



SINERGO

MINING IT SOLUTIONS

Создание комплексной IT-системы для управления горнодобывающим предприятием на базе решений 1С:Предприятие



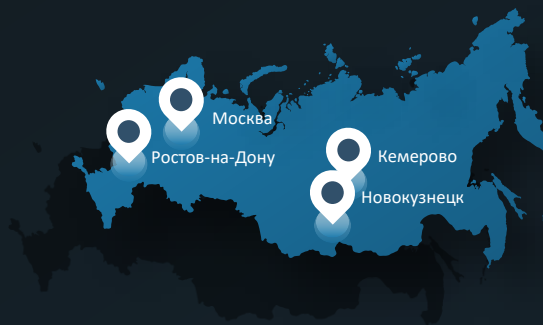
Константин Давкаев
Директор компании «Синерго»

О компании «Синерго»

20

лет на
рынке

из них 15 лет занимаемся
автоматизацией предприятий
горнодобывающей
и перерабатывающей
промышленности



Разработчик линейки решений
«1С:Горнодобывающая промышленность»



Решения фирмы «1С» для комплексной автоматизации горнодобывающих предприятий



1С:PM Управление проектами



1С:ERP Энергетика



1С:Документооборот



1С:MDM Управление НСИ



1С:ERP. Управление холдингом



1С:Аналитика

1С:ERP
Горнодобывающая промышленность



1С:Горнодобывающая промышленность.
Оперативный учет

1С:Горнодобывающая промышленность.
Модуль к 1С:ERP



Дополнение «1С:Горнодобывающая промышленность»
для интеграции с АС ЭТРАН



1С:ВIM 6D



1С:ТОИР Управление ремонтами и обслуживанием оборудования



1С:Производственная безопасность



1С:Смета



1С:GIS Управление пространственными данными



1С:Зарплата и управление персоналом



Минимальные затраты на консолидацию информации и получение отчетности

создание глубоко-интегрированного информационного пространства предприятия с единой нормативно-справочной информацией и аналитиками от первичного производственного учета до бюджетирования и стратегических показателей



Снижение трудозатрат на ввод информации

первичная информация должна вводиться один раз в одной системе



Высокая надежность и скорость адаптации системы

разделение процессов с разным жизненным циклом продукта, требованиями к его доступности и скорости изменений в отдельные информационные базы, связанные бесшовной интеграцией или шиной обмена данными

Цифровая система управления горным предприятием на основе отечественных ИТ-решений



SINERGO
MINING IT SOLUTIONS



Компания «Синерго» совместно с компанией «СИСТЕМА МАКСИМУМ» приступили к разработке цифровой системы управления горным предприятием, реализованной в едином информационном пространстве на основании ключевых показателей эффективности предприятия



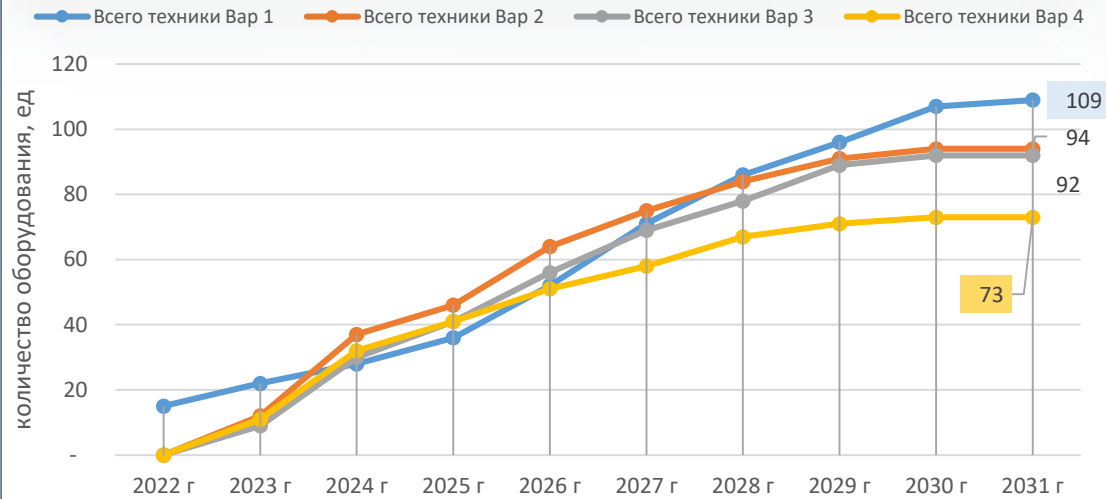
Обоснование динамики структуры парков комплексной механизации



