

1С:ERP ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ 2



Совместное отраслевое ERP-решение фирм «1С» и «Синерго», разработанное на базе «1С:ERP Управление предприятием 2». Предназначено для предприятий, осуществляющих геологоразведку, добычу, переработку, обогащение и отгрузку полезных ископаемых.

«1С:ERP Горнодобывающая промышленность 2» – комплексная система управления горнодобывающим предприятием, позволяет автоматизировать основные бизнес-процессы, контролировать ключевые показатели деятельности предприятия, организовать взаимодействие служб и подразделений, координировать деятельность производственных подразделений, оценивать эффективность деятельности предприятия, отдельных подразделений и персонала.

УПРАВЛЕНИЕ ФИНАНСАМИ РЕГЛАМЕНТИРОВАННЫЙ И МЕЖДУНАРОДНЫЙ УЧЕТ		УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ	
УПРАВЛЕНИЕ СНАБЖЕНИЕМ И ЗАКУПКАМИ		УПРАВЛЕНИЕ СКЛАДОМ И ЗАПАСАМИ	
ОРГАНИЗАЦИЯ РЕМОНТОВ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ		УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ И РАСЧЕТ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ	
УПРАВЛЕНИЕ ГОРНЫМИ И ГЕОЛОГОРАЗВЕДЧНЫМИ РАБОТАМИ		УПРАВЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕМ И ТРАНСПОРТОМ	
УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕРАБОТКОЙ		УЧЕТ И НОРМИРОВАНИЕ ГСМ	
УПРАВЛЕНИЕ СКЛАДОМ, ПОСТУПЛЕНИЕМ И ОТГРУЗКОЙ		ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ	

РЕШЕНИЕ ПОЗВОЛЯЕТ:

- Осуществлять планирование, учет и диспетчеризацию проводимых горных и геологоразведочных работ, переработки и отгрузки продукции.
- Вести учет геологических запасов, разубоживания и потерь полезных ископаемых.
- Вести учета отбора проб, результатов испытаний и качественных показателей запасов, добычи, переработки и отгрузки продукции.
- Выполнять корректировку статистических данных по производству и остаткам на складах на основании маркшейдерских замеров.
- Вести нормативно-справочную информацию об оборудовании, транспорте и сотрудниках.
- Планировать доступность оборудования, вести учет времени его работы и простоев.
- Выполнять групповое формирование и учет путевых листов оборудования.
- Вести складской учет ГСМ и учет расхода топлива в разрезе оборудования и заправок.
- Использовать данные оперативного производственного учета для целей управленческого и регламентированного учета.
- Производить расчет заработной платы на основании данных оперативного учета.

ОТРАСЛЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



УПРАВЛЕНИЕ ГОРНЫМИ И ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫМИ РАБОТАМИ:

- Сценарное планирование горных работ
- Учет запасов полезных ископаемых
- Описание системы разработки и разведки месторождения (залежи, участки работ, блоки, горизонты, выработки, скважины)
- Оперативный учет горных работ с настраиваемым уровнем детализации
- Наряды на смену по видам работ с возможностью расстановки горного оборудования и транспорта
- Нормирование горных работ и технологических перевозок с возможностью корректировки
- Учет результатов маркшейдерских замеров
- Учет потерь и разубоживания полезных ископаемых

УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕРАБОТКОЙ ПРОДУКЦИИ:

- Сценарное планирование, нормирование и учет переработки продукции и обогащения
- Оперативный учет расхода ТМЦ на переработку
- Учет количественных и качественных показателей переработки

УПРАВЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕМ И СПЕЦТЕХНИКОЙ:

- Сценарное планирование доступности и ремонтов оборудования, хозтранспорта и спецтехники
- Учет времени работы и простоев оборудования
- Контроль состава оборудования, выпускаемого на смену
- Учет показателей счетчиков и наработки оборудования
- Учет шин по складам и оборудованию
- Групповая печать путевых листов
- Учет допусков сотрудников к управлению оборудованием
- Учет передачи оборудования контрагентам

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ:

- Учет отборов проб на качество продукции
- Учет и анализ результатов испытаний
- Учет качественных показателей полезных ископаемых в процессе их добычи, переработки и отгрузки
- Расчет скидки/ наценки на основании качественных характеристик продукции

УПРАВЛЕНИЕ СКЛАДАМИ И ОТГРУЗКОЙ ПРОДУКЦИИ:

- Учет движения продукции на складах, в том числе по штабелям
- Шихтование продукции
- Условия и разрешения на отгрузку продукции
- Контроль отгрузки продукции с использованием талонов и карт
- Расчет отпускной цены с учетом дополнительных услуг и доставки
- Учет поступления, перемещения и отгрузки продукции автомобильным, железнодорожным и водным транспортом

УЧЕТ И НОРМИРОВАНИЕ ГСМ

- Учет движения ГСМ на складах от поступления до заправки в весе и объеме
- Учет движения ГСМ по оборудованию
- Нормирование расхода ГСМ с возможностью задания произвольного алгоритма
- Формирование потребностей в ГСМ на основании планов и статистических данных

УЧЕТ РАБОТЫ СОТРУДНИКОВ И РАСЧЕТ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ

- Оперативное табелирование рабочего времени сотрудников
- Ведение составов экипажей оборудования
- Формирование табеля и выработки сотрудников для расчета заработной платы
- Расчет заработной платы на основании данных оперативного учета

ОБЩИЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Подготовка и передача данных оперативного учета (горные работы, переработка и отгрузка продукции) для целей управленческого и регламентированного учета
- Параллельный оперативный учет процессов по видам или источникам данных
- Мониторинг целевых показателей деятельности
- Анализ затрат по единицам техники
- Интеграция с торговым и весовым оборудованием

