

Функциональные характеристики программного обеспечения “МРС Подрядчик”

Введение

«МРС Подрядчик» (далее — ПО) — специализированное облачное и мобильное решение для цифровизации процессов подрядных организаций, предназначенное для управления проектами, обмена данными, контроля выполнения, затрат и аналитики в режиме онлайн/оффлайн.

Задачи

1. Обеспечение комплексной цифровизации процессов управления деятельностью подрядных организаций в области капитального строительства.
2. Создание единой информационной среды для планирования, учета и контроля исполнения строительно-монтажных работ, включая управление сроками, ресурсами, затратами и документооборотом.
3. Повышение прозрачности производственной и финансовой деятельности подрядных организаций за счет автоматизированного сбора, обработки и аналитики данных в режиме реального времени.
4. Снижение трудозатрат и временных издержек, связанных с подготовкой, согласованием и хранением исполнительной, учетной и финансовой документации.
5. Обеспечение возможности мобильного взаимодействия сотрудников подрядных организаций на строительной площадке и в офисе.
6. Обеспечение соответствия процессов управления проектами действующему законодательству Российской Федерации в части документооборота, учета, отчетности и информационной безопасности.

Функциональные возможности

Формирование и ведение графика производства работ

Программный продукт предоставляет возможность планирования основных и вспомогательных этапов выполнения строительно-монтажных работ с применением визуальных инструментов (диаграмма Ганта).

Функция обеспечивает:

- установку целевых сроков выполнения работ и контроль фактического исполнения,
- автоматическое определение отставания или опережения сроков строительства,
- формирование регламентов и отчетности по статусу реализации проектов в режиме реального времени,
- повышение дисциплины участников процесса за счет прозрачности плановых и фактических сроков.

Управление технической документацией

Программный продукт включает централизованное хранение, систематизацию и управление всеми категориями проектной и технической документации:

- проектно-сметная документация,
- рабочие чертежи,
- договоры и дополнительные соглашения,
- исполнительная документация.

Функция обеспечивает:

- единое информационное пространство для всех участников проекта,
- доступ с мобильных устройств и рабочих станций с разграничением прав доступа,
- автоматическое версионирование и хранение истории изменений,
- сокращение времени на поиск и согласование документов,
- соблюдение требований регламентов по хранению документации.

Учет доходов по проекту

Функция автоматизированного учета доходов позволяет:

- отслеживать статус актов выполненных работ (подписан, согласован, передан заказчику, оплачен),
- прогнозировать поступление денежных средств по каждому проекту и контракту,
- формировать консолидированные отчеты по плановым и фактическим доходам,
- обеспечивать прозрачность взаимодействия с заказчиком и сокращение сроков финансовых расчетов.

Учет расходов по проекту (акты от подрядчиков, спецтехника)

Функция позволяет:

- регистрировать акты выполненных работ, поступающие от субподрядных организаций,
- учитывать и контролировать использование строительной техники и механизмов с привязкой к этапам работ,
- рассчитывать суммарные и детализированные расходы по проекту,
- формировать отчеты и сводные данные для оценки рентабельности и оптимизации затрат,
- повышать эффективность использования техники за счет контроля простоев и выработки.

Учет расходов по проекту (заказ-наряды и табелирование)

Функция обеспечивает:

- учет расходов на персонал по различным системам оплаты (заказ-наряды, отработанные часы),
- фиксацию данных о привлечении сотрудников в разрезе объектов и видов работ,
- формирование регламентной отчетности для управленческого учета и взаимодействия с бухгалтерскими системами,
- контроль расходов на оплату труда с целью снижения необоснованных выплат.

Учет расходов по проекту (материалы и прочие расходы)

Функция предоставляет возможности:

- учета расходов на закупку и использование материалов по каждому объекту строительства,
- оперативного мониторинга удорожания проекта в зависимости от фактических цен,
- фиксации дополнительных расходов (аренда, транспортировка, накладные расходы),
- формирования полной картины затратной части проекта,
- обеспечения прозрачности затрат для финансового анализа

Аналитика и мониторинг ключевых показателей

Функция аналитики реализована в виде:

- визуальных дашбордов и графиков с отображением ключевых метрик (сроки, доходы, расходы, рентабельность),
- инструментов прогнозирования на основе исторических данных и текущих тенденций,
- формирования аналитической отчетности в различных разрезах (по проектам, подразделениям, видам работ),
- механизмов оперативного реагирования на отклонения от целевых показателей