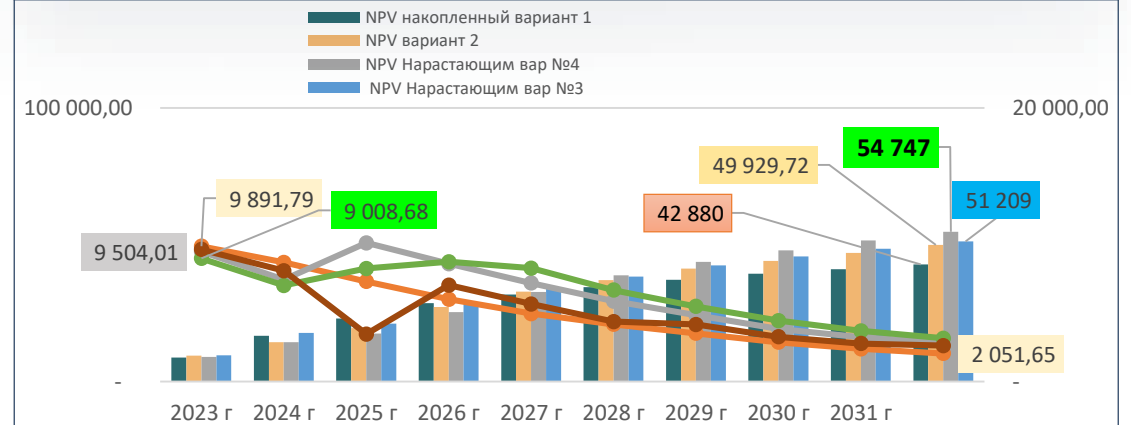
SINERGO
MINING IT SOLUTIONS



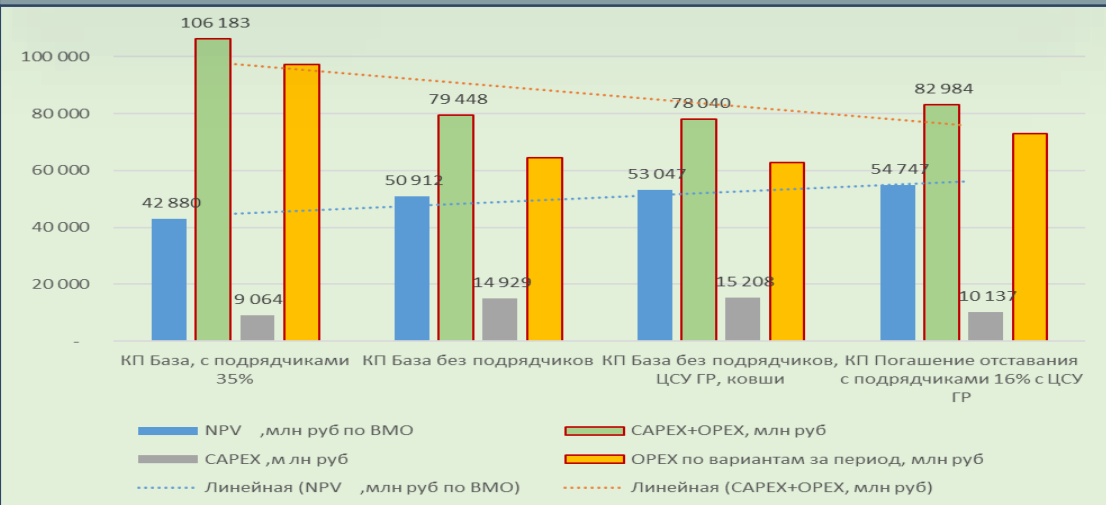
Приобретаемая техника нарастающим итогом



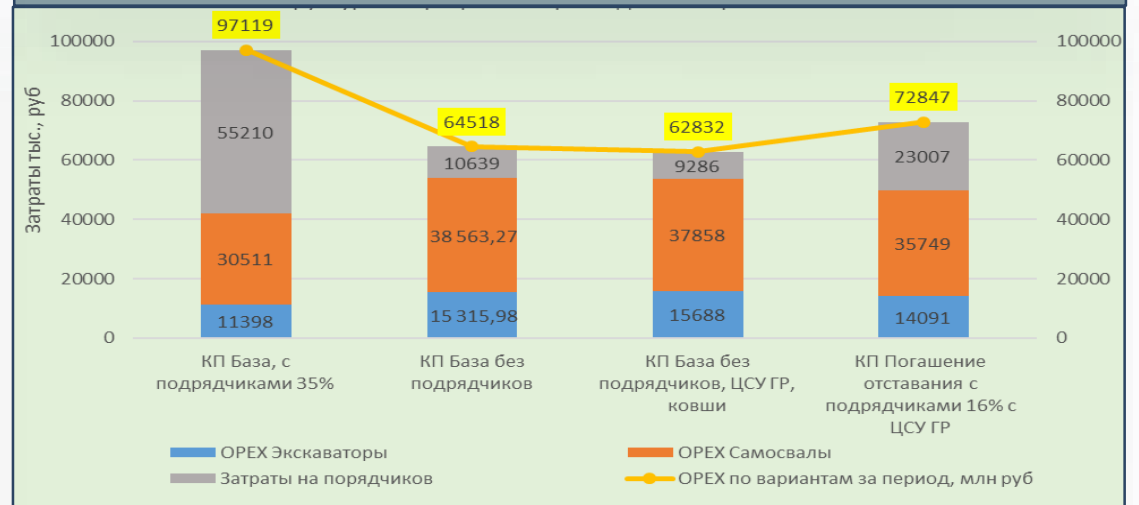
Накопленный дисконтированный свободный денежный поток на инвестированный капитал - NPV по вариантам динамики структуры комплексной механизации



