

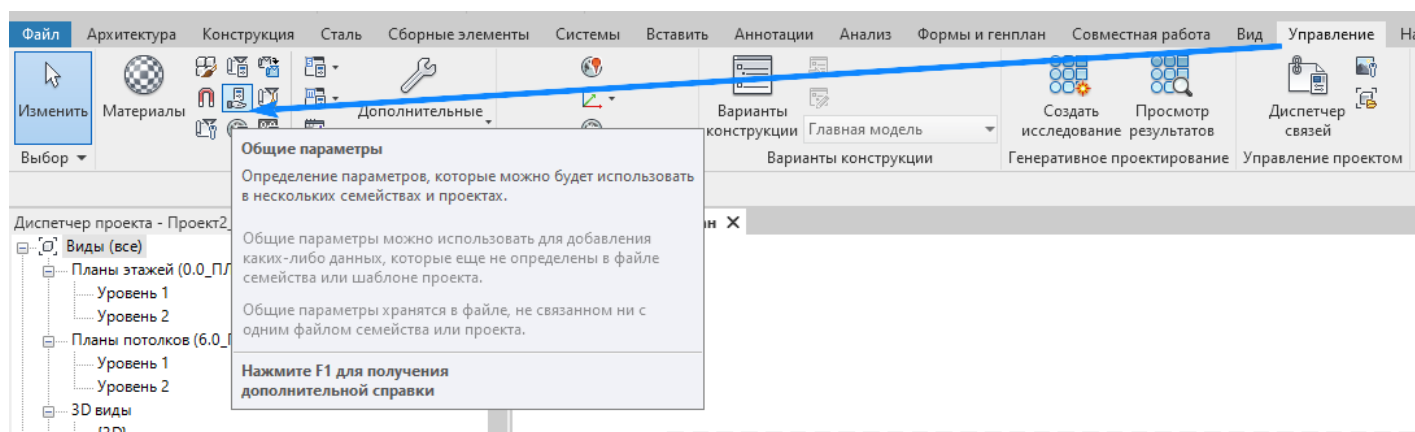
Общие параметры

ФОП – это текстовый независимый файл с разрешением .txt с набором параметров, которые можно добавлять в семейства или проекты. Этот файл может использоваться в нескольких семействах или проектах. Сведения, определенные в одном семействе или проекте с использованием общего параметра, не будут автоматически применяться к другому проекту или семейству с использованием тех же самых общих параметров.

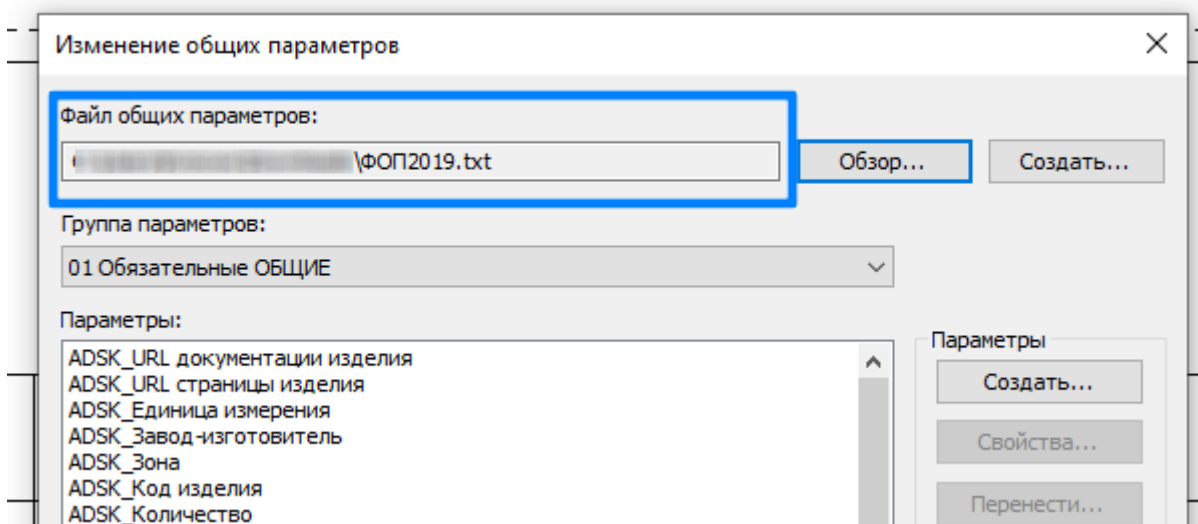
Где применяются общие параметры:

