

**ПЕРЕЧЕНЬ ТИПОВЫХ НАРУШЕНИЙ,
выявленных в рамках процесса добровольной сертификации
программных продуктов**

Обращаем ваше внимание, что исключение указанных нарушений не дает гарантии получения сертификата соответствия.

I. Формирование отчетов в формате XBRL (базовая функция):

1. *Список выявленных критичных ошибок:*

1.1. Нарушение требований международных спецификаций:

- наличие значений выпадающего списка, не соответствующих значениям, заложенным в таксономии XBRL Банка России, что противоречит требованиям спецификации Extensible Enumerations 1.0;
- некорректная работа с загружаемыми отчетами в формате XBRL, соответствующими п. 6.2 спецификации XML Namespaces in XML 1.0 (Third Edition);
- некорректная работа технологической проверки, приводящая к наличию в выгружаемом отчете в формате XBRL нарушений требований п. 4.7.2 и п. 4.8.2 спецификации XBRL 2.1, п. 3.1.3 и п. 3.1.4 спецификации XBRL Dimension 1.0.

1.2. Нарушение требований документа «Правила формирования отчетности в формате XBRL и ее представления в Банк России» (далее – Правила):

- наличие возможности ввода и выгрузки значений элементов отчета в формате XBRL, противоречащих требованиям п. 3.2 Правил;
- наличие возможности выгрузки в отчет в формате XBRL точек данных, не предусмотренных в тестируемой версии таксономии XBRL Банка России, что противоречит п. 2.15 Правил;
- некорректная кодировка выгружаемого отчета в формате XBRL, что нарушает требование п. 2.6 Правил;
- некорректная работа технологической проверки, приводящая к наличию в выгружаемом отчете в формате XBRL нарушений требований п. 2.15, п. 3.2 и п. 3.3 Правил;
- некорректная работа функционала изменения разрядности отчетных значений, противоречащая п. 3.4 Правил;
- некорректная работа программного продукта с масками ввода, предусмотренными в таксономии XBRL Банка России, что нарушает требование п. 2.13 Правил.

1.3. Прочие несоответствия, не позволяющие сформировать корректный отчет в формате XBRL:

- автоматическое удаление точек данных из выгружаемого отчета в формате XBRL без оповещения пользователя;
- наличие несоответствий между визуализируемыми значениями и выгруженными в отчет в формате XBRL;
- некорректная настройка механизма миграции, приводящая к отражению в визуальном интерфейсе различных значений по одинаковым точкам данных, а также к выгрузке значений, отсутствующих в визуальном интерфейсе.

2. *Список рекомендованных к исправлению ошибок (помимо критичных):*

- 2.1. Наличие механических ошибок в формулах интеграции, которые не позволяют сформировать корректные отчеты в формате XBRL.
- 2.2. Некорректная кодировка сервисного файла.
- 2.3. Некорректная работа заявленного импорта/экспорта отчетов посредством шаблонов Excel.
- 2.4. Некорректное определение наименований точек входа.
- 2.5. Отсутствие возможности работы с примечаниями.
- 2.6. Отсутствие оповещения пользователя об исправлении ряда имеющихся нарушений спецификации XBRL 2.1 и XBRL Dimension 1.0.

II. Просмотр отчета в формате XBRL (дополнительная функция):

1. Список выявленных критических ошибок:

1.1. Нарушение требований международных спецификаций:

- некорректная работа функционала определения приоритетности атрибута order при визуализации наименований отчетных элементов, что нарушает требования спецификации XBRL 2.1;
- отсутствие возможности ввода данных по открытым осям, предусмотренным в табличном слое в таксономии XBRL Банка России, что нарушает п. 9.3.7 спецификации Table Linkbase 1.0.

1.2. Нарушение требований Правил:

- наличие возможности ввода данных по пересечениям, не предусмотренным в соответствующем слое в таксономии XBRL Банка России, что приводит к нарушению п. 2.15 Правил.

1.3. Несоответствие метаданным таксономии XBRL Банка России:

- наличие недоступных для заполнения пересечений, предусмотренных соответствующим слоем в таксономии XBRL Банка России;
- некорректная настройка параметров представления определенных показателей, атрибуты которых заложены в таксономии XBRL Банка России;
- некорректная установка гс-кодов, предусмотренных в табличном слое в таксономии XBRL Банка России;
- отсутствие визуализации наименований отчетных элементов, что противоречит соответствующему слою таксономии XBRL Банка России;
- отсутствие элементов (ролей, показателей, открытых/закрытых осей отчетных форм), предусмотренных соответствующим слоем в таксономии XBRL Банка России.

2. Список рекомендованных к исправлению ошибок (помимо критических):

- 2.1. Несоответствие наименований отчетных элементов визуального слоя из-за наличия грамматических ошибок.
- 2.2. Наличие нарушения иерархии, предусмотренной в таксономии XBRL Банка России.
- 2.3. Наличие ограничения на визуализируемое количество символов в наименованиях отчетных элементов (ролей, показателей).
- 2.4. Некорректная визуализация уникальных наименований в слое представлений.

2.5. Некорректная настройка периодов представления отчетных форм.

III. Бизнес-валидация отчета в формате XBRL (дополнительная функция):

1. Список выявленных критичных ошибок:

1.1. Нарушение требований международных спецификаций:

- наличие лишних срабатываний контрольных соотношений, которые имеют предусловие и/или фильтр с указанием периода отработки согласно слою формул таксономии XBRL Банка России, что нарушает требования спецификации Formula 1.0 (модули Variables и Period Filters);
- некорректная визуализация/отсутствие визуализации сообщения об ошибке, заложенного в слое формул таксономии XBRL Банка России, что нарушает требования спецификации Formula 1.0 (модуль Generic Message);
- некорректная работа программного продукта с определенными функциями, предусмотренными спецификацией Formula 1.0;
- некорректная работа программного продукта с фильтрами переменных, выраженным в виде открытых осей, что нарушает требования спецификации Formula 1.0 (модуль Variables);
- отсутствие визуализации динамической части сообщения об ошибке в контрольных соотношениях, предусмотренной в слое формул таксономии XBRL Банка России, что нарушает требования спецификации Formula 1.0 (модуль Generic Message);
- отсутствие обработок контрольных соотношений по элементам, размещенным в «OR» фильтре в слое формул таксономии XBRL Банка России, что нарушает требования спецификации Formula 1.0 (модуль Boolean Filters).

1.2. Нарушение требований Правил:

- отсутствие обработок контрольных соотношений в связи с наличием внутренних технических проблем обработки слоя формул таксономии XBRL Банка России, что нарушает требования п. 2.12 Правил.

1.3. Прочие несоответствия, не позволяющие проанализировать результат бизнес-валидации:

- отсутствие визуализации переменных и значений отчетных фактов, участвующих в формуле контрольных соотношений;
- самостоятельная корректировка разработчиками наименований переменных без соответствующей корректировки формулы контрольного соотношения, что приводит к несоответствию элементов бизнес-валидации.

2. Список рекомендованных к исправлению ошибок (помимо критичных):

- 2.1. Наличие визуального дублирования результатов отработки контрольных соотношений.
- 2.2. Наличие ограничения на визуализируемое количество символов в элементах контрольных соотношений (идентификатор, формула).
- 2.3. Некорректная визуализация контекстной информации в расшифровках переменных, участвующих в формуле контрольного соотношения.
- 2.4. Отсутствие визуализации значений мнимых переменных.