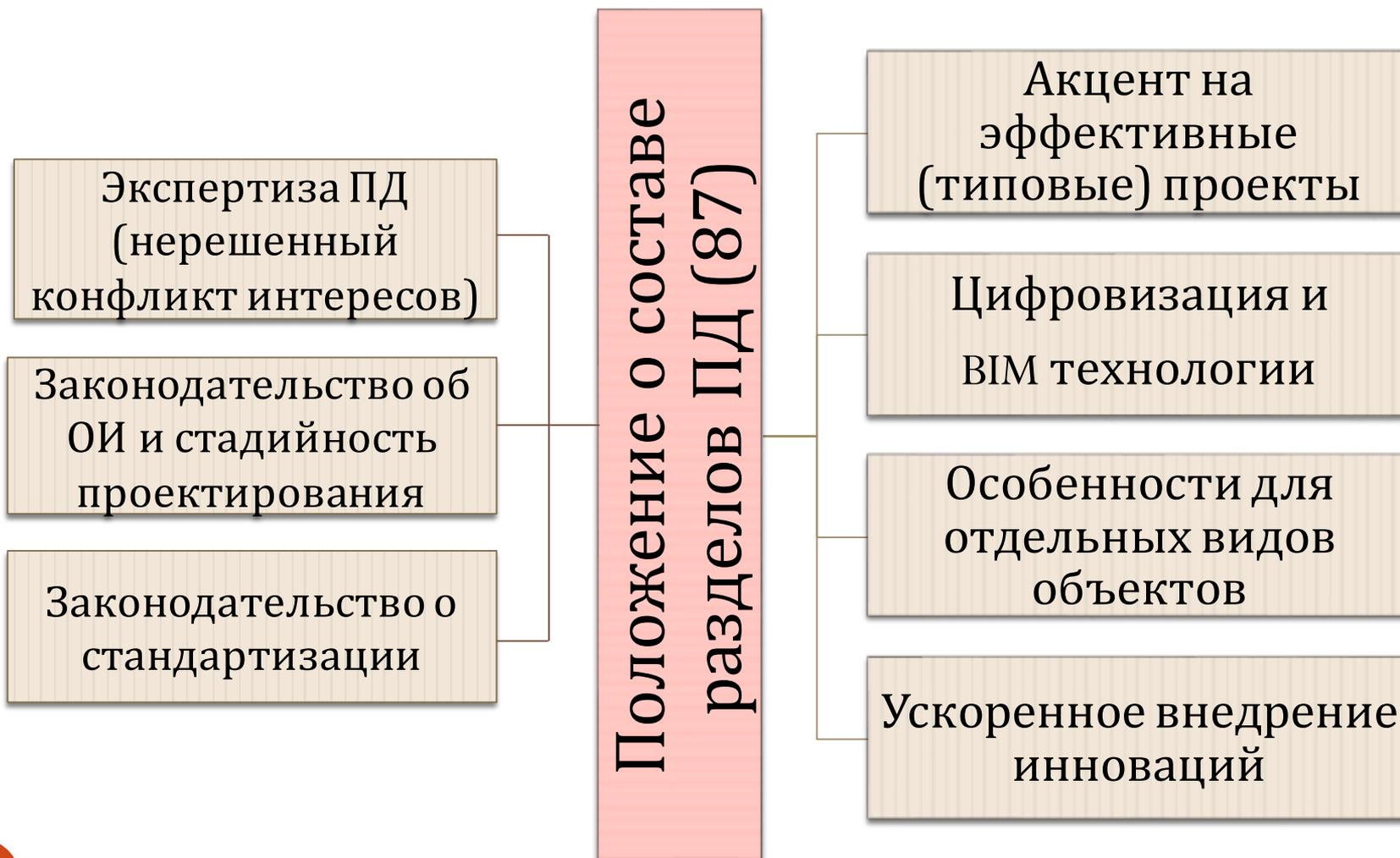


Основные проблемы Положения о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию (ППРФ от 16.02.2008 №87) и методы их решения

Чернов Сергей Александрович - Председатель Комитета Российского Союза строителей по совершенствованию нормативно-правовой базы и технического регулирования ,

Анисимов Анатолий Евгеньевич – к.т.н., с.н.с.