CAPEX + OPEX и NPV



Структура операционных расходов по вариантам СКМ

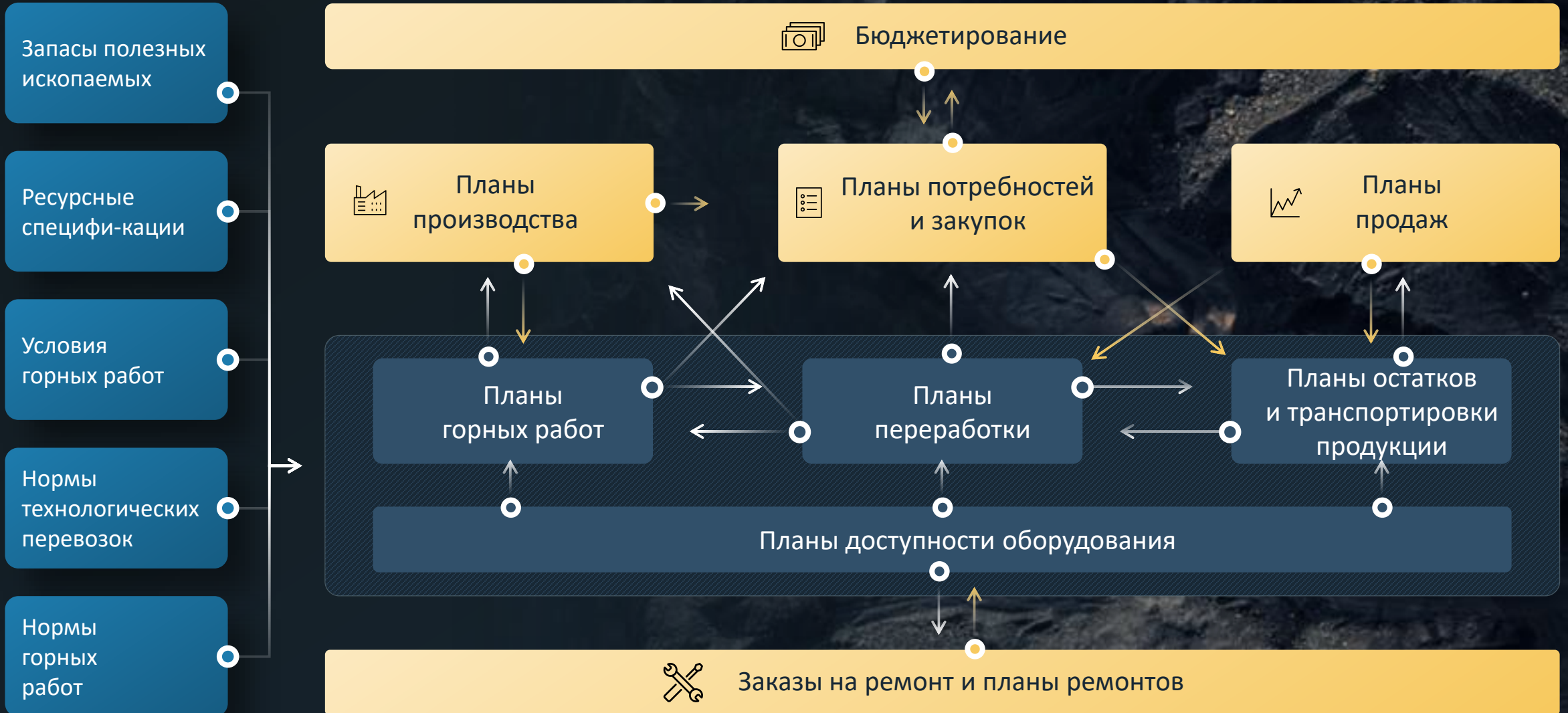


1С:Горнодобывающая промышленность

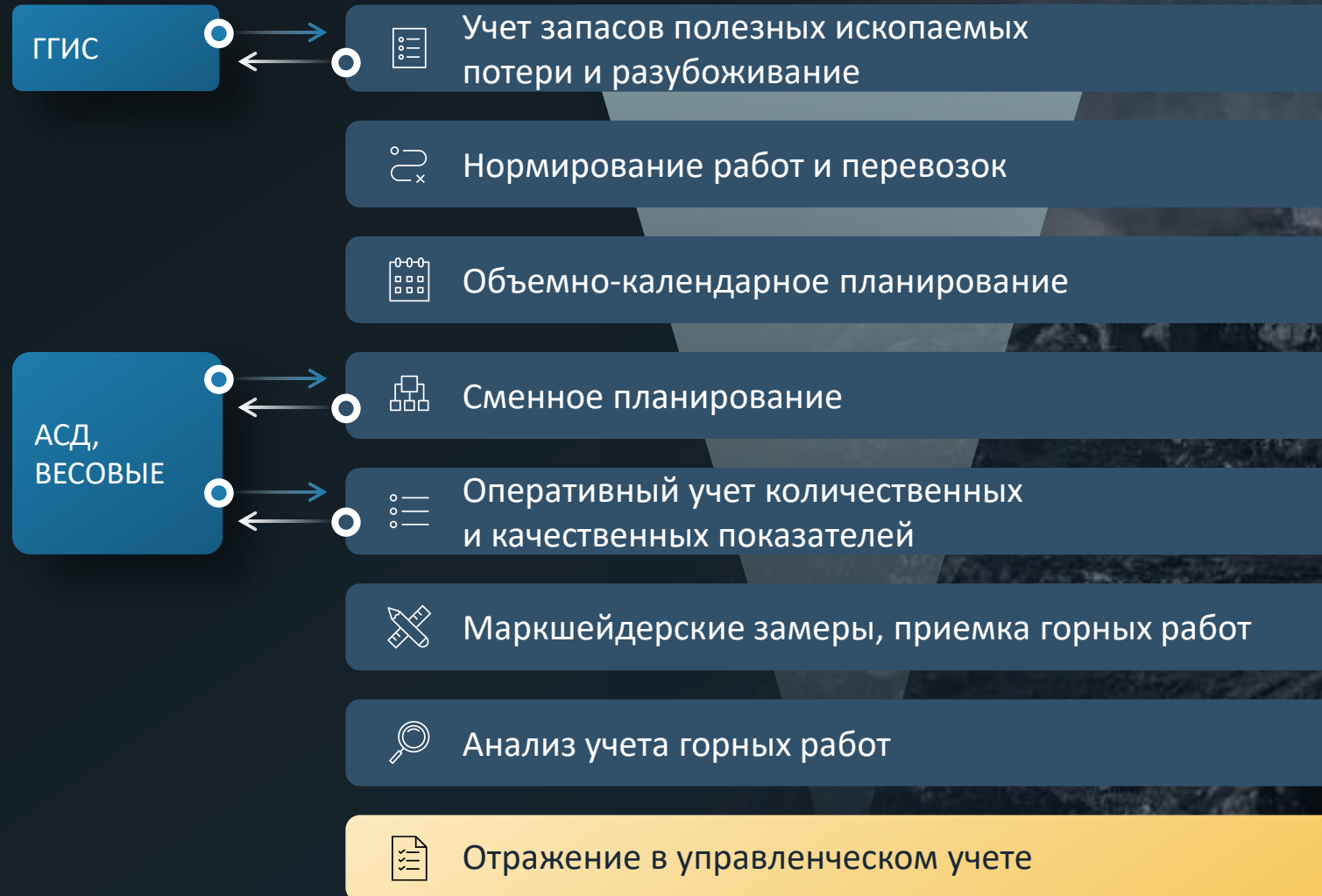
Отраслевые инструменты для управления и учета



