

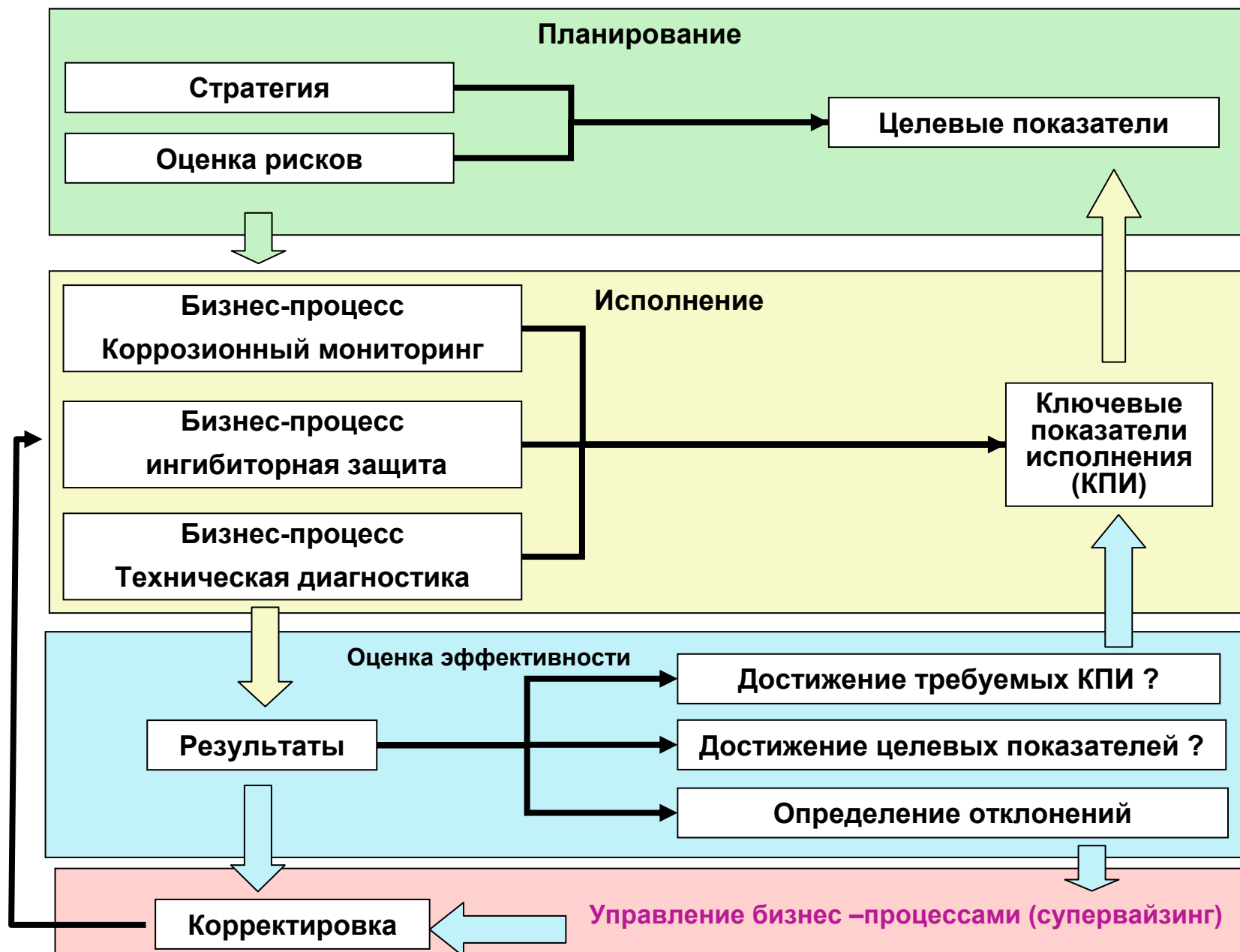
Аудит, Супервайзинг- Оптимизация бизнес-процессов при химизации трубопроводного транспорта

- В процессе интенсификации добычи нефти и газа необходимо проводить мероприятия по предотвращению аварийности трубопроводного парка и увеличению эффективности использования проведения бизнес процессов.
- **«Комплексные» проекты, СУХ**, объединяющие ингибиторную защиту трубопроводов и контроль ее эффективности производителями ингибиторов, дают некоторый эффект, но не позволяют обоснованно устанавливать **целевой уровень аварийности и целенаправленно снизить ее до установленного значения**. Срабатывает человеческий фактор, уровень квалификации специалистов, что не позволяет им самим себя качественно контролировать, оптимизировать и особенно снижать затраты свои и Заказчика.
- Достижение требуемого результата возможно только при наличии управляемых, корректируемых процессов проведения мероприятий по защите от коррозии, а также от солеотложений и диагностике, основанный на постадийном решении задач **инжиниринговой структурой**
- **Аудит-корректировка показателей НПА**, но реагирование Заказчика с запаздыванием на 1-2 месяца, эти мероприятия эффективны и необходимы и приведут к оптимизации и выравниванию ситуации по аварийности и МРП оборудования но только на короткий отрезок времени.
- **Супервайзинг-Контроль и корректировка в режиме реального времени** – путь к увеличению наработки на отказ, МРП, снижению аварийности и уменьшению рисков по ООС и ПБ снижения затрат на 10-30%. Актуально – это работа единого супервайзера по контролю целостности трубопроводов и увеличения МРП оборудования для увеличения добычи и снижения рисков по аварийности, ООС и ПБ.

Критерии эффективности



Общая структура управления целостностью



Структура взаимодействия и организации работ

СУПЕРВАЙЗЕР – контроль, корректировка и оптимизация бизнес-процессов