Вызовы и потребности в обновлении Положения о составе разделов ПД



Системное противоречие 87 ППРФ

Предписывающий
НПА, имеющий
признаки
административного
барьера

87 ППРФ

Имеет признаки
национального
стандарта, но не
оформлен в
виде стандарта

Разрешение данного противоречия – путь к совершенствованию
проектной деятельности и повышения качества проектной
документации

Положение о составе разделов ПД - как документ по стандартизации

Федеральный закон о стандартизации в Российской Федерации (статья 2):

- 5) **национальный стандарт** - документ по стандартизации, который разработан участником или участниками работ по стандартизации, по результатам экспертизы в техническом комитете по стандартизации или проектом технического комитета по стандартизации утвержден федеральным органом исполнительной власти в сфере стандартизации и в котором для всеобщего применения устанавливаются общие характеристики объекта стандартизации, а также правила и общие принципы в отношении объекта стандартизации;
- 6) **объект стандартизации** - продукция (работы, услуги) (далее - продукция), процессы, системы менеджмента, терминология, условные обозначения, исследования (испытания) и измерения (включая отбор образцов) и методы испытаний, маркировка, процедуры оценки соответствия и иные объекты;

Детализация процесса проектирования

Процесс проектирования:

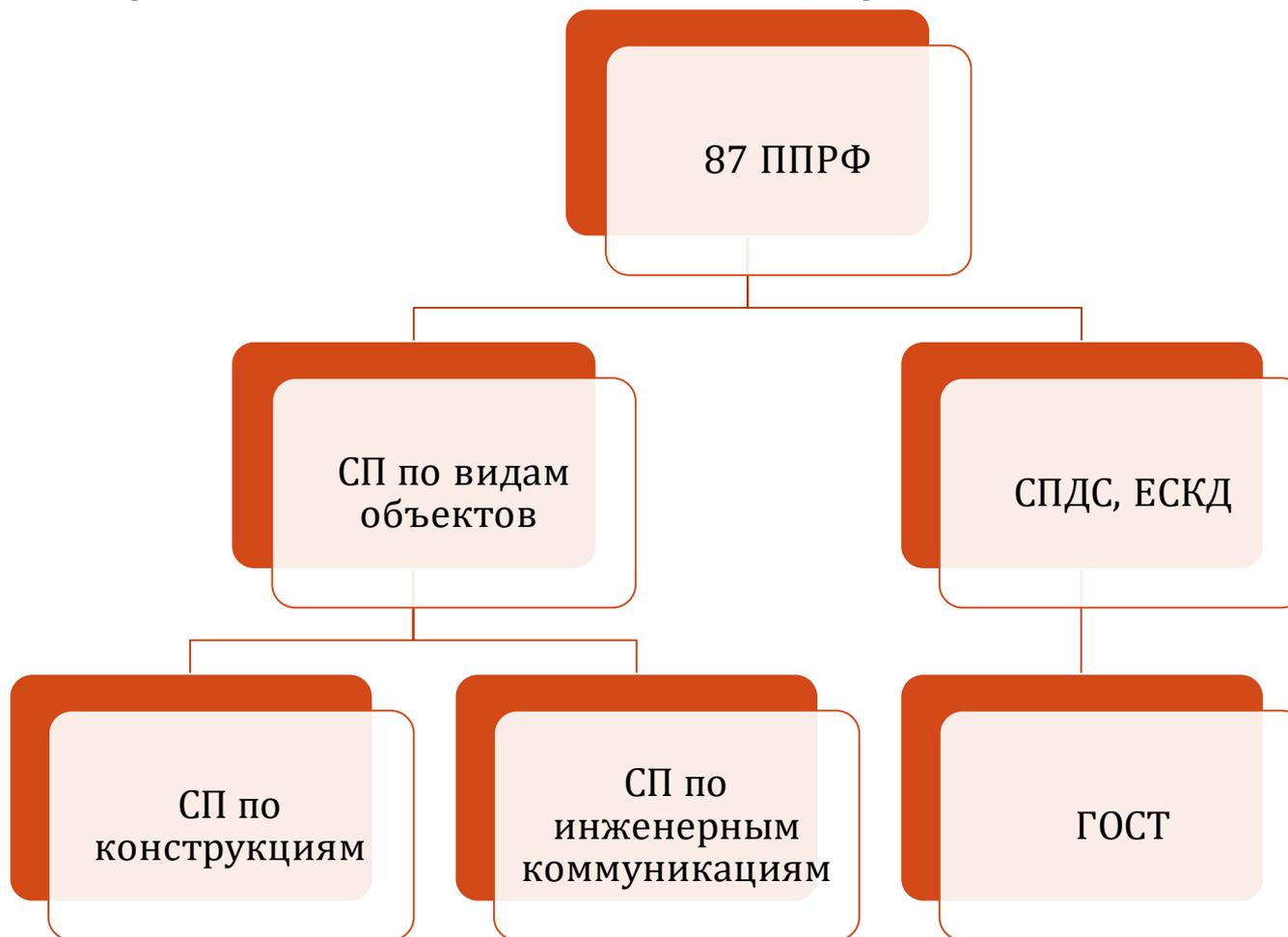
Интеллектуальная
составляющая
(архитектурные и
технологические и
общетехнические решения)