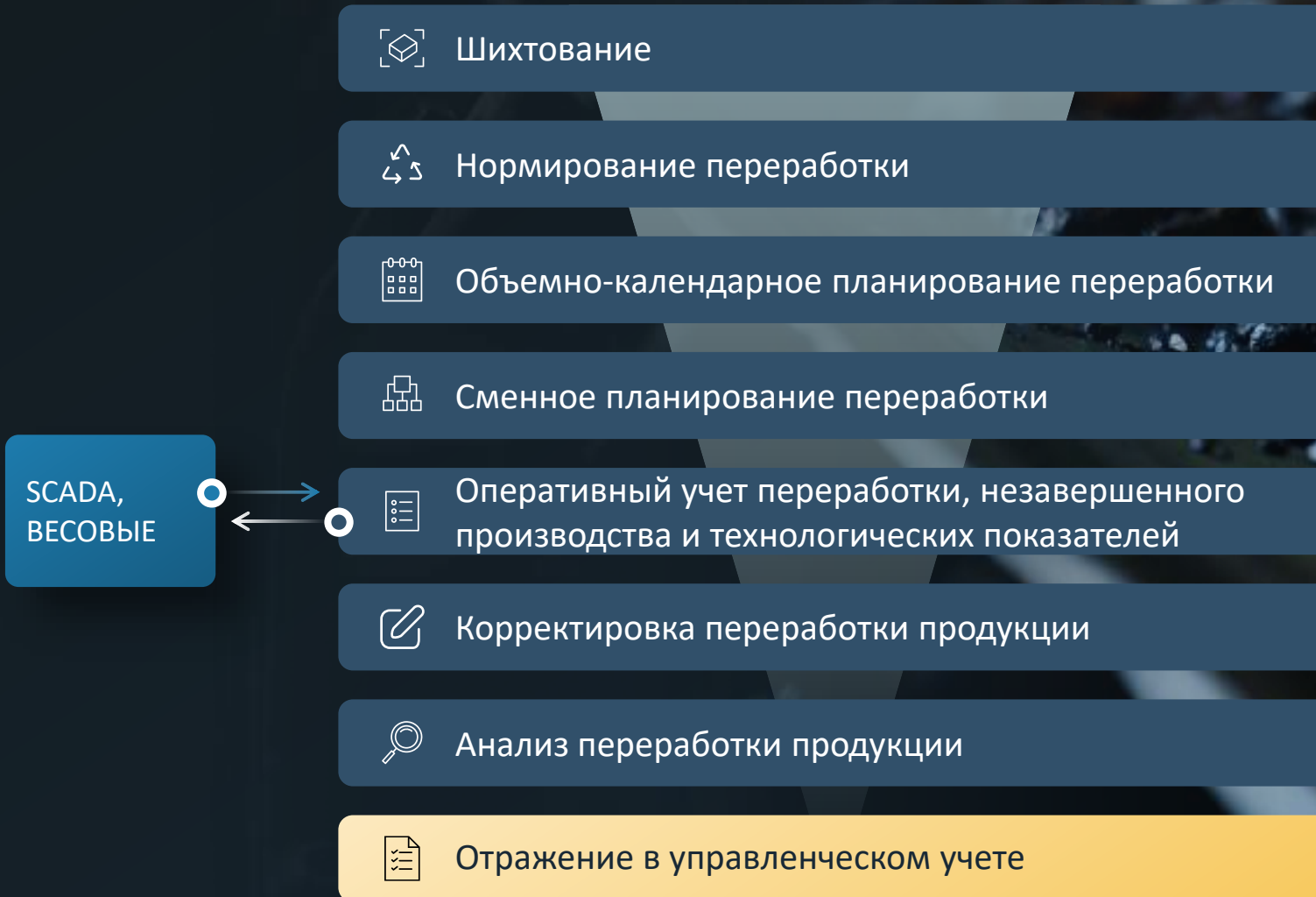
Производственное планирование и бюджетирование



