



ВВЕДЕНИЕ

**ДИСЦИПЛИНА:
НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ В
СТРОИТЕЛЬСТВЕ И
АРХИТЕКТУРЕ**

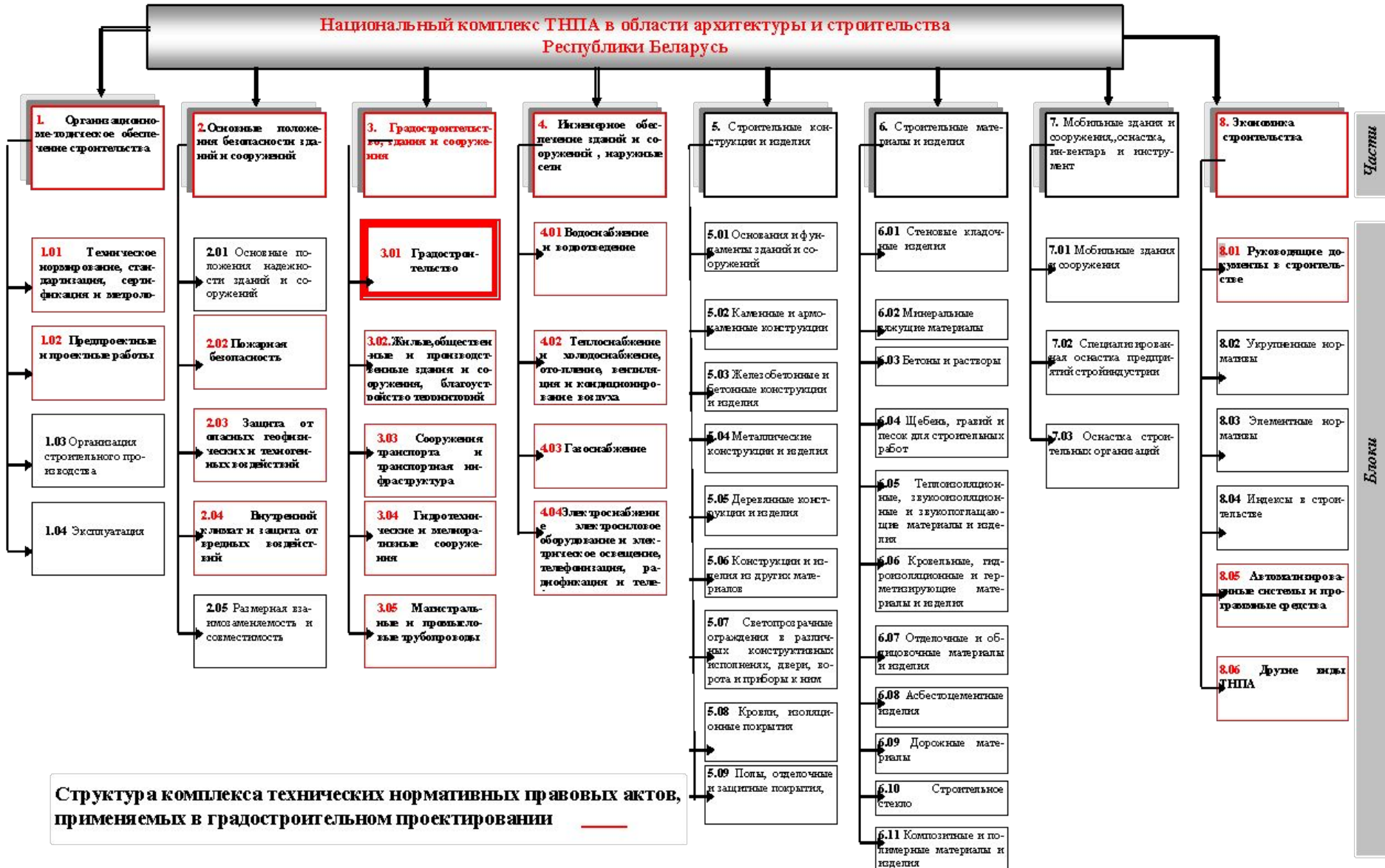
МИНСК

**ВАРДЕВАНЯН
ПОЛИНА
ГЕНРИХОВНА**

СТАРШИЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
КАФЕДРА
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО
АРХИТЕКТУРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

- КАКИЕ МАТЕРИАЛЫ ОТНОСЯТСЯ К НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ?
- КАКИЕ ЦЕЛИ СТОЯТ ПЕРЕД НОРМИРОВАНИЕМ В ОБЛАСТИ АРХИТЕКТУРЫ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И СТРОИТЕЛЬСТВА?
- КАКИЕ ВИДЫ ОТНОШЕНИЙ РЕГУЛИРУЕТ НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ?

