

Web ?????????

- [Проблемы и способы устранения](#)
 - [□ ViewItem не отображается корректно и не сохраняется объект](#)
- [Глоссарий](#)

???????? ? ????????

??????????

□ - проблема изучается и ищется вариант решения

□ - решение найдено и зафиксировано

□ - на текущий момент решение отсутствует

? ViewItem ?? ?????????????? ????????????? ? ?? ?????????????? ?????????

При миграции с 3х на 4х элементы в серверных модулях унаследованные от ViewItem перестают корректно отображаться в Веб дизайнера:

О номенклатуре [Дополнительно](#)

Название	<Значение>
Артикул	<Значение>
Производитель	<Значение>
Редакция сервера	<Значение>
Тип лицензии	<Значение>
Категория	<Значение>
Основная лицензия	<Значение> Содержит информацию о ключах активации

Снято с продажи

<Значение>

ITino.ELMA.Products.ViewItems.BasePricesGridViewItem

История

Кроме того, при попытке сохранения формы возникает ошибка:

```
ERROR 2021-04-07 10:24:02,630 [85] System.NullReferenceException: Object reference not set to an instance of an object.  
at  
EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.EntityMetadataUtils.<>c__DisplayClass44_1.<UpdateForms>b__5(FormViewItemData f) in SaveEntityMetadata.cs:line 945  
at System.Linq.Enumerable.FirstOrDefault[TSource](IEnumerable`1 source, Func`2 predicate)  
at EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.EntityMetadataUtils.UpdateForms(EntityMetadata metadata, EntityMetadataDesignerDTO dto) in SaveEntityMetadata.cs:line 944  
at EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.EntityMetadataUtils.Map(IMetadataItem target, EntityMetadataDesignerDTO source, ICollection`1 validationErrors) in SaveEntityMetadata.cs:line 122  
at  
EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.SaveEntityMetadataExecutor.Execute(EntityMetadataDesignerDTO arg) in SaveEntityMetadata.cs:line 67  
System.Reflection.TargetInvocationException: Exception has been thrown by the target of an invocation. ---> System.NullReferenceException: Object reference not set to an instance of an object.  
at
```

```
EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.EntityMetadataUtils.<>c__DisplayClass44_1.<UpdateForms>
b__5(FormViewItemData f) in SaveEntityMetadata.cs:line 945
at System.Linq.Enumerable.FirstOrDefault[TSource](IEnumerable`1 source, Func`2 predicate)
at EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.EntityMetadataUtils.UpdateForms(EntityMetadata
metadata, EntityMetadataDesignerDTO dto) in SaveEntityMetadata.cs:line 944
at EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.EntityMetadataUtils.Map(IMetadataItem target,
EntityMetadataDesignerDTO source, ICollection`1 validationErrors) in SaveEntityMetadata.cs:line 122
at
EleWise.ELMA.Metadata.Designer.UI.Functions.SaveEntityMetadataExecutor.Execute(EntityMetadataDesign
erDTO arg) in SaveEntityMetadata.cs:line 67
--- End of inner exception stack trace ---
at System.RuntimeMethodHandle.InvokeMethod(Object target, Object[] arguments, Signature sig,
Boolean constructor)
at System.Reflection.RuntimeMethodInfo.UnsafeInvokeInternal(Object obj, Object[] parameters,
Object[] arguments)
at System.Reflection.RuntimeMethodInfo.Invoke(Object obj, BindingFlags invokeAttr, Binder binder,
Object[] parameters, CultureInfo culture)
at
EleWise.ELMA.Model.Scripts.Entities.EntityScriptingService.<>c__DisplayClass18_0.<InvokeWithDiagnos
tics>b__2()
at EleWise.ELMA.Model.Scripts.ScriptExecutionService.ScriptExecution(Action action, String
errorTitle)
```

Исправлено в 4.0.18

????????

Е3 - ELMA версии 3

Е4 - ELMA версии 4

КИ - конструктор интерфейсов

КФ - конструктор форм

ВД - Веб дизайнер

2Р - второй рантайм КИ (первый был в Е3 и оставлен для обратной совместимости в Е4 после миграции)

ЕХ - ELMA X - дополнительный продукт для Е4, позволяющий вынести в обработку "тяжелые" сервисы системы, тем самым разгрузить основное ядро.