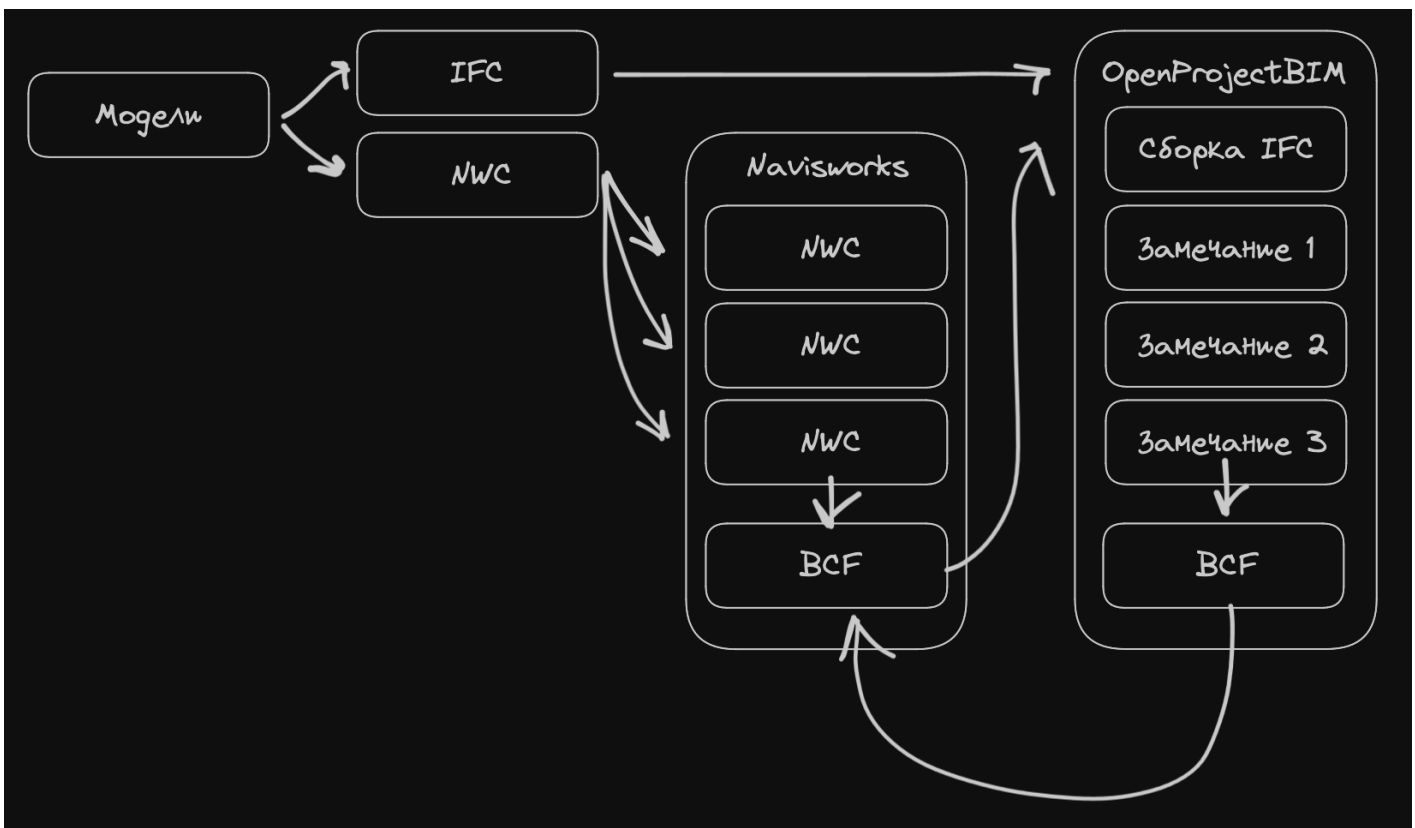


#Среда общих данных

Ссылки	
OpenProjectBIM	https://www.openproject.org/bim-project-management/
BCF - BIM Collaboration Format *технология вокруг которой построена данная среда общих данных	https://www.buildingsmart.org/standards/bsi-standards/bim-collaboration-format/
Sending BIM coordination reports using BCF format	https://bimcorner.notion.site/Step-9-Sending-BIM-coordination-reports-using-BCF-format-4c5dfaa379c94bf2a72ed5c23b4a51db
XEOKIT *технология позволяющая взаимодействовать с IFC файлами в браузере	https://xeokit.io/
How to export IFC files from Revit	https://gamma-ar.com/how-to-export-ifc-files-from-revit/
Exporting IFC from Revit	https://bimcorner.com/exporting-ifc-from-revit-part-1-mapping/



Настройка статусов

Статус

+ Статус

ИМЯ	ЦВЕТ	% ЗАВЕРШЕНИЯ	ПО УМОЛЧАНИЮ	ЗАКРЫТ	ТОЛЬКО ДЛЯ ЧТЕНИЯ	ИСКЛЮЧЕН ИЗ ИТОГОВ	СОРТИРОВАТЬ
Active	<div></div>	0	<div></div>				<div></div>
Check	<div></div>	50					<div></div>
Closed	<div></div>	100		<div></div>			<div></div>