КАКИЕ МАТЕРИАЛЫ ОТНОСЯТСЯ К НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ?



Продолжение таблицы А.1

Номер блока	Наименование блока	Основные направления технического нормирования и стандартизации
2.02	Пожарная безопасность	Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и их элементов, строительных конструкций и материалов; разработка и регламентация противопожарных требований, направленных на защиту жизни и здоровья людей от пожаров и их опасных факторов при решении градостроительных задач, проектировании, строительстве и эксплуатации зданий и сооружений, а также инженерного оборудования зданий и сооружений и наружных сетей
2.03	Защита от опасных геофизических и техногенных воздействий	Требования к геофизическим изысканиям для целей строительства, общие принципы инженерной защиты и характеристики опасных геофизических воздействий (эрозия, подрабатываемые, затопляемые и подтопляемые территории, аварии и др.). Требования к градостроительным, объемно-планировочным, конструктивным и строительно-технологическим мероприятиям по обеспечению безопасности людей и безопасной эксплуатации сооружений, а также к инженерной защите территорий от опасных природных и техногенных процессов
2.04	Внутренний климат и защита от вредных воздействий	Общие принципы обеспечения теплового, воздушно-влажностного, акустического и светового режимов помещений. Характеристики воздействия окружающей среды (в том числе климатические воздействия, вибрация, шум, излучения, токсичные выделения и др.). Расчетные методы и конструктивное обеспечение защиты здоровья людей от этих воздействий, методы контроля
2.05	Размерная взаимозаменяемость и совместимость	Общие принципы обеспечения размерной взаимозаменяемости и совместимости в строительстве, правила координации размеров, допуски геометрических параметров. Методы расчета, измерений и контроля точности
Часть 3 Градостроительство, здания и сооружения		
3.01	Градостроительство	Основные положения и требования к схемам комплексной территориальной организации республики, областей, групп административных районов, межуровневых территориальных систем, отдельных административных районов, пригородных зон городов; генеральным планам городов, других поселений и территорий, в том числе зон особого государственного регулирования, территорий сельских Советов; проектам детальной планировки частей города, малых городов, поселков, сельских поселений, жилых, производственных, рекреационно-ландшафтных и других функциональных зон, отдельных городских узлов, улиц и других территорий; к формированию и развитию социальной, инженерной и транспортной инфраструктур, безопасной и здоровой среды обитания, сохранению природного богатства и историкокультурного наследия

Продолжение таблицы А.1

Номер блока	Наименование блока	Основные направления технического нормирования и стандартизации
3.02	Жилые, общественные и производственные здания и сооружения, благоустройство территорий	Объемно-планировочные и конструктивные решения, санитарно-гигиенические и противопожарные требования, инженерное обеспечение, благоустройство жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, территорий. Основные положения по производству работ, правила приемки и методы контроля
3.03	Сооружения транспорта и транспортная инфраструктура	Классификация, нагрузки и воздействия, геометрические параметры и технические требования к сооружениям и элементам автомобильных и железных дорог, метрополитена, речного, воздушного, промышленного и городского транспорта. Основные положения по расчету, проектированию и производству работ. Методы контроля
3.04	Гидротехнические и мелиоративные сооружения	Классификация, нагрузки и воздействия, основные требования к плотинам, каналам, дамбам, берегоукрепительным и другим сооружениям. Основные положения по расчету, проектированию и производству работ. Методы контроля
3.05	Магистральные и промысловые трубопроводы	Классификация, нагрузки и воздействия, геометрические параметры и технические требования к трубопроводам и хранилищам для газа, нефти и нефтепродуктов, а также их размещению. Основные положения по расчету, проектированию и производству работ. Методы контроля
Часть 4 Инженерное обеспечение зданий и сооружений, наружные сети		
4.01	Водоснабжение и водоотведение	Классификация систем и потребителей, технические требования к наружным сетям и сооружениям, их размещению, внутренним системам. Нормы потребления воды, водоподготовка, очистка сточных вод. Основные положения и требования по проектированию и производству работ, режиму эксплуатации. Санитарно-технические изделия и трубы. Методы контроля
4.02	Теплоснабжение и холодоснабжение, отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	Классификация систем, и потребителей, технические требования к наружным сетям и сооружениям, их размещению, сетевой воде, внутренним системам и оборудованию. Нормы потребления теплоты, очистка выбросов, использование вторичных тепловых ресурсов. Основные положения по проектированию и производству работ, режиму эксплуатации. Трубы, отопительные приборы и воздуховоды. Методы контроля
4.03	Газоснабжение	Классификация систем, технические требования к газопроводам, оборудованию и отключающим устройствам. Нормы потребления газа. Основные положения по проектированию и производству работ, режиму эксплуатации. Методы контроля