Описание, расчеты и оформление
принятых решений

Место и роль 87 ППРФ в системе технического регулирования и стандартизации



87 ППРФ - обобщение сводов правил и документов по стандартизации



Совершенствование документа (пути решения на примере архитектурного раздела ПД)

Идеальный случай. Изменение ПД не требуется

Обоснование
инвестиций

87 ППРФ

ПД

РД

Требуется изменение ПД не меняющее технических и стоимостных показателей ОИ

Обоснование
инвестиций

Согласование
измененной ПД
с ОИ

ПД

РД

ПД не соответствует ОИ, требуется изменение ОИ

Новое
обоснование
инвестиций

ПД

РД

Место 87 ППРФ в процессе проектирования



Принципиальная схема стандарта процесса проектирования "описание конструктивных и технических решений подземной части"



Структура Положения после ОПТИМИЗАЦИИ

Раздел I Общие положения

Объекты
производственного
назначения

Объекты
непроизводственного
назначения

Линейные
объекты

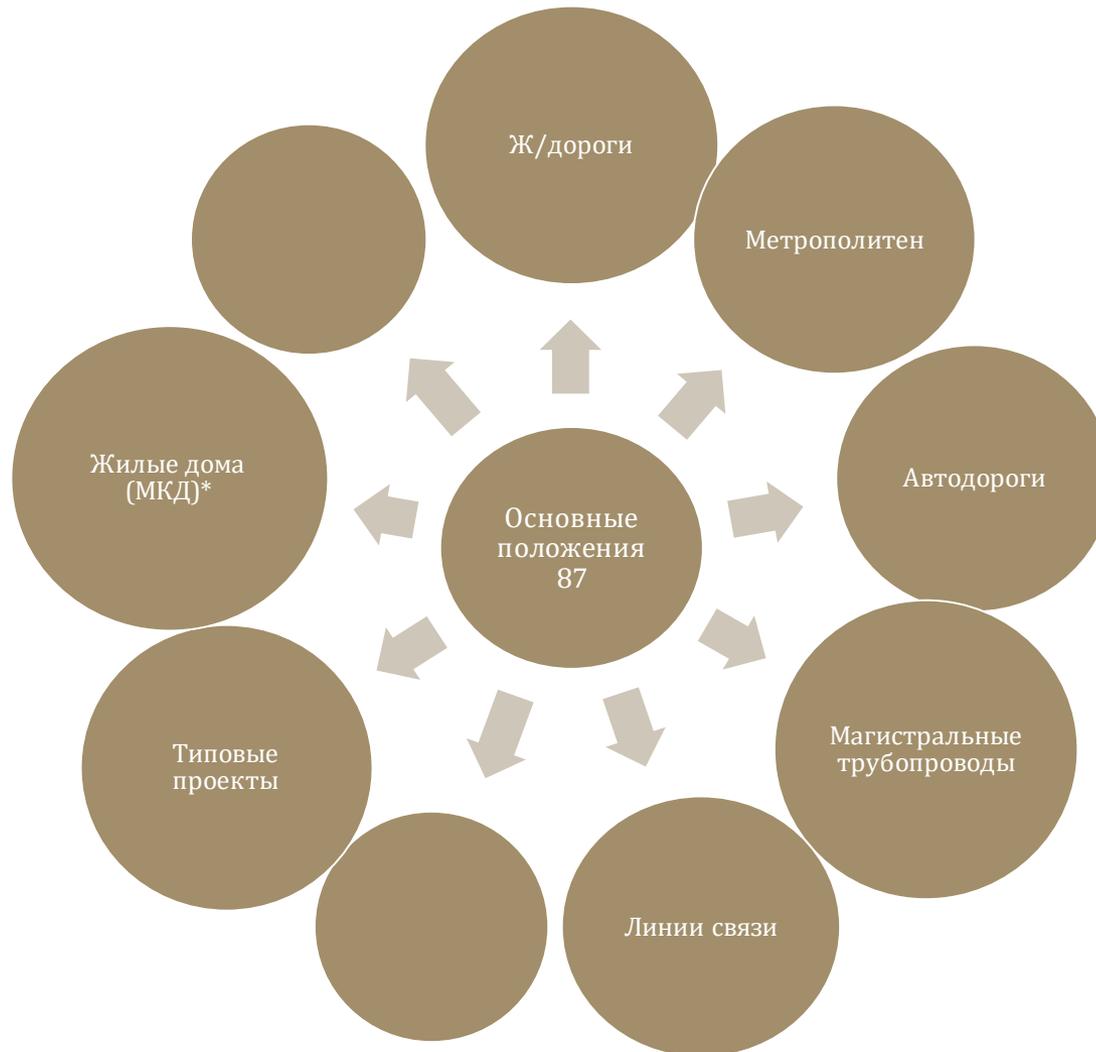
Раздел II
Единые требования

Раздел III
Единые требования

Приложение, устанавливающее специальные требования к ПД
подготовленной с использованием типового проекта

Приложения, устанавливающие специальные требования к ПД различных
видов объектов и их комплексов предлагается установить особенности для 5
видов объектов (**метро, авто и ж/дороги, линии связи, трубопроводы**)

Вариант структуры 87



*В рамках реализации национального проекта «Жилье и городская среда»

Алгоритм активации типового проекта



Предложения

- Одобрить концептуальный подход к новой редакции постановления 87
- Признать целесообразным распространение на Положение о составе и требованиях к содержанию разделов ПД постулатов системы стандартизации Российской Федерации и рекомендовать Минстрою, Минпромторгу, Росстандарту, Минэкономике совместно с НОПРИЗ и РСПП рассмотреть вопрос о возможности применения к основополагающему документу для проектировщиков О составе и требованиях к содержанию разделов ПД
