



Особенности градостроительной деятельности

Градостроительная деятельность на территории ИЦ «Сколково» реализуется в соответствии с общим законодательством РФ, субъекта Федерации с учетом особенностей, определенных отдельными нормативно-правовыми актами для ИЦ «Сколково»

ОБЩЕЕ НА ТЕРРИТОРИИ РФ И МОСКВЫ

- Градостроительный кодекс РФ
- 184-ФЗ «О техническом регулировании»
- 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
- иные Федеральные законы
- Постановления Правительства РФ
- Законы и постановления правительства Москвы

НА ТЕРРИТОРИИ ИЦ СКОЛКОВО

- 244-ФЗ «Об инновационном центре «Сколково» (2010г.)
- Правила проекта Фонда «Сколково»
- Постановление Правительства РФ №602 (2014) «Об особенностях предоставления технических условий…»
- ЛНА Фонда «Сколково»



Технологические тренды

ОСОБЕННОСТИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО 244-ФЗ ОПРЕДЕЛЕНЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ САМОУПРАВЛЯЕМОЙ И САМОРАЗВИВАЮЩЕЙСЯ СИСТЕМЫ

Миссия Фонда «Сколково» – создание Экосистемы, формирование благоприятных условий для инновационного процесса: ученые, конструкторы, инженеры и бизнесмены совместно с участниками образовательных проектов будут работать над созданием конкурентоспособных наукоемких разработок мирового уровня в пяти приоритетных направлениях:

энергоэффективность и энергосбережение (ЭЭТ),

ядерные технологии (ЯТ),

космические технологии и телекоммуникации (КТиТК),

биомедицинские технологии (БМТ),

стратегические компьютерные технологии и программное обеспечение (ИТ).



Особенности градостроительной деятельности

ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКИ ФОНДА

Инструменты регулирования застройки:

- Утверждение заданий на изыскания и проектирование
- Согласование регламентных альбомов (фасады)

Исходные данные для проектирования:

- Эскиз застройки и Дизайн-код городской среды
- Зеленый кодекс
- Концепция комплексной безопасности и антитеррористической защищенности
- Техническая политика
- Сертификация по LEED (Silver)



Особенности градостроительной деятельности

Зеленый кодекс. Нацелен на энергоэффективность,

энергосбережение, сокращение выбросов СО2, энергопотребление.

ОБЪЕКТЫ Инфраструктуры ИЦ Сколково с интеллектуальным управлением.

LEED. Балльная система оценки зданий. Оцениваются решения на стадиях проектирования, строительства, эксплуатации. Экологичность, энергоэффективность, использование локальных ресурсов.

Техническая политика. Рекомендации и примеры реализации эффективных решений.

Общие положения, Водоснабжение, Водоотведение

Теплоснабжение, Холодоснабжение, Вентиляция

Электроснабжение, Электроосвещение

Телекоммуникации, Автоматизация, Транспорт

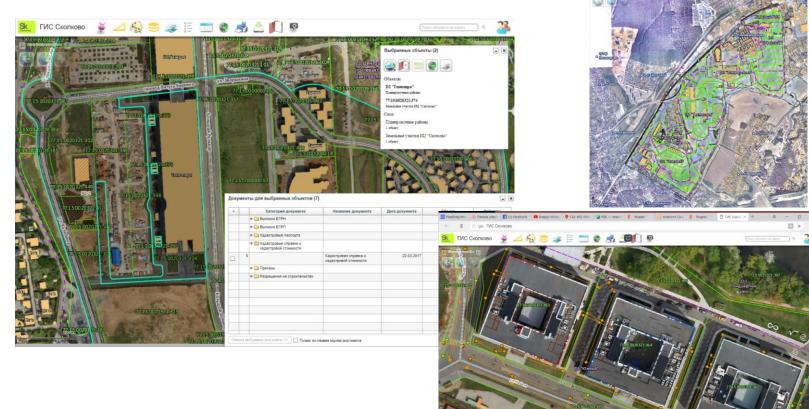
Строительные материалы и конструкции

Безопасность



Цифровизация на примере территории ИЦС

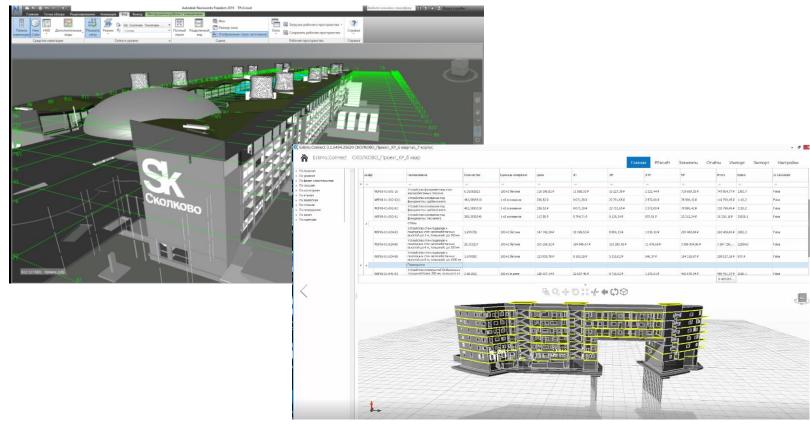






Цифровизация на примере территории ИЦС

ВІМ МОДЕЛИРОВАНИЕ





Цифровизация на примере территории ИЦС

информационный город

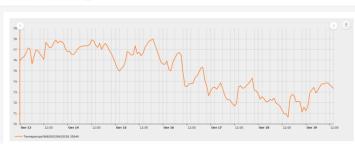
Инфо город включает: Умный город, Служба одного окна

Составляющие Умного города: Транспорт, Безопасность, Инженерная инфраструктура

ЦЕНТР ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ И МОНИТОРИНГА









Благодарим за внимание