

Система "ПС:Оперативное управление производством MES 3.1"

Система "ПС:Оперативное управление производством MES" (ПС:MES) является готовым решением, обеспечивающим глубокую автоматизацию производства, включая планирование, контроль и управление в реальном времени.

Разработана на платформе "1С:Предприятие 8". Для использования системы требуется платформа "1С" (приобретается отдельно)

действует с 10.02.2026

Цены		руб., НДС не облагается
Наименование		Стоимость
Основные компоненты		
ПС:MES. Основная поставка Базовые функции для комплексной автоматизации производственной компании, в т.ч.: - Регистрация заказов покупателей и отгрузки - Монитор исполнения заказов по этапам - Производство (базовое) - Работа с давальческими материалами - Снабжение - Складской учет (базовый) - Начисление сдельной з/пл - Расчет прямой себестоимости <i>* обеспечивает работу с системой одного пользователя</i>		360 000
ПС:MES. Пользовательская лицензия на 1 рабочее место (подписка) Обеспечивает одновременную работу дополнительного пользователя с системой (доступен весь функционал в соответствии с приобретенными модулями) <i>* предоставляется на условиях подписки с ежемесячной оплатой</i>		1500 / мес
Модули: подготовка производства		
Модуль "Интеграция с системами приема заказов/САПР" - Интеграция с внешними системами приема заказов/САПР (загрузка заказов и спецификаций) <i>* требует адаптации под конкретные версии САПР</i>		180 000
Модуль "Параметризация" - Параметрический прием заказов - Параметрические спецификации, формульные нормативы - Управление формой выбора и ограничениями значений параметров		180 000
Модуль "Управление раскроем" - Управление раскроем одномерных и двумерных материалов - Оптимизация раскроя, включая интеграцию с CutRite, Базис-раскрой - Учет материалов по габаритам или в метраже - Учет деловых возвратных отходов		150 000
Модули: планирование и управление производством		
Модуль "Планирование стандартной продукции" - Интерактивный "планировщик" производства стандартной продукции и ПФ - Оценка загрузки производственных ресурсов при планировании - Оценка материального обеспечения при планировании *		360 000

Наименование	Стоимость
Модуль "MES: Оперативное управление производством" - Графики работы РЦ (по сменам / производственным периодам) - Форма управления заказами на производство в разрезе РЦ/дат/смен - Подбор РЦ с учетом свойств заказов. Работа с альтернативными РЦ - Разбиение заданий на производственные партии / палеты - Управление "цепочками" заданий - Балансировка производства по свойствам заказов - Монитор исполнения производственных заказов (монитор участка сборки/упаковки)	360 000
Модуль "Управление производственными мощностями. Базовый" - Указание доступных мощностей в графиках работы РЦ - Расчет нормативного времени загрузки для заказов на производство - Распределение заданий по РЦ / датам (сменам) с учетом загрузки мощностей - Анализ загрузки производственных мощностей - Отображение уровня загрузки мощностей в формах управления MES <i>* требует наличия модуля "MES: Оперативное управление производством"</i>	200 000
Модуль "Управление производственными мощностями. Проф" - Автоматический расчет оптимального производственного расписания; форма управления - Автоматический расчет даты исполнения заказа, исходя из загрузки производства - Мониторинг работы РЦ в реальном времени: по всему производству / по выбранному РЦ <i>* требует наличия модуля "Управление производственными мощностями. Базовый"</i>	480 000
Модуль "АРМ и штрих-кодирование в производстве" - Организация автоматизированных рабочих мест в производстве - Стационарные АРМ и АРМ на основе ТСД - Режим ШК заданий и ШК деталей - Формирование схем пакования и этикетирование при выпуске * <i>* функция доступна при наличии модуля "WMS: Упаковки и контроль операций"</i>	270 000
Модуль "Управление некондией. Базовый" - Внутренний брак - Рекламации от клиентов: прием, замена, возврат - Форма "Управление некондией" - Отчет по браку (рекламациям)	120 000
Модуль "Управление некондией. Проф" - Исправление брака в многопередельном режиме - Ремонт отдельных составляющих продукции/ПФ - "Конструктор" спецификаций на ремонт - Заказы на ремонт; управление ремонтами в рамках общего сменного графика - Развернутая аналитика по браку <i>* требует наличия модуля "Управление некондией. Базовый"</i>	320 000
Модуль "Управление некондией. Контроль качества" - Настройка обязательной приемки ОТК для продукции/ПФ - Приемка/выбраковка продукции и закупаемых позиций - АРМ приемки/выбраковки на базе ТСД <i>* требует наличия модуля "Управление некондией. Базовый"</i>	240 000
Модуль "Управление сериями в производстве" - Генерация серий при выпуске ПФ/ГП: "персонализация" партий - Указание используемых на выпуск серий ПФ/материалов - Анализ "дерева серий" <i>* требует наличия модуля "WMS: Упаковки и контроль операций"</i>	180 000
Модули: логистика	
Модуль "WMS: Упаковки и контроль операций" - Работа с упаковками, ШК-этикетирование - Контроль складских операций приемки/выдачи по ШК - АРМ кладовщиков на базе ТСД - Формирование схем пакования и этикетирование при выпуске * <i>* функция доступна при наличии модуля "АРМ и штрих-кодирование в производстве"</i>	220 000

Наименование	Стоимость
Модуль "Управление по площадкам" - Выделение площадок в пределах филиала - Планирование производства в разрезе площадок - Управление материальным обеспечением в разрезе площадок	280 000
Модуль "Управление внутренней логистикой" - Формы управления внутренними перемещениями ТМЦ - создание Заявок на перемещение: - материалов в производство - ПФ внутри производства - ГП на нужные склады - Форма управления заявками на перемещение на складах (комплектование) - Мобильные АРМ комплектовщиков - Поддержка складов с МОЛ и "мест хранения"	360 000

Полная стоимость решения складывается из:

- основной поставки "ПС:MES"
- дополнительных модулей, расширяющих функциональность основной поставки
- пользовательских лицензий на требуемое количество рабочих мест (подписка с помесечной оплатой)

Услуги, включенные в подписку на лицензии

При наличии действующей подписки на пользовательские лицензии клиенту без дополнительной оплаты предоставляется:

- консультационная поддержка и/или выполнение доработок системы (ежемесячно - 1 н/ч за каждые полные 7500 руб в стоимости месячной подписки)
- регулярный аудит ведения учета и управления на предмет корректности и эффективности (не реже 1 раза в 6 месяцев)
- исправление критических ошибок в экземпляре ПО клиента (безлимитно)
- предоставление обновлений системы (содержат исправления ошибок и развитие функционала)
- установка обновлений на рабочую информационную базу (безлимитно; при условии использования типовой конфигурации, без доработок)

Условия апгрейда

Возможен апгрейд любой приобретенной ранее системы «ПС» до «ПС:MES 3.1».

При этом предоставляется скидка на сумму, равную полной стоимости приобретенной ранее системы (с учетом всех модулей и лицензий). Стоимость апгрейда (доплаты) в любом случае не может быть менее 30% стоимости новой поставки.