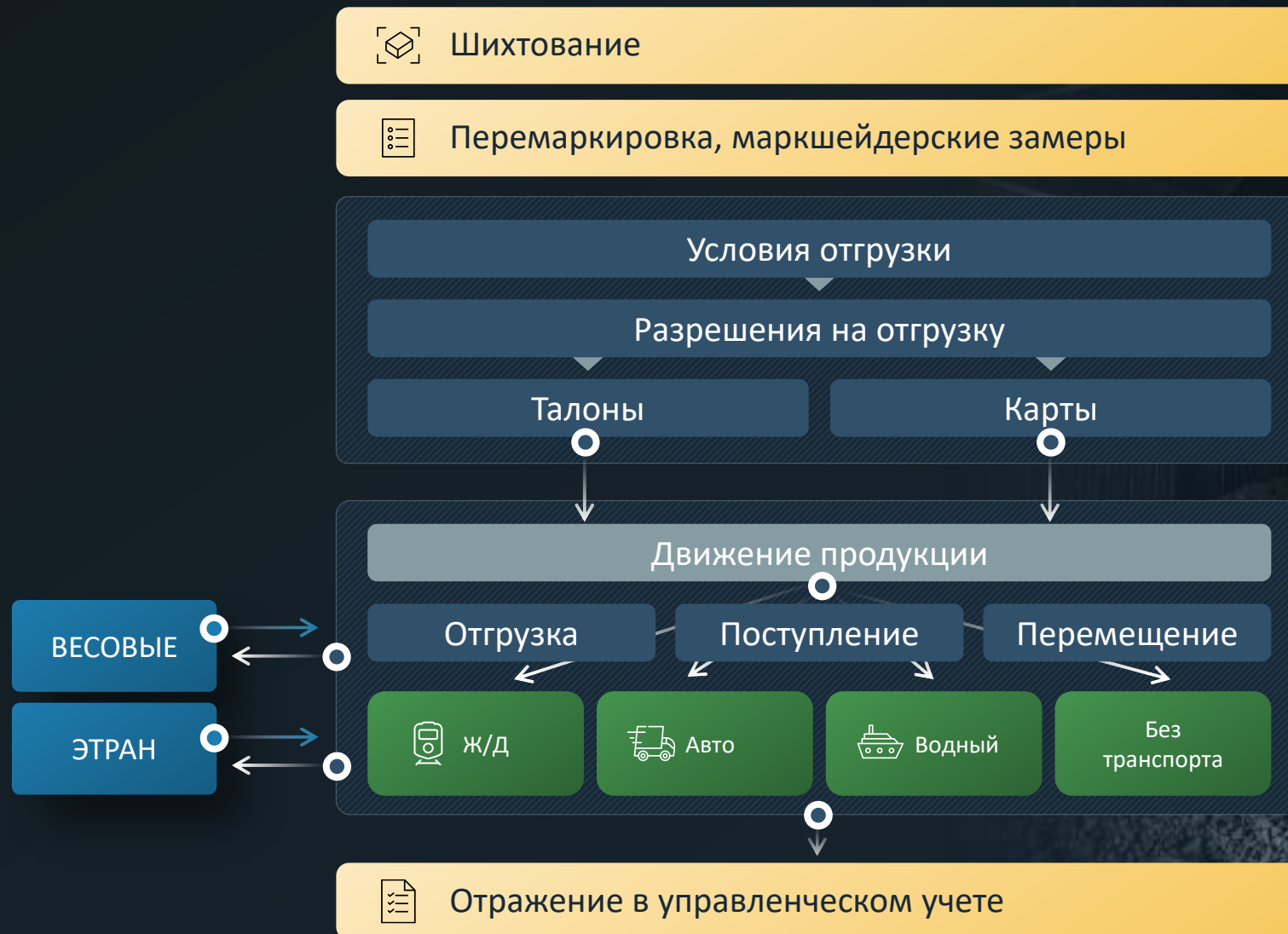
Управление горными и геологоразведочными работами

