изменений в работе
- » Важные инструменты мониторинга, назначения и отслеживания, которые служат основой автономной работы
- » Возможность детализировать данные для получения более подробных представлений и анализа

ЧТО МЫ ПРЕДЛАГАЕМ: ВОЗМОЖНОСТИ FLEET

- » *Производство.* Получение в реальном времени данных о продолжительности цикла, полезной нагрузке и других важных эксплуатационных параметрах.
- » *Распределение заданий и оптимизация.* Планирование и распределение заданий по оборудованию, достижение максимальной производительности и коэффициентов использования экскаваторов, сокращение до минимума времени ожидания самосвалов и управление передачами смен.
- » *Позиционирование оборудования и материал.* Мониторинг местоположения машин и перемещений материалов. Формирование предупреждений для операторов и планировщиков о неправильно выбранных маршрутах для достижения того, чтобы материал был всегда перемещен в нужное место.

В будущем наборы функций должны включать следующее:

- » *Разделение данных.* Реализация в подсистеме Fleet возможности совместно использовать данные и информацию с другими электронными системами управления шахтой.
- » *Распространение на несколько производственных площадок.* Реализация в подсистеме Fleet возможности управлять несколькими шахтами из единого центра управления.

Интегрированная система контроля и управления парком машин для горного предприятия, которая позволяет отслеживать, управлять и назначать задания

- » Все типы оборудования
- » От самосвалов Cat к другим машинам OEM
- » Одна или несколько рабочих площадок

ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ, ПЕРЕЙДИТЕ ПО АДРЕСУ WWW.CAT.COM/MINESTAR ИЛИ СВЯЖИТЕСЬ СО СВОИМ МЕСТНЫМ ДИЛЕРОМ

