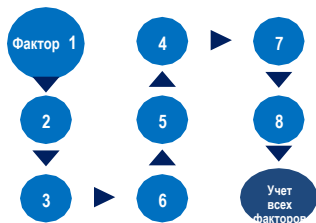


Требования к структуре и формату презентации инженерного кейса

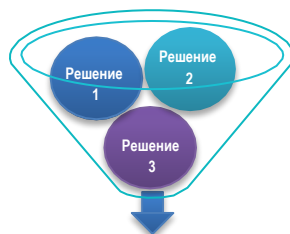


**МАКСИМУМ
10 СЛАЙДОВ**

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ РЕШЕНИЯ КЕЙСА
СОСТОИТ ИЗ ТРЕХ КЛЮЧЕВЫХ БЛОКОВ:**



Вам необходимо внимательно изучить исходные данные кейса, проанализировать и учесть факторы, влияющие на выбор потенциального решения и приступить к генерации максимально возможного количества идей



Лучшее решение

Разработка решения включает структурирование проанализированной информации и сопоставление потенциальных вариантов решения с ограничивающими факторами и показателями эффективности



Вам надо подвести итоги и предоставить результаты от внедрения предлагаемых решений. Оцените и отобразите потенциальный эффект и эффективность ваших предложений

ПОРЯДОК ОТОБРАЖЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ НА СЛАЙДАХ:

СЛАЙД № 0 – ТИТУЛЬНЫЙ, НАЗВАНИЕ КОМАНДЫ, НАЗВАНИЕ И ТЕМА КЕЙСА

СЛАЙД № 1 – ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМАНДЫ: ФИО УЧАСТНИКОВ, НАЗВАНИЕ КОМПАНИИ, ДОЛЖНОСТЬ, РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЯЗАННОСТЕЙ В КОМАНДЕ

СЛАЙД № 2-5 – АНАЛИЗ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ И ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ВЫБОР РЕШЕНИЯ

СЛАЙД № 6-8 – РАССМАТРИВАЕМЫЕ ВАРИАНТЫ РЕШЕНИЯ И ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА НАИБОЛЕЕ ЛУЧШЕГО ВАРИАНТА

СЛАЙД № 9-10 – ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И ИТОГИ ОТ ВНЕДРЕНИЯ ПРЕДЛАГАЕМОГО РЕШЕНИЯ

СЛАЙД № 0 – ФИНАЛЬНЫЙ СЛАЙД

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ:

1. ТЕХНОЛОГИЯ
2. ЭКОНОМИКА
3. ОРИГИНАЛЬНОСТЬ И НОВИЗНА РЕШЕНИЯ (ИННОВАЦИОННОСТЬ)
4. ПРЕЗЕНТАЦИЯ И ВЫСТУПЛЕНИЕ
5. ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ЭКСПЕРТОВ

Название кейса

«Название команды»

ФИО капитана

Контакты (e-mail, телефон)

[Титульный слайд]

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМАНДЫ

На 1 слайде необходимо:

- Указать краткую информации **о команде**, в том числе опыт участия в аналогичных проектах
- Представить выбранный **подход к решению кейса** (анализ исходных данных, структурирование и поиск недостающей информации, гипотезы, сбор фактов и доказательств, учет рисков, разработка вариантов, поиск рациональных решений, формирование заключения, выработка рекомендаций)
- Представить **распределение ролей, функций** и задач между каждым участником команды в рамках подготовки



DREAM TEAM

АНАЛИЗ

На следующих **2-3 слайдах** необходимо представить:

- Анализ исходных данных. Оценка объёма и достаточности исходной информации;
- Анализ параметров энергосистемы региона в ретроспективе и исходном состоянии;
- Анализ состава, электропотребления и мощности основных потребителей региона;
- Анализ факторов, влияющих на выбор схемы развития энергосистемы региона;
- Анализ параметров энергосистемы региона на этапах оперативного, среднесрочного и долгосрочного этапах планирования, с учётом естественных изменений и факторов и с учётом ввода в эксплуатацию новых площадок потребителей электроэнергии.

РАЗРАБОТКА РЕШЕНИЙ

На следующих **3-4 слайдах** необходимо представить:

- Обоснование предлагаемых вариантов развития энергосистемы региона с учётом естественных факторов и перспективы ввода новых потребителей электроэнергии;
- Обоснование мест расположения площадок вновь вводимых электростанций и подстанций и трасс линий электропередачи;
- Перечень и обоснование состава силового оборудования, необходимого для реализации предлагаемых вариантов развития энергосистемы региона;
- Календарный план-график ввода в работу новых потребителей и план-график строительства электростанций, подстанций и линий электропередачи.
- Сравнение вариантов развития энергосистемы региона и принятие оптимального решения

ИТОГИ

На следующих **1-2 слайдах** необходимо представить:

- Карта-схема оптимального варианта развития энергосистемы региона;
- Структуру затрат и объём инвестиций необходимых для реализации предлагаемого варианта развития энергосистемы региона;
- План-график процедур закупки оборудования, финансирования и источники финансирования программы развития энергосистемы региона;
- Оценку технико-экономической эффективности и окупаемости предлагаемого оптимального варианта схемы развития энергосистемы региона;
- Дать стратегическую характеристику варианту развития энергосистемы региона по укрупнённым технико-экономическим показателям (вывод).

Спасибо за внимание!

«Название команды»

ФИО капитана

Контакты (e-mail, телефон)

[Финальный слайд]