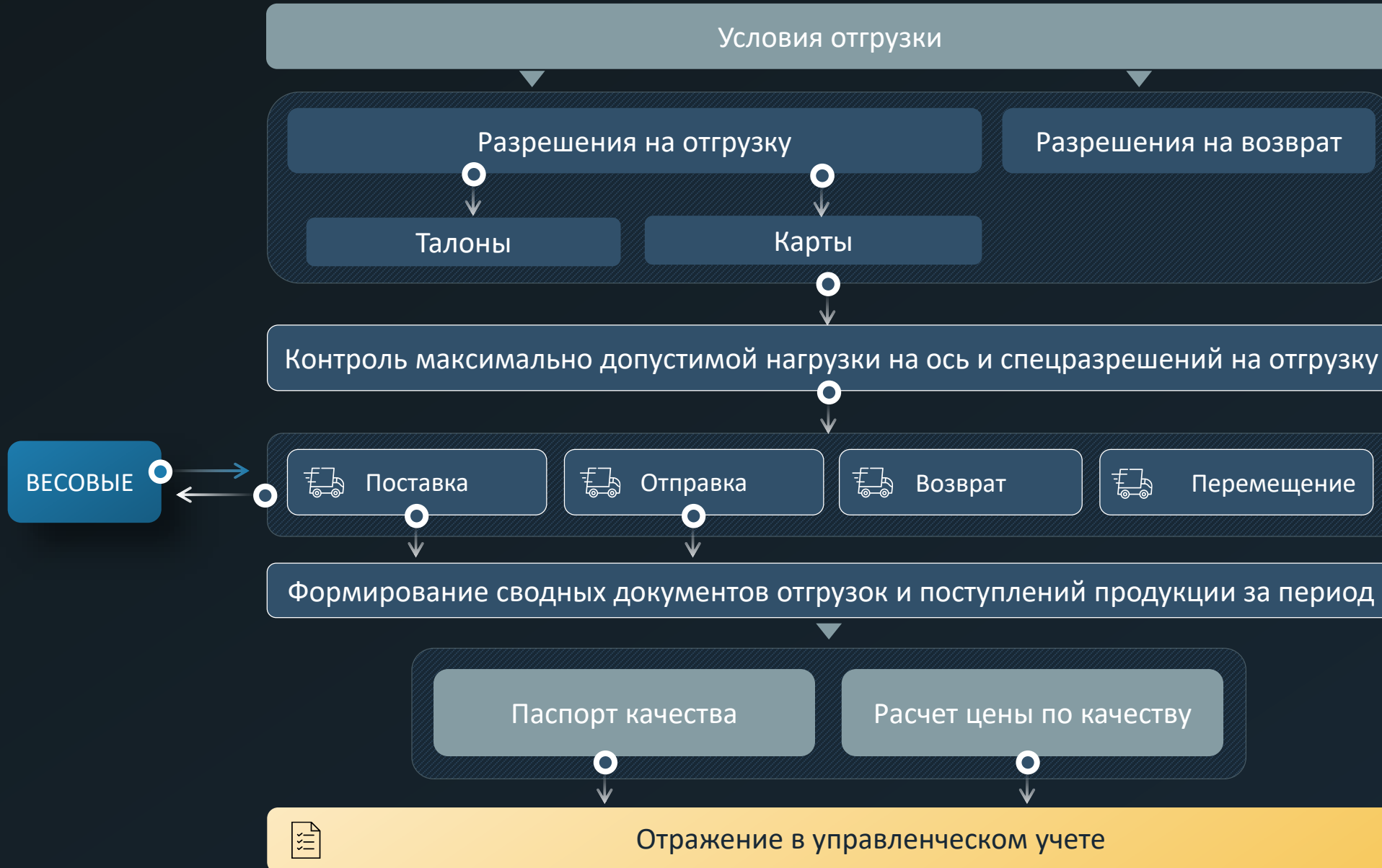


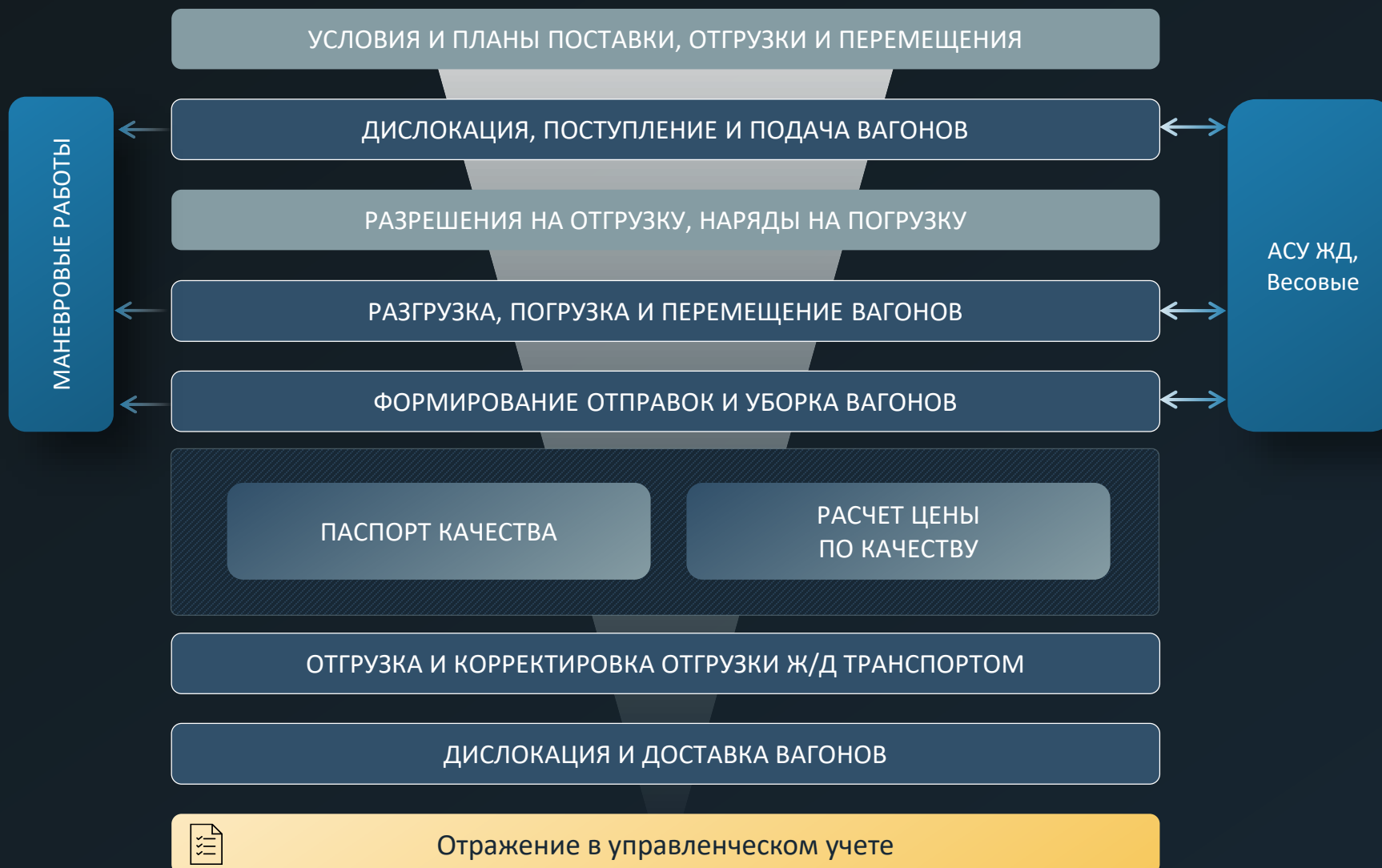
Управление переработкой и рудоподготовкой