- Общие параметры можно использовать для создания спецификации, в которой отображаются различные категории семейств;
- Общие параметры можно использовать при повторном использовании параметров. Вместо создания отдельного параметра для каждого элемента или типа оборудования можно использовать один общий параметр для нескольких элементов в модели;
- Общие параметры позволяют выполнять автоматическое обновление аннотаций в модели;

Чтобы проверить подгружен ли в проект ФОП, перейдите на вкладку «Управление» – «Общие параметры»:

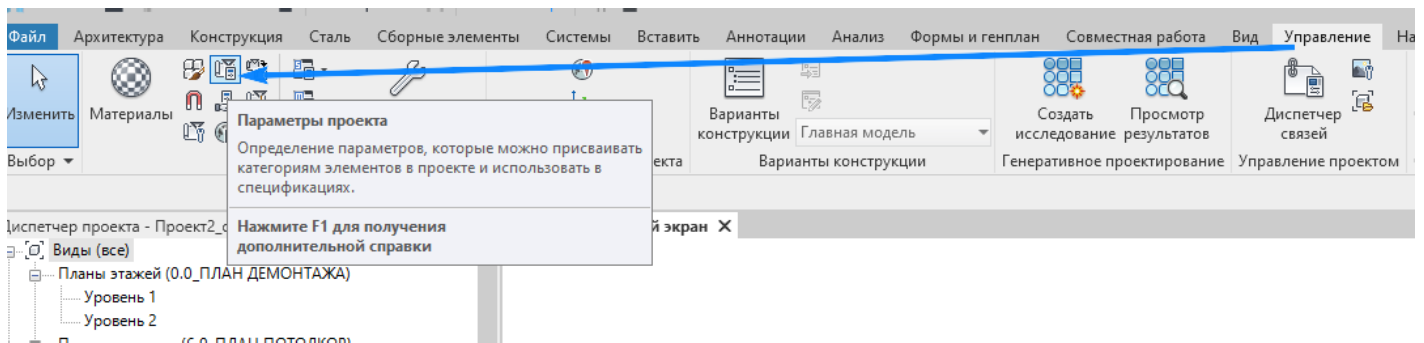


Если файл общих параметров подгружен в проект, то в выделенном поле будет отображен путь к нему:

