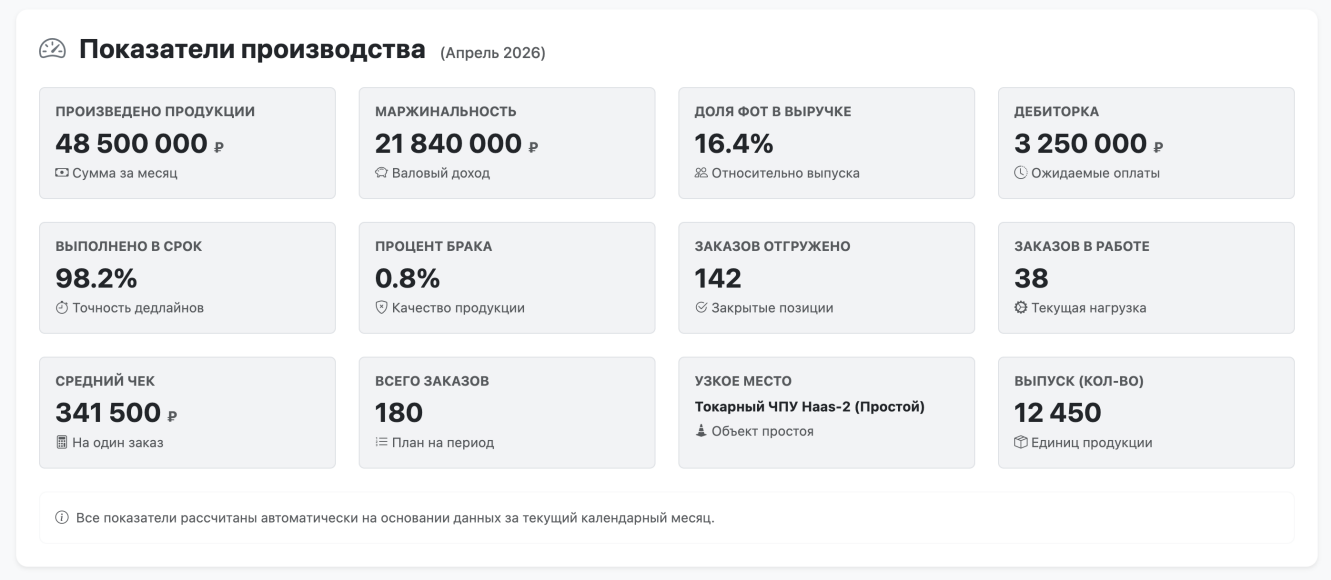
Обзор продукта

ModernERP Pro

Функциональные возможности

Матрица для сравнения производственных ERP. Статусы относятся к текущей реализации. Возможности отдельных сервисов APS и EAM указаны в строках интеграции.

Дата сборки 22.11.2026 · Онлайн-документация



Интерфейс на учебных данных

Оглавление

Есть — 23 · Частично — 7 · Нет — 2

Организация 3

Справочники 3

Продажи 3

Закупки 3

Производство 3

Качество 4

Склад 4

ФОТ 5

Финансы 5

Отчёты 5

Доступ 5

Интеграции 5

Сценарии демонстрации 5

Организация

Возможность	Статус	Что поддерживается
Организация, цеха и склады	**Есть**	Одна `Company` на установку. Внутри организации ведутся несколько складов и производственных участков.
Несколько юридических лиц в одной установке	**Нет**	Модель данных рассчитана на одну организацию.

Справочники

Возможность	Статус	Что поддерживается
Контрагенты и номенклатура	**Есть**	Клиенты, поставщики, изделия, детали, материалы, единицы измерения и производственные операции.

Продажи

Возможность	Статус	Что поддерживается
Заказы покупателя	**Есть**	Строки, подтверждение и контроль исполнения по отдельным строкам заказа.
Распределение готовой продукции и создание отгрузок	**Есть**	Отгрузки из свободного остатка или принятого выпуска. Распределение учитывает существующие назначения.
Отгрузка и доставка	**Есть**	Складское проведение по FIFO и отдельное подтверждение доставки. Заказ закрывается по фактической доставке строк.
Возвраты отгрузок	**Частично**	Полный возврат отдельным документом по фактическим партиям. Частичный возврат отсутствует.

Закупки

Возможность	Статус	Что поддерживается
Заказы поставщикам	**Есть**	Потребность, утверждение, оплата, ожидаемое поступление и контроль статуса.
Приёмка закупок	**Есть**	Полная и частичная приёмка на склад с учётом уже принятого количества.
Корректировка проведённой приёмки	**Частично**	Уменьшение отдельным документом в пределах свободного остатка исходной партии с пересчётом статуса закупки.

