

# ModelHelper

```
/// <summary>
/// Прописано ли свойство в конфигурации
/// </summary>
/// <param name="pm">Метаданные свойства</param>
/// <returns></returns>
public static bool IsConfigProperty(PropertyMetadata pm)
```

```
/// <summary>
/// Получить Uid значения перечисления
/// </summary>
/// <param name="value">Значение перечисления</param>
/// <returns></returns>
public static Guid GetEnumUid(object value)
```

```
/// <summary>
/// Получить отображаемое описание значения перечисления
/// </summary>
/// <param name="value">Значение перечисления</param>
/// <returns></returns>
public static string GetEnumDescription(object value)
```

```
/// <summary>
/// Название типа сущности
/// </summary>
/// <param name="entity">Сущность</param>
/// <returns></returns>
public static string GetEntityDisplayName(IEntity entity)
```

```
/// <summary>
/// Описание типа сущности
/// </summary>
/// <param name="entity">Сущность</param>
/// <returns></returns>
public static string GetEntityDescription(IEntity entity)
```

```
/// <summary>
/// Проверить наличие элемента справочника и создать при необходимости
/// </summary>
/// <param name="uid">Uid элемента справочника</param>
/// <param name="values">Значения свойств</param>
/// <typeparam name="T">Тип сущности</typeparam>
public static void CheckEntityPresent<T>(Guid uid, object values) where T : IEntity
```

```
/// <summary>
/// Удалить элемент справочника (если есть)
/// </summary>
/// <param name="uid">Uid элемента справочника</param>
/// <typeparam name="T">Тип сущности</typeparam>
public static void RemoveEntityIfPresent<T>(Guid uid) where T : IEntity
```

## ELMA4

```
/// <summary>
/// Обрезать часть даты и времени
/// </summary>
/// <param name="dateTime"></param>
/// <param name="timeSpan"></param>
/// <returns></returns>
public static DateTime Truncate(this DateTime dateTime, TimeSpan timeSpan)
```

```
/// <summary>
/// Обрезать миллисекунды
/// </summary>
/// <param name="dateTime"></param>
/// <returns></returns>
public static DateTime TruncateMs(this DateTime dateTime)
```

Версия #7

Вербовик Максим Арнольдович создал 2021-07-03 11:40:47 MSK

Вербовик Максим Арнольдович обновил 2022-06-24 08:36:41 MSK