- Признать нецелесообразным исключения из ПД самостоятельных разделов доступности инвалидов и энергоэффективность
- Исключить из проекта постановления требования, относящиеся к рабочей документации (п.30)
- Исключить из проекта постановления неопределенные формулировки, например в п.10 слова «иные ИРД» заменить словами «иные документы, предусмотренные исчерпывающим перечнем процедур»
- Включить в текст постановления требования о необходимости указания в ПД сведений о членстве в СРО
- Признать целесообразным рассматривать типовые проекты как отдельный вид объектов капитального строительства и включить их в проект постановления 87 в качестве отдельного вида ОКС

Предложения (продолжение)

- Включить в состав ИРД для проектирования ОКС утвержденного обязательного обоснования инвестиций. ОИ должно быть основой ТЗ, не соответствие ТЗ – основание для отрицательного заключения экспертизы. Кроме того, ряд документов должен быть перенесен из ПД в ОИ и наоборот. Установить, что ОИ является обязательной частью ПД
- Пунктом 6 Положения наделить Минстрой полномочиями по установлению правил выполнения и оформления текстовых и графических материалов, входящих в ПД в электронном виде, а также с использованием ТИМ
- Признать целесообразным установить следующий порядок работы по изменению постановления 87: - на первом этапе внести минимальные изменения, регулирующие частные вопросы, которые не будут затрагивать основную массу проектировщиков. На втором этапе совместно с Минстроем составить график рассмотрения новаций 87 постановления отдельно по каждому разделу. На третьем этапе рассмотреть предложения по каждому разделу ПД, имея в виду снятие административных барьеров, исключение дублирующих функций, переход на цифру

Благодарю за внимание