

UserHelper

```
/// <summary>
/// Системный пользователь
/// </summary>
public static IUser SystemUser
```

```
/// <summary>
/// Пользователь подсистемы обмена
/// </summary>
public static IUser ExchangeUser
```

```
/// <summary>
/// Получить непосредственного руководителя для пользователя
/// </summary>
/// <param name="user">Пользователь</param>
/// <returns>Руководитель (если есть, иначе null)</returns>
public static IUser GetImmediateChiefByUser(IUser user)
```

```
/// <summary>
/// Получить всех активных пользователей группы
/// </summary>
/// <param name="gUidStr">Строковый Uid группы</param>
/// <returns>Список пользователей</returns>
public static IEnumerable<IUser> GetUsersInGroup(string gUidStr)
```

```
/// <summary>
/// Получить всех активных пользователей группы
/// </summary>
/// <param name="gUid">Uid группы</param>
/// <returns>Список пользователей</returns>
public static IEnumerable<IUser> GetUsersInGroup(Guid gUid)
```

```
/// <summary>
/// Преобразовать полные инициалы в сокращенные
/// </summary>
/// <param name="fullName">Полные инициалы</param>
```

```
/// <param name="lastNameOrder">Фамилия в начале</param>
/// <returns>Сокращенные инициалы</returns>
public static string ConvertToShortName(string fullName, bool lastNameOrder = true)
```

```
/// <summary>
/// Входит ли пользователь в группу Администраторы
/// </summary>
/// <returns></returns>
public static bool IsAdmin
```

Только ELMA4

```
/// <summary>
/// Отправить push уведомление текущему пользователю
/// </summary>
/// <param name="title">Заголовок уведомления</param>
/// <param name="message">Сообщение</param>
/// <param name="clickUrl">Ссылка в браузере при нажатии</param>
/// <param name="tag">Тэг (для группировки)</param>
/// <returns></returns>
public static bool WebPush(string message, string title = null, string clickUrl = null, string
tag = null)
```

```
/// <summary>
/// Отправить push уведомление пользователю
/// </summary>
/// <param name="user">Пользователь</param>
/// <param name="title">Заголовок уведомления</param>
/// <param name="message">Сообщение</param>
/// <param name="clickUrl">Ссылка в браузере при нажатии</param>
/// <param name="tag">Тэг (для группировки)</param>
/// <returns></returns>
public static bool WebPush(IUser user, string message, string title = null, string clickUrl =
null, string tag = null)
```

Версия #4

Вербовик Максим Арнольдович создал 2021-07-03 11:31:03 MSK

Вербовик Максим Арнольдович обновил 2022-08-15 14:30:01 MSK