(1 - 3/3)

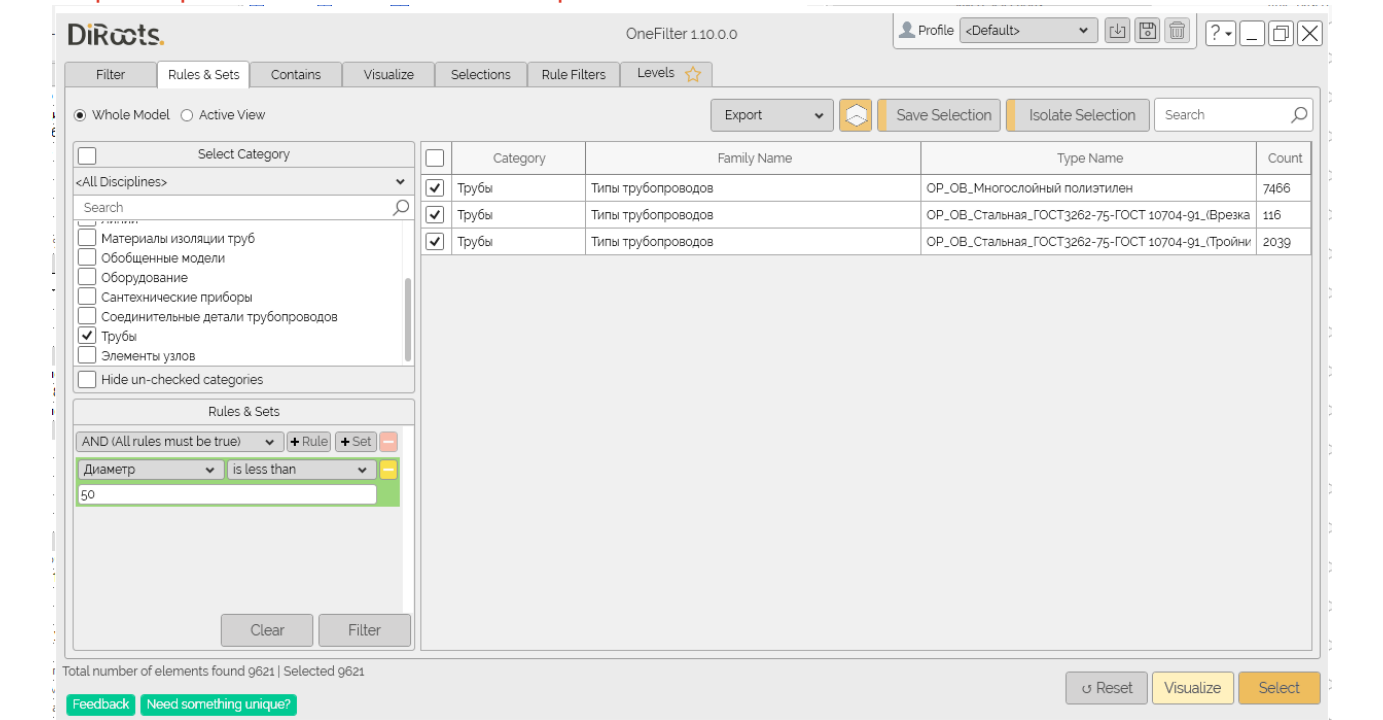
Постранично: 100

Active	все открыте замечания
Check	с замечанием что то не так, нужно подтвердить при повторной проверке
Closed	замечание решено

Статус Check выставляется внутри OpenProjectBIM при работе с замечаниями и должен быть устренен при выполнении повторной проверке в Navisworks.

Выгрузка IFC

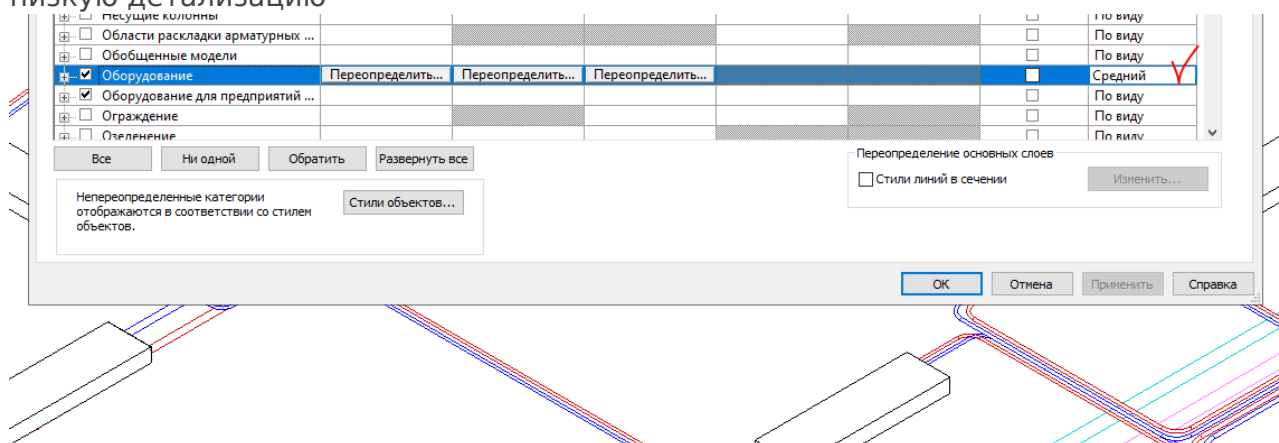
- выгружать с настроенного вида Navisworks/ IFC
- выключить связи
- выключить аннотации
- выключать импортированные категории
- поставить высокий уровень детализации
- выключить лишние категории
- **отфильтровать лишние Экземпляры:**



