



ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИФИКАЦИЙ НА РАЗРАБОТКУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ АВАР-ПРОГРАММ

Мастер-класс Степанова Дмитрия Юрьевича

Москва, 12 октября 2018 г.

sapland.ru

ЗАДАЧИ И СОДЕРЖАНИЕ (1 ИЗ 3)



ЗАДАЧИ И СОДЕРЖАНИЕ (2 ИЗ 3)



ЗАДАЧИ И СОДЕРЖАНИЕ (3 ИЗ 3)



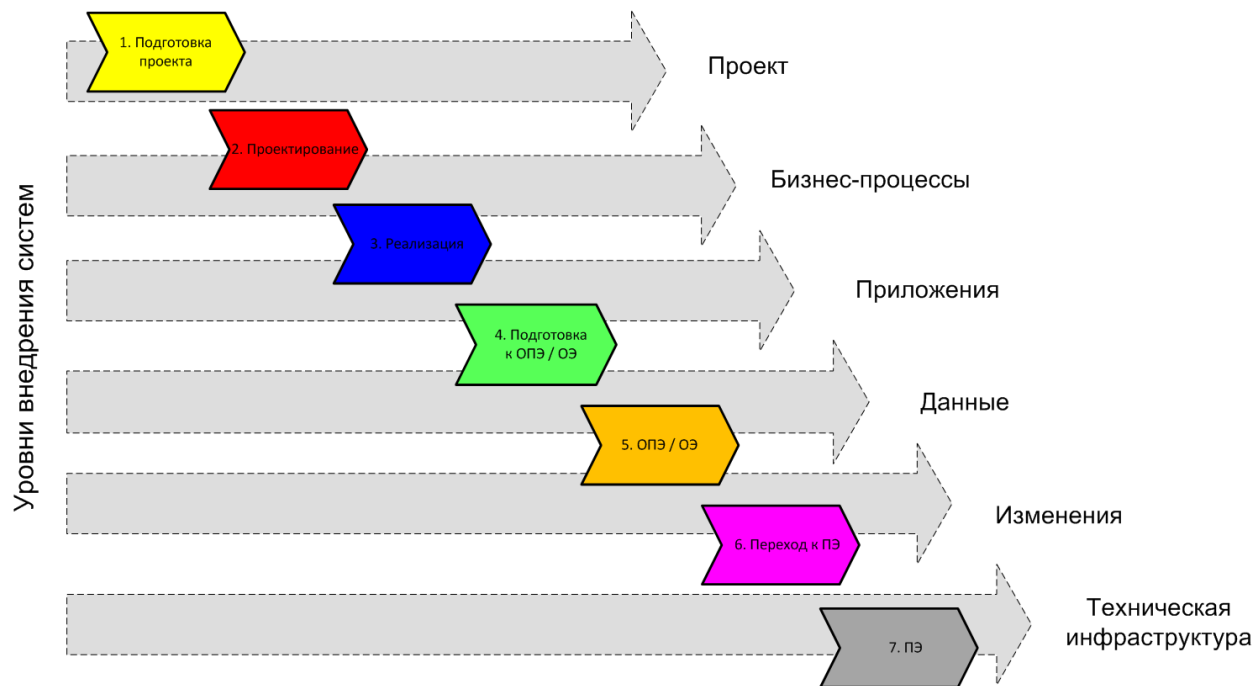
1. РАЗРАБОТКА ПРОГРАММ КАК ЧАСТЬ ПРОЕКТА ВНЕДРЕНИЯ SAP СИСТЕМ



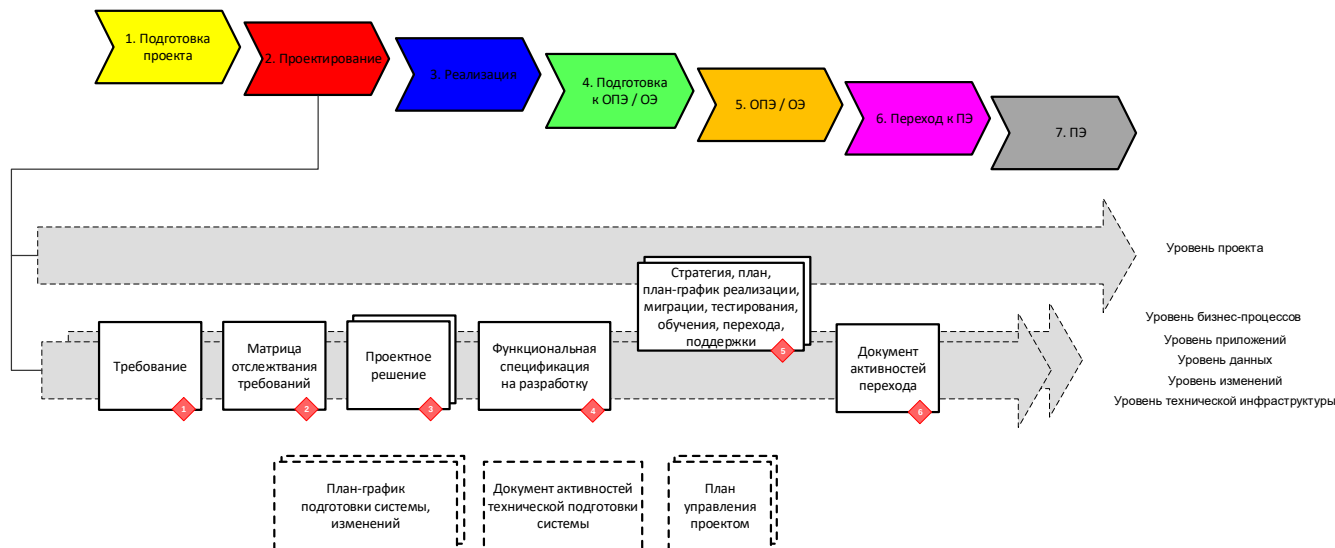
1.1. ЭТАПЫ ПРОЕКТА ВНЕДРЕНИЯ SAP-СИСТЕМ



1.2. УРОВНИ ПРОЕКТА ВНЕДРЕНИЯ SAP-СИСТЕМ



1.3. ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ ЭТАПА ПРОЕКТИРОВАНИЯ SAP-СИСТЕМ



1.4. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ НА РАЗРАБОТКУ АВАР-ПРОГРАММ



Приводится функциональное описание необходимых доработок системы для реализации бизнес-процесса, организационной структуры или данных из проектного решения. Документ включает следующее:

- бизнес-описание необходимой программной доработки корпоративной информационной системы в контексте процессов, организационной структуры или данных;
- техническое описание требуемой функциональной доработки корпоративной информационной системы с указанием верхнеуровневого алгоритма обработки данных;
- тестовые данные для проведения функционального и негативного тестирования разработанной программы в корпоративной информационной системе.

Требования

Матрица
отслеживания
требований

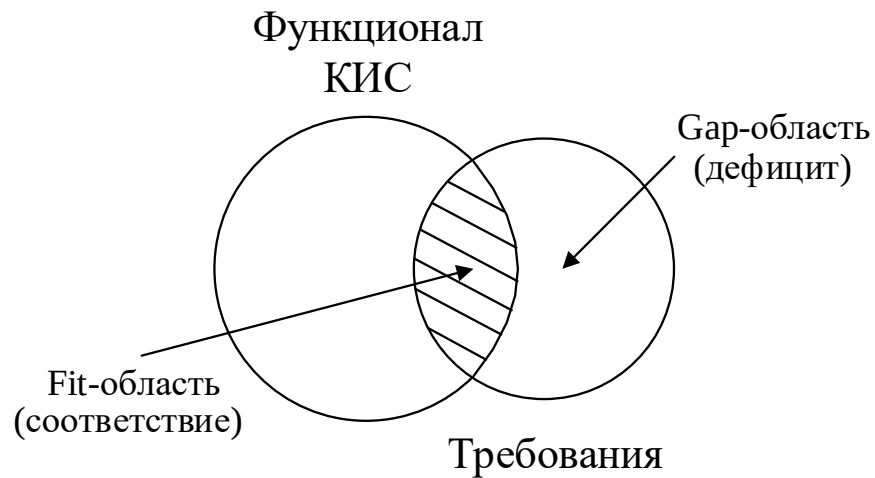
Проектные
решения

Функциональные
спецификации
на разработку

Стратегия, план,
план-график реализации,
миграции, тестирования,
обучения, перехода,
поддержки

Документ
активностей
перехода

1.5. FIT/GAP-АНАЛИЗ



1.6. МАТРИЦА ОТСЛЕЖИВАНИЯ ТРЕБОВАНИЙ

Требование	Fit/Gap	RICEF	Кол-во разработок	Проектное решение	Функциональная спецификация на разработку
Требование 1	Fit	–	–	MM_01	–
Требование 2	Gap	R	1	MM_01	MM_01.1
Требование 3	Fit	–	–	SD_02	–

