

4. Работа в сопряженном проекте. Информационное моделирование

Информационное моделирование объекта выполняется, опираясь на следующие документы:

- *Регламент информационного моделирования автомобильных дорог и внешних инженерных сетей*
- *Требования к информационному моделированию АД*

Также все модели в зависимости от ТЗ и EIR должны соответствовать сторонним требованиям и стандартам.

Работу со всеми моделями (подобъектами) необходимо вести исключительно в каталоге «РАБОЧИЕ МОДЕЛИ ПРЕОКТИРОВЩИКОВ».

К объектам данного каталога имеет доступ только непосредственный разработчик (исполнитель) моделей.

Для предоставления своих решений всем участникам проектирования их необходимо отправить в мастер-проект. Для этого необходимо актуальные модели задублировать и переместить задублированные экземпляры в каталог «МОДЕЛИ МАСТЕР-ПРОЕКТ».

Модели, которые сделаны «Для себя», в мастер-проект не отправляются.

После перемещения моделей в каталог «МОДЕЛИ МАСТЕР-ПРОЕКТ» им нужно задать наименование в соответствии с правилом наименования согласно п. 4.8.3. Регламента информационного моделирования АД и НИС. Также необходимо в настройках моделей проверить ссылку на проектную поверхность.

Выполнив все вышеуказанные действия, можно приступить к отправке моделей (подобъектов) в мастер-проект. При отправке в обязательном порядке необходимо прописать комментарий.

В случае если необходимо отправить изменения модели (подобъекта), который уже существует в каталоге «МОДЕЛИ МАСТЕР-ПРОЕКТ» нужно выбрать свою модель нажать ПКМ и выбрать кнопку копировать. Далее выбрав модель, которую необходимо актуализировать нажать ПКМ и выбрать кнопку вставить.

С подробной инструкцией по коллективной работе с мастер-проектом можно ознакомиться по [ссылке](#)