*задача 1 сохранить вес IFC файла до приемлемых 250-300мб

*задача 2 обрабатывать **только то что прописано в EIR+ВЕР проекта**

- рекомендуется для семейств с высоким уровнем детализации выставлять среднюю/низкую детализацию



Загрузка IFC в СОД

IFC файлы необходимо загружать по одному, дождаться обработки, загружать следующий

Модели IFC

+ Модель IFC

Показать значения по умолчанию

ЗАГЛОВОК	МОДЕЛЬ ПО УМОЛЧАНИЮ	СОЗДАНО	ОБНОВЛЕНО	КТО ЗАГРУЗИЛ	ОБРАБОТКА?	
1141_KIS_AI_Concept	✓	2024-11-19 02:02:49 UTC	2024-11-19	Геооргий Новак	Завершено	Download Edit Delete
OLP_R22_MSFLM_RD_02_KR_K00		2024-11-19 03:22:31 UTC	2024-11-19	Геооргий Новак	Завершено	Download Edit Delete
OLP_R22_MSFLM_RD_02_KR_STLB_WPR		2024-11-19 03:24:21 UTC	2024-11-19	Геооргий Новак	В процессе	Download Edit Delete

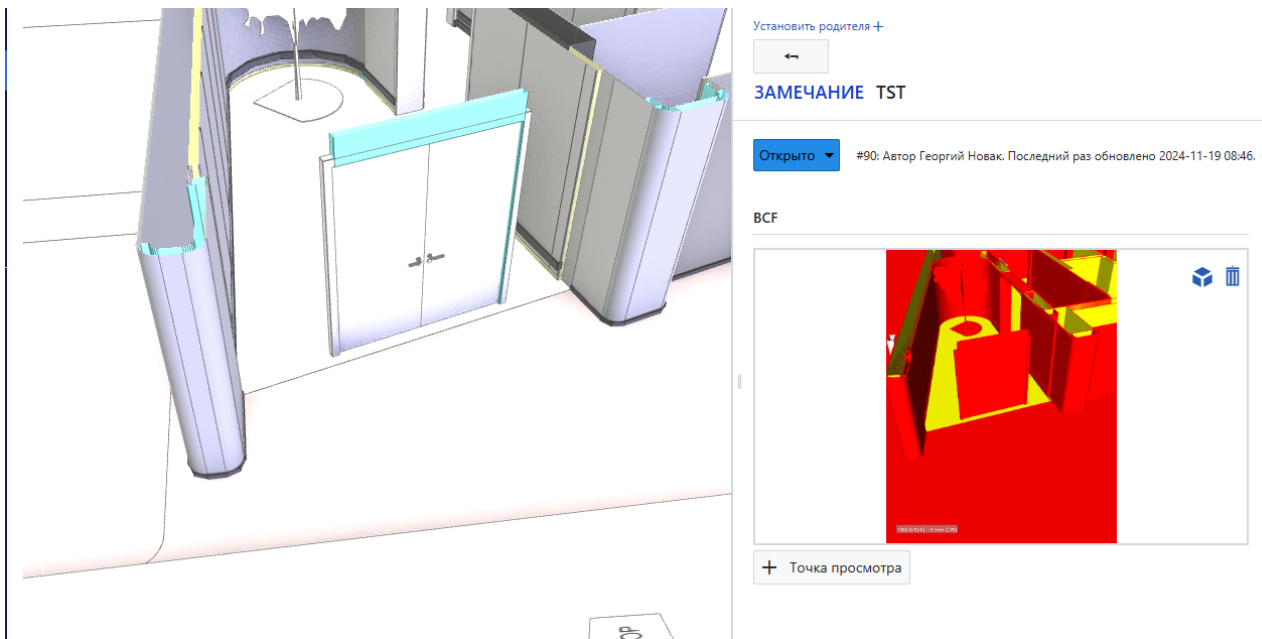
+

Создание BCF файлов

- создаются 2 файла BCF, для Замечаний и для Коллизий, необходимо верно устанавливать статусы и приоритеты:

Type	Issue	Priority	Normal
Type	Clash	Priority	Normal

- точки обзора создаются **только в режиме Перспектива**
*ортогональный просмотр 3D в OpenProjectBIM на данный момент работает нестабильно на приближение



Версия #25

Георгий Новак создал 18 ноября 2024 20:25:31

Георгий Новак обновил 29 мая 2025 09:12:17