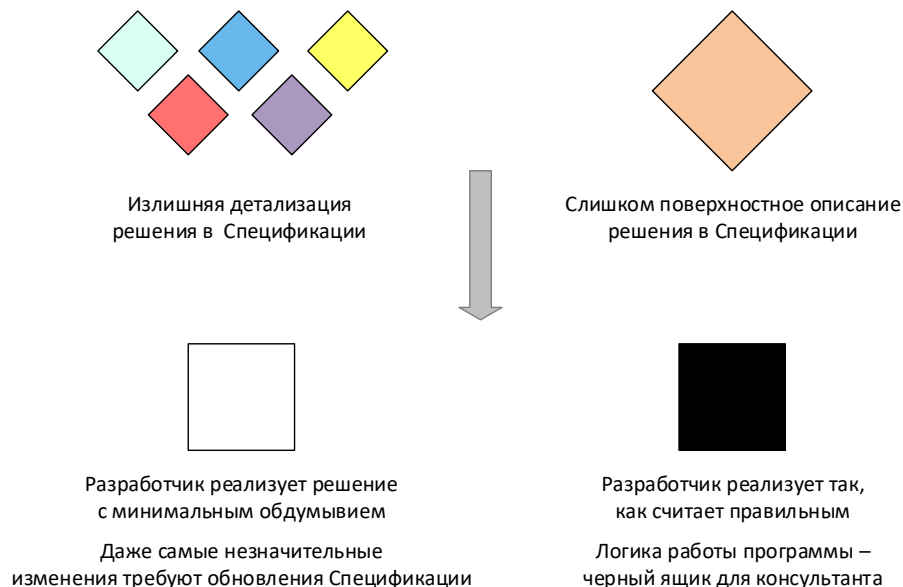
1.7. PDCA-ЦИКЛ



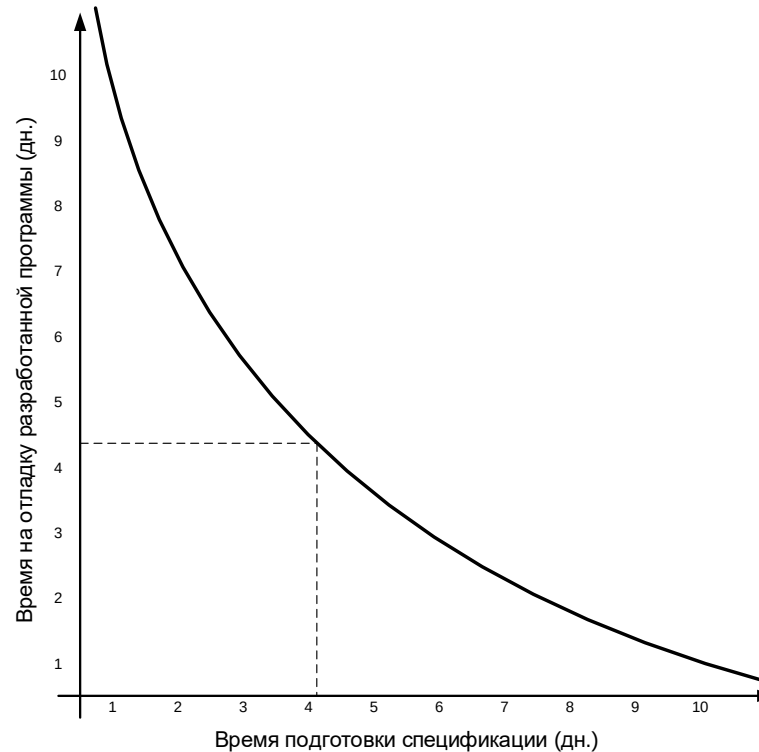
1.8. ИНДИКАТИВНАЯ ОЦЕНКА ТРУДОЗАТРАТ НА ПОДГОТОВКУ SAP СПЕЦИФИКАЦИЙ

Вид разработки	Время подготовки
Отчет	3 – 5 чел.дн.
Интерфейс	5 – 7 чел.дн.
Программа обработки данных	5 – 7 чел.дн.
Расширение	1 – 5 чел.дн.
Печатная форма	3 – 7 чел.дн.
Среднее	4 – 6 чел.дн.

1.9. КОМПРОМИСС ПОДГОТОВКИ СПЕЦИФИКАЦИИ



1.10. ЗАВИСИМОСТЬ КАЧЕСТВА СПЕЦИФИКАЦИИ И ВРЕМЕНИ НА ОТЛАДКУ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ

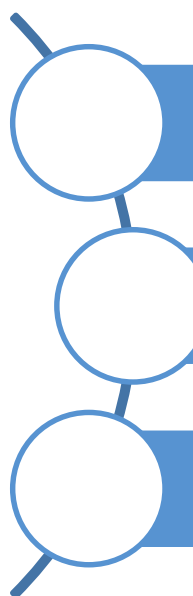


1.11. ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ



12. РЕЗЮМЕ





Степанов Д.Ю. Формирование универсальных требований к пользовательским программам при подготовке спецификации на АВАР-разработку // Актуальные проблемы современной науки. - 2014. - т.78, №4. - с.258-268. http://stepanovd.com/article_2014_4_design.html

Степанов Д.Ю. Анализ, проектирование и разработка корпоративных информационных систем: уровень приложений / МИРЭА. - М., 2017. http://stepanovd.com/training_erp_1-8ru.html

Степанов Д.Ю. Анализ, проектирование и разработка корпоративных информационных систем: теория и практика // Российский технологический журнал. - 2015. - т.8, №3. - с.227-238. http://stepanovd.com/article_2015_2_erpthpr.html

12.2. ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ





Дмитрий Степанов

stepanovd.com

mail@corpinfosys.ru

Особенности
подготовки спецификаций
на разработку
пользовательских
ABAP-программ

sapland.ru