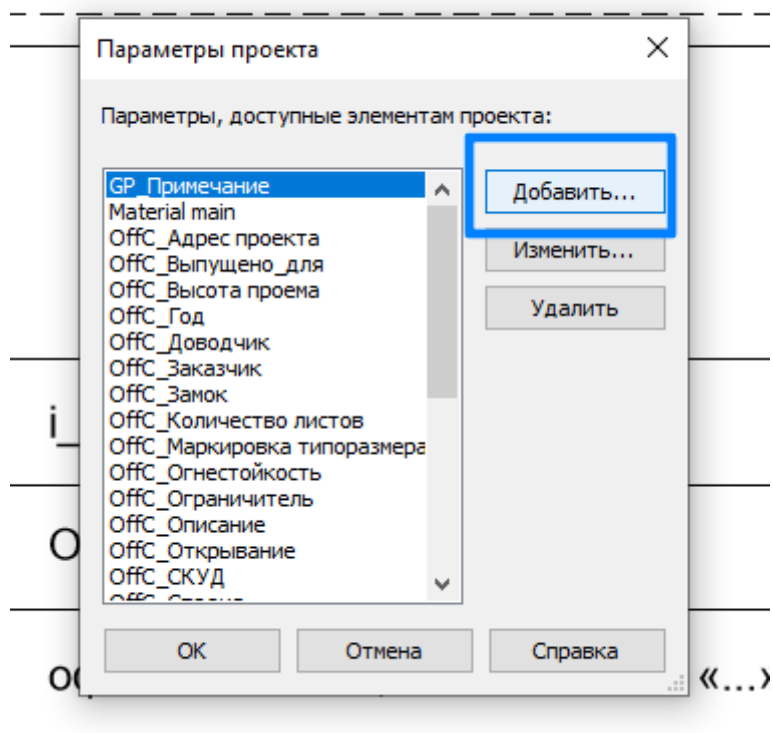


Если поле пусто, то нажмите на кнопку «Обзор» и задайте путь к файлу.

Для добавления общего параметра в проект перейдите на вкладку «Управление» – «Параметры проекта»:



и нажмите кнопку «Добавить»:



В появившемся окне свойств параметра нужно переключить тип параметра на значение «Общий параметр» и нажать кнопку «Выбор»:

Свойства параметра

Тип параметра

☐ Параметр проекта
(Включается в спецификации, но не включается в марки)

☒ Общий параметр
(Доступен в нескольких проектах и семействах, может экспортироваться в ODBC и включается в спецификации и марки)

Выбор... Экспорт...

Данные параметра

Имя:
<Параметр не выбран>

Категория:
[выпадающий список]

Тип данных:
[выпадающий список]

Группирование параметров:
Размеры [выпадающий список]

Описание подсказки:
<Описание подсказки отсутствует. Для создания пользовательского описания стандартный текст, указывающий на то, что параметр является общим, должен быть добавлен к описанию параметра.>

☐ Тип

☒ Экземпляр

☐ Значения выравниваются для каждого типа группы

☐ Значения могут изменяться по экземплярам группы

Категории

Фильтр по дисциплинам: <несколько>

☐ Скрыть неотмеченные категории

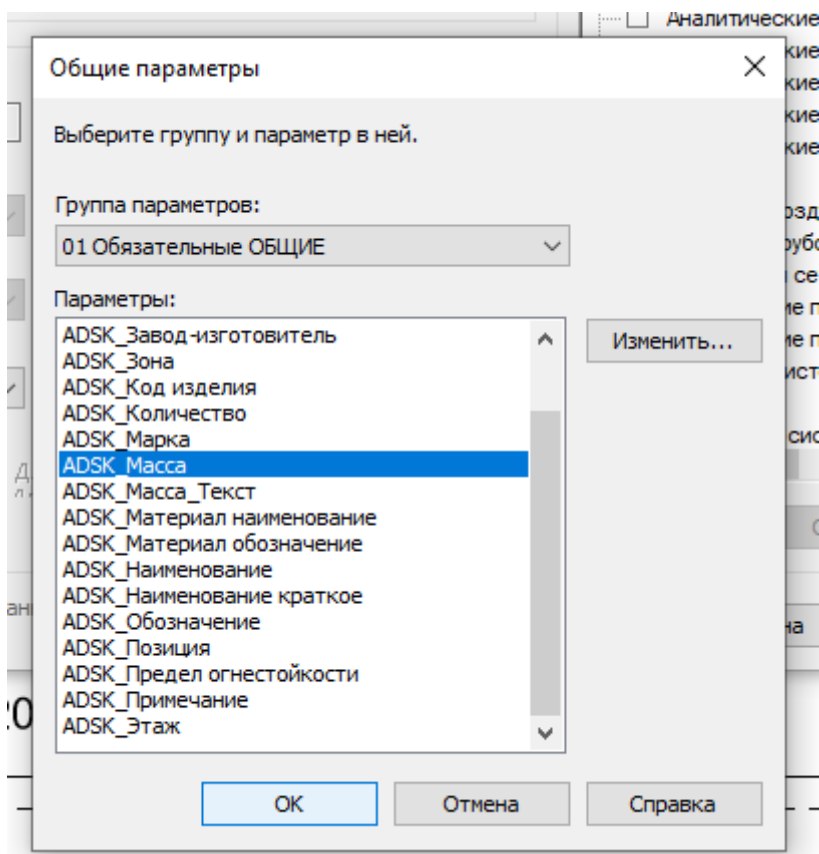
- ☐ Аналитические модели балки
- ☐ Аналитические модели изолир
- ☐ Аналитические модели кол...
- ☐ Аналитические модели ленточ
- ☐ Аналитические модели перекр
- ☐ Аналитические модели раско...
- ☐ Аналитические модели стен
- ☐ Аналитические модели фундам
- ☐ Аналитические поверхности
- ☐ Аналитические пространства
- ☐ Антураж
- ☐ Арматура воздуховодов
- ☐ Арматура трубопроводов
- ☒ Арматурная сетка несущей ко
- ☐ Армирование по площади несу
- ☐ Армирование по траектории не
- ☐ Балочные системы
- ☐ Виды
- ☐ Витражные системы