Производство

Возможность	Статус	Что поддерживается
Техкарты и версии	**Есть**	Материалы, детали, нормы, маршрут, цех, последовательность и время операций. У заказа закрепляется версия техкарты.

Возможность	Статус	Что поддерживается
Производственные заказы и задания	**Есть**	Заказ проходит резервирование, выдачу сырья и запуск. Мастер работает с заданиями своего цеха.
Выдача сырья и учёт НЗП	**Есть**	Комплектация по техкарте, списание из резерва заказа и движения по партиям.
Расход и возврат материалов по заказу	**Есть**	Цена фиксируется при выдаче. Возврат в исходную партию уменьшает затраты по исходной цене. Брак относится к выдаче, замена комплектуется в объёме списания, перерасход оформляется дополнительной выдачей. Старые выдачи без связи с НЗП оцениваются справочно.
Производственный факт	**Есть**	Фактическое начало, окончание, исполнитель, годное количество, брак и начисления.
Управленческая себестоимость заказа	**Частично**	План по закреплённой техкарте, прямые затраты по выдаче за вычетом возвратов и сдельным начислениям, себестоимость единицы принятого ОТК выпуска и сравнение с ценой строки продажи.
Оценка НЗП и выпуска	**Есть**	Частичные партии получают предварительную оценку по техкарте в пределах накопленных прямых затрат. При закрытии ERP сохраняет корректировки по партиям либо относит затраты заказа без выпуска на потери. Итоговая стоимость полуфабриката доступна следующему переделу.

Качество

Возможность	Статус	Что поддерживается
ОТК и выпуск готовой продукции	**Есть**	Приёмка по фактическому годному количеству, формирование партии и прихода. Для связанной продажи может создаваться отгрузка.

Склад

Возможность	Статус	Что поддерживается
Остатки, партии и история движений	**Есть**	Учёт физических и зарезервированных количеств по складам, прослеживаемость движений.
Адресные резервы	**Есть**	Производственные заказы и отгрузки после ОТК расходуют и освобождают собственный резерв. Обычные открытые отгрузки учитываются при распределении свободного остатка.
Межскладские перемещения	**Есть**	Расход и приход по фактическим партиям, полное сторно отдельным документом.
Инвентаризация	**Частично**	Ввод факта, сверка и закрытие. Отдельная корректировка закрытой инвентаризации отсутствует.
История проведённых документов	**Есть**	Сервисы и проверки ORM защищают проведённые документы и движения. Для возврата и сторно сохраняются причина и обратные движения.

ФОТ

Возможность	Статус	Что поддерживается
Сдельные начисления	**Есть**	Производственные начисления связаны с выполнением работ. Доступны агрегаты ФОТ и закрытие периода.
Выгрузка ведомости в 1С	**Частично**	Снимок закрытого периода и сверка после неопределённого ответа. Сквозная совместимость зависит от HTTP-приёмника 1С.

Финансы

Возможность	Статус	Что поддерживается
Полный бухгалтерский, налоговый и зарплатный контур	**Нет**	Операционные финансовые действия и сдельный ФОТ покрывают отдельные процессы.

Отчёты

Возможность	Статус	Что поддерживается
Табличные выгрузки и операционные показатели	**Есть**	XLSX по выбранным справочникам и документам, производственные и финансовые показатели в кабинетах.

Доступ

Возможность	Статус	Что поддерживается
Ролевые кабинеты и права	**Есть**	Права разделов по ролям, отдельные кабинеты сотрудников и доступ кладовщика к назначенным складам.

Интеграции

Возможность	Статус	Что поддерживается
Конечное планирование с ModernERP APS	**Есть**	APS запускается отдельно. ERP формирует снимок, принимает утверждённый план, показывает предпросмотр и применяет даты отдельно.
Каталог и склад для ModernERP EAM	**Есть**	Каталог оборудования для EAM и обмен командами по резерву, выдаче и урегулированию материалов ремонта на разрешённых складах.
HTTP-обмен с 1С	**Частично**	Адаптер для клиентов, оплат, номенклатуры, фактов выпуска и отгрузок. Требуется совместимая реализация API со стороны 1С.
ГИСП	**Частично**	Локальная подготовка и предпросмотр JSON. Отправка в ГИСП и авторизация отсутствуют.

Сценарии демонстрации

1. Провести заказ от закрепления техкарты и резерва сырья до выпуска, ОТК и доставки по строкам продажи.

2. Разместить два резерва на одном складе и проверить выдачу или отмену одного заказа без расходования чужого резерва.
3. Принять закупку частями, переместить запас по партиям и проверить полное сторно.
4. Закрыть зарплатный период и проверить сверку ведомости после имитации потери ответа 1С.
5. Загрузить утверждённый план APS, сверить даты в предпросмотре и проверить их запись после отдельного применения.

Руководства и примеры в онлайн-документации