ЦЕЛИ ТЕХНИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ И СТАНДАРТИЗАЦИИ





ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ТР 2009/013/ВУ

**ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ,
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

**БУДЫНКІ І ЗБУДАВАННІ,
БУДАЎНІЧЫЯ МАТЭРЫЯЛЫ І ВЫРАБЫ
БЯСПЕКА**

Издание официальное

БЗ 1-2012

Минск
Госстандарт
2012

Постановление
Минстройархитектуры от 28 мая
2013г. №13

Об утверждении
Перечня технических
нормативных правовых актов,
взаимосвязанных с техническим
регламентом ТР2009/013/ВУ

Перечень состоит из 118 ТНПА,
обязательных для соблюдения
требований ТР и 372 ТНПА,
применяемых на добровольной
основе.

Ы ОТНОШЕНИЙ РЕГУЛИРУЕТ ТЫ

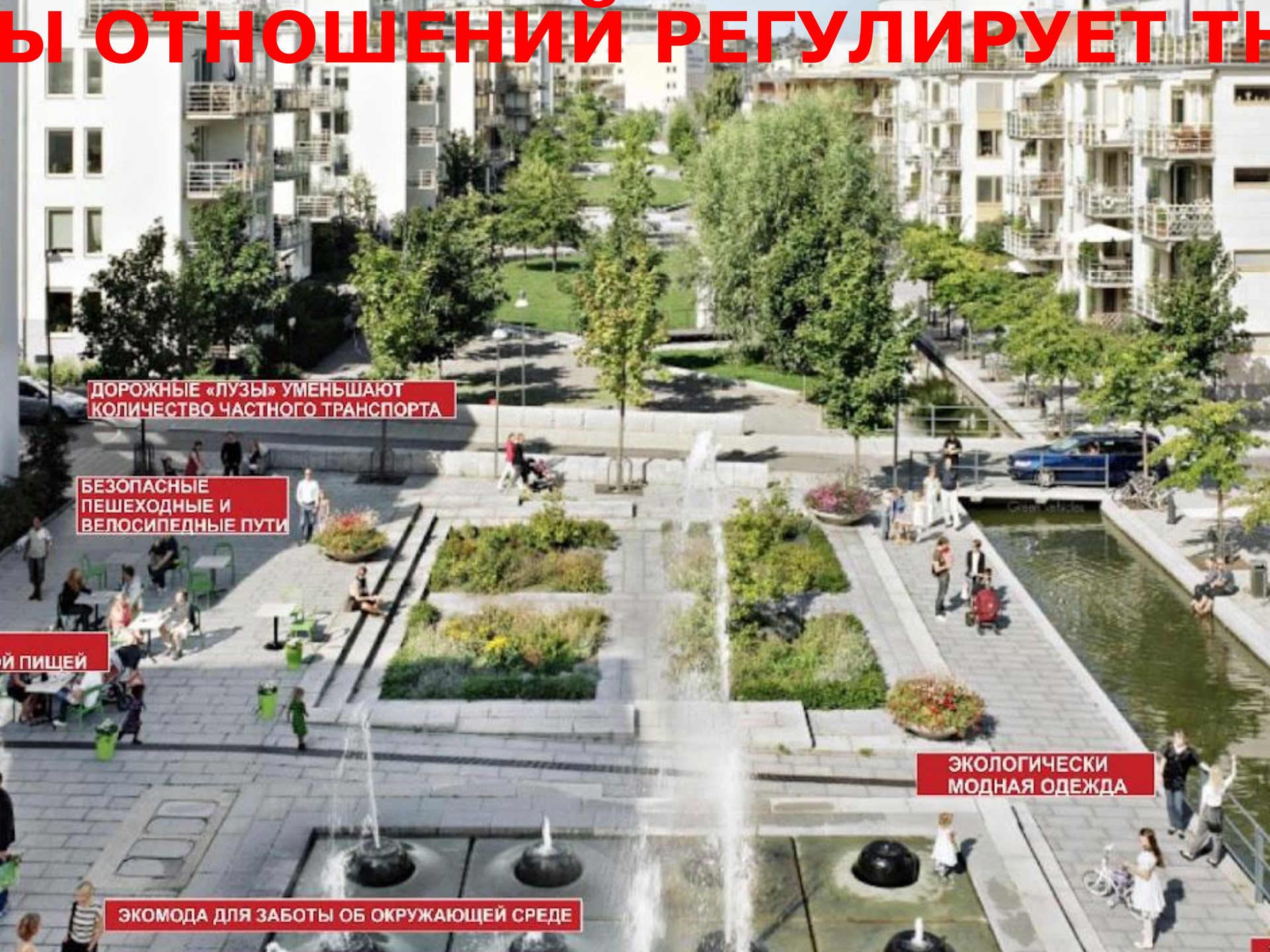
ДОРОЖНЫЕ «ЛУЗЫ» УМЕНЬШАЮТ КОЛИЧЕСТВО ЧАСТНОГО ТРАНСПОРТА

БЕЗОПАСНЫЕ ПЕШЕХОДНЫЕ И ВЕЛОСИПЕДНЫЕ ПУТИ

И ПИЩЕЙ

ЭКОЛОГИЧЕСКИ МОДНАЯ ОДЕЖДА

ЭКОМОДА ДЛЯ ЗАБОТЫ ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ



НОРМЫ ПЛАНИРОВКИ И ЗАСТРОЙКИ



ТКП 45-3.01-116-2008 (02250)
Градостроительство. Населенные
пункты. Нормы планировки и
застройки



ТКП 45-3.01-117-2008 (02250)
Градостроительство. Районы
усадебного жилищного
строительства. Нормы планировки и
застройки

Уровни территориального планирования Беларуси



Национальный

Государственная схема комплексной территориальной организации Республики Беларусь (ГСКТО)



Региональный

Схема комплексной территориальной организации области, административного района (СКТО)



Местный

Генеральный план (ГП)



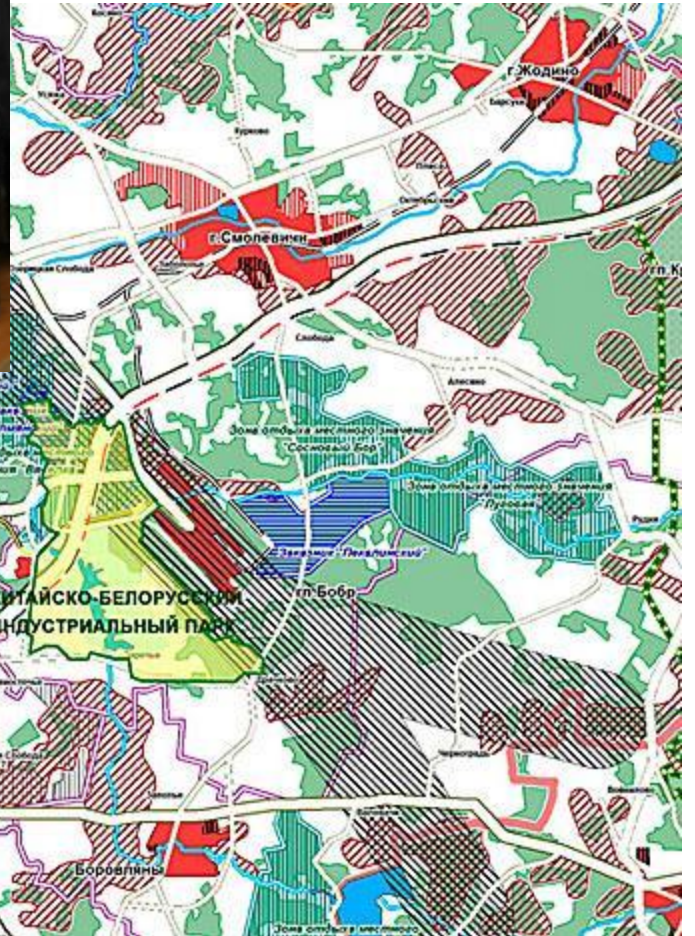
Детальный план (ДП)

ТНПА – ПРАВИЛА РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТОВ

ТКП 45-3.01-118-2008 (02250)
Градостроительство. Схема комплексной
территориальной организации региона
(района, области, группы районов).
Правила проектирования

ТКП 45-3.01...
Генеральный план. Детальный план.
Проект специального планирования







Спасибо за внимание!