Выбрать все Отменить выбор

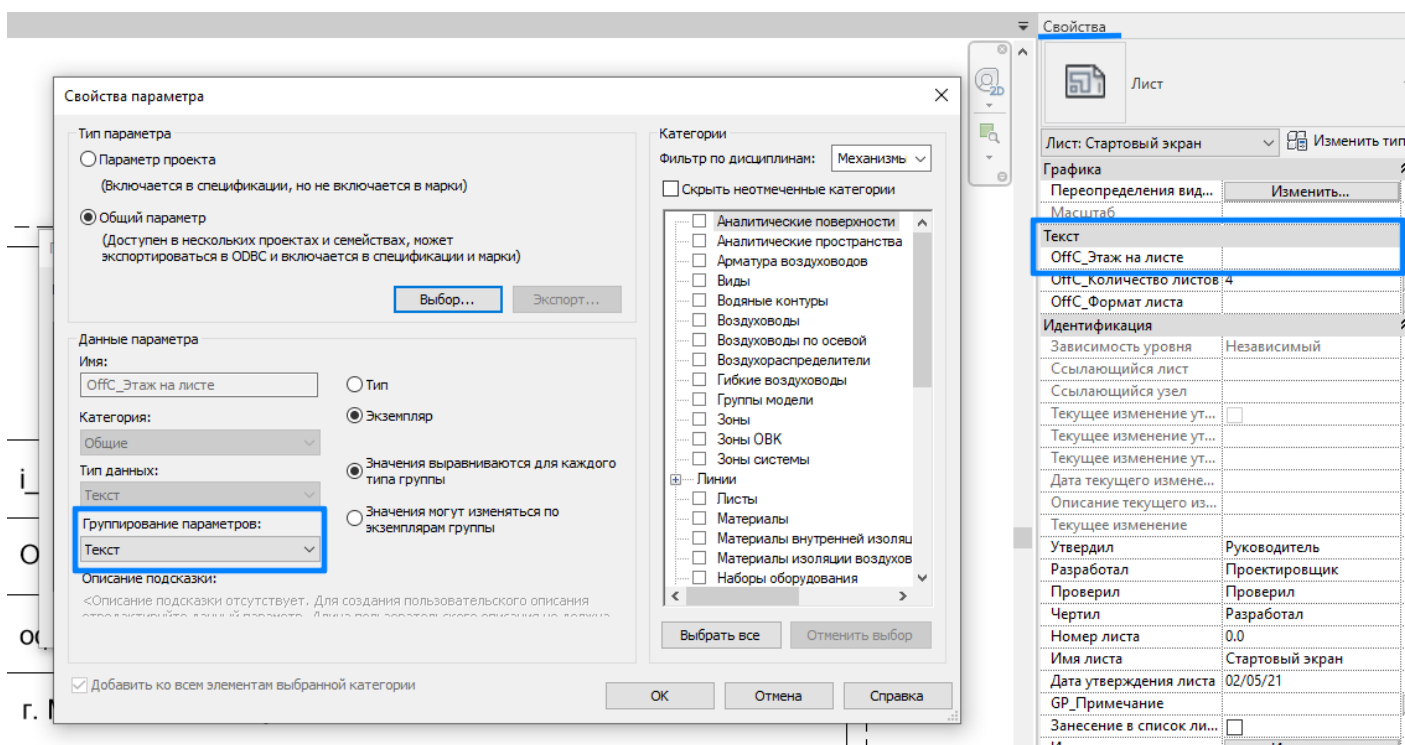
☒ Добавить ко всем элементам выбранной категории