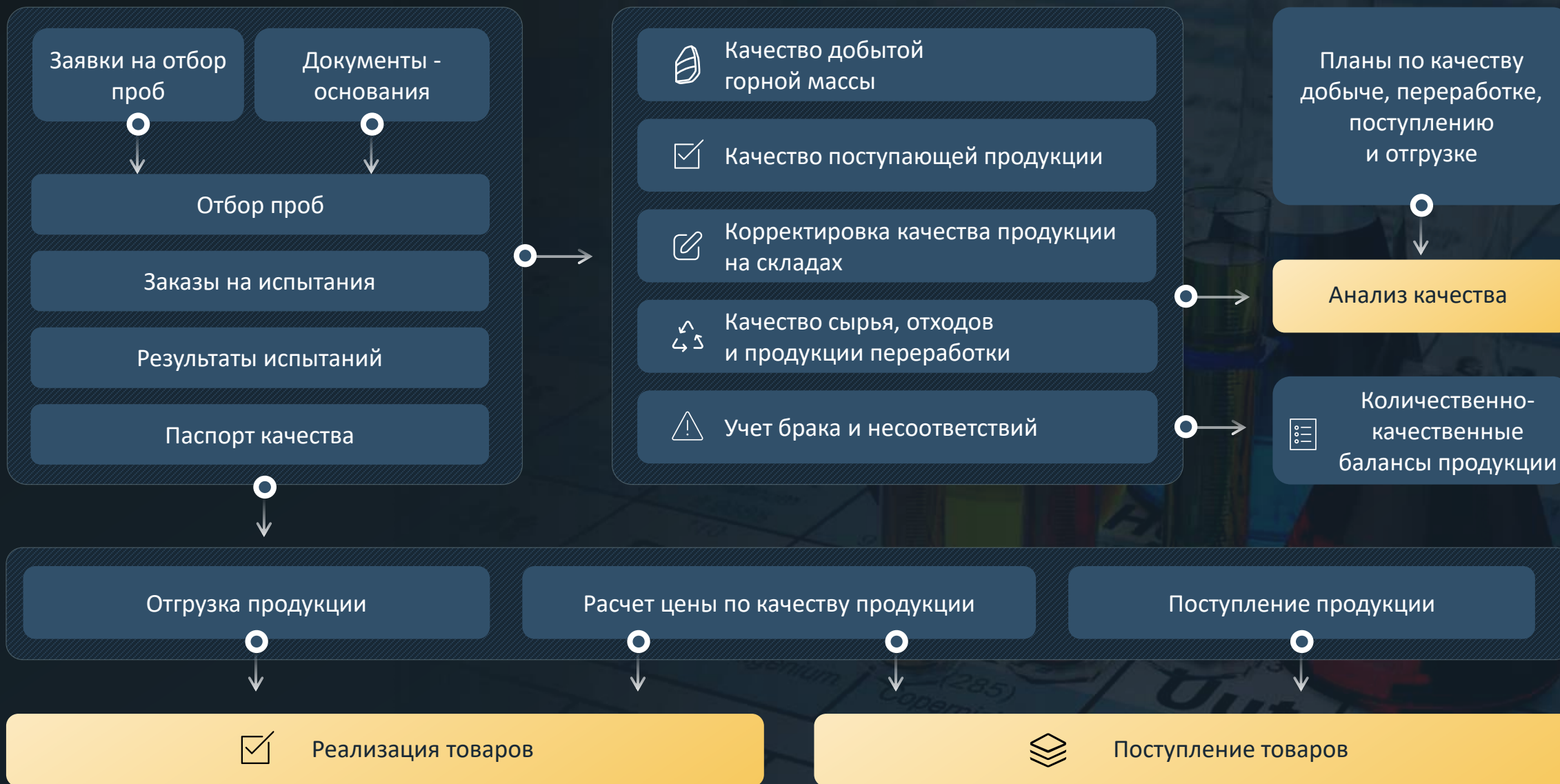
Управление складами и транспортировкой продукции







Управление качеством и балансы продукции



Управление оборудованием



Учет и нормирование ГСМ

ОБОРУДОВАНИЕ

Параметризованное нормирование расхода ГСМ

СКЛАДЫ И ЗАПРАВЩИКИ

Поступление

Перемещение

Списание

АСУ АЗС

Заправка

АСД

Учет расхода топлива

Корректировка остатков и сливы топлива


Замеры остатков в резервуарах

Корректировка остатков ГСМ на складах и заправщиках

Анализ и формирование потребности


Отражение в управленческом учете

Управление сотрудниками и расчет заработной платы

 Кадровый учет


 Допуски сотрудников к оборудованию и стажировки

 Расстановка сотрудников по оборудованию

 Оперативное табелирование
и учет рабочего времени сотрудников

 Формирование табеля рабочего времени

 Расчет выработки и премий

 Расчет заработной платы



SINERGO

MINING IT SOLUTIONS

Веб-сайт



www.sinergo.ru
www.1c-mining.ru

Контакт-центр



+7 (3843) 321-101



company@sinergo.ru

Партнерский отдел



+7 (3843) 322-101



sales@sinergo.ru

Линия поддержки



+7 (3843) 321-103



hotline@sinergo.ru



[support-1c.sinergo](https://t.me/support-1c.sinergo)



1С-Коннект:
ЛК 1С:Горнодобывающая промышленность