OK Отмена Справка

В новом окне отобразится список общих параметров, доступных для добавления в проект. Выберите нужную группу в выпадающем списке «Группа параметров» и выделите нужный параметр, затем нажмите кнопку «ОК».



В разделе «Данные параметра» в поле «Группирование параметров» можно настроить заголовок, под которым будет отображаться параметр на палитре свойств:



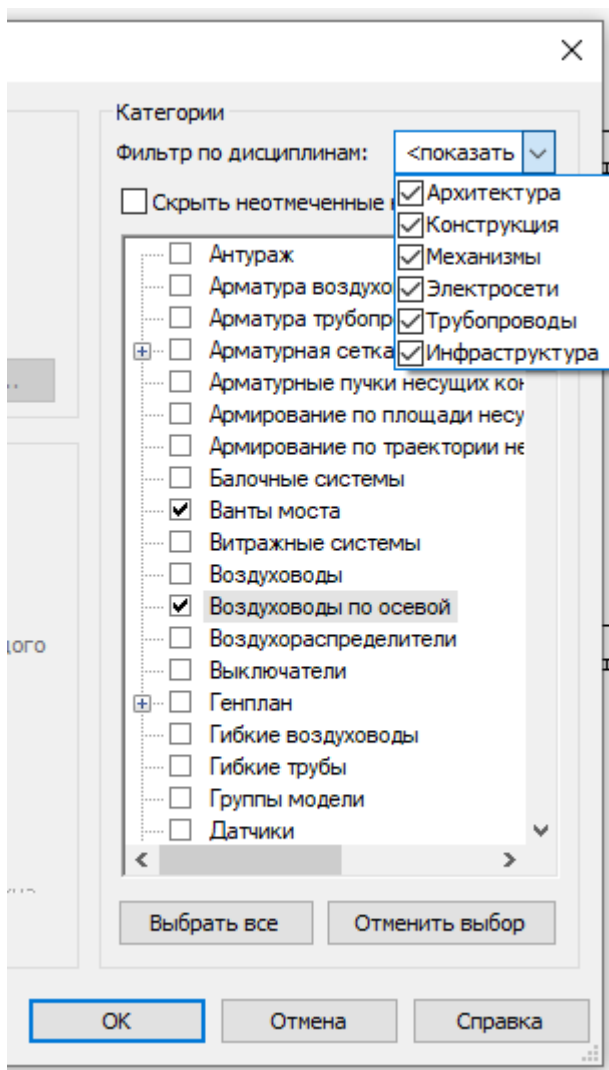
Дальше необходимо настроить тип параметра:

- У параметров типа значения могут изменяться в свойствах типоразмера семейства. Если элемент с этим параметром экземпляра входит в несколько групп, то значение

параметра будет одинаковым для соответствующих элементов во всех экземплярах групп;

- У параметров экземпляра значения могут изменяться в свойствах экземпляра семейства. Если элемент с этим параметром экземпляра входит в несколько групп, то значение параметра может различаться для соответствующих элементов в экземплярах групп.

В разделе «Категории» нужно отметить категории, к которым необходимо применить данный параметр. Чтобы отфильтровать категории по дисциплинам используйте «Фильтр по дисциплинам».



Версия #4

Создано 20 марта 2024 21:07:13

Георгий Новак обновил 11 октября 2024 11:56:26