



# Руководство для внедрения IEE F&A | Финансы и бухгалтерия



Система управления бизнес-процессами

## Оглавление

1.	Описание функционала компонента .....	4
2.	Сущности системы .....	4
2.1.	Объекты .....	4
2.1.1.	COBankCard .....	4
2.1.2.	COBankCardTransaction .....	4
2.1.3.	COCurrencyRate .....	5
2.1.4.	CODepartment .....	6
2.1.5.	COEmployee .....	6
2.1.6.	COMonthlyPayment .....	7
2.1.7.	COOffice .....	8
2.1.8.	COOrganization .....	8
2.1.9.	COPurchase .....	9
2.1.10.	COReceivables .....	9
2.1.11.	COTimeSheetItem .....	10
2.1.12.	COTimeSheetTask .....	10
2.1.13.	COVacation .....	11
2.1.14.	COWeekEndWork .....	11
2.1.15.	COWorkDayVacation .....	12
2.2.	Расширения объектов .....	12
2.2.1.	COOrganizationExt .....	12
2.2.2.	DOOutLetterExt .....	13
2.3.	Документы .....	13
2.3.1.	DOAccountingDocument .....	13
2.3.2.	DODealPassport .....	14
2.3.3.	DOInCommInvoice .....	14
2.3.4.	DOInDeed .....	14
2.3.5.	DOInDeliveryNote .....	15
2.3.6.	DOInInvoice .....	15
2.3.7.	DOInStatement .....	15
2.3.8.	DOInUTD .....	16
2.3.9.	DOOutInvoice .....	16
2.3.10.	DOOutUTD .....	17

2.3.11.	DOTripOrder.....	17
2.3.12.	DOTimeSheet .....	18
2.4.	Перечисления .....	18
2.4.1.	EOPaymentType.....	18
2.4.2.	EOVATType.....	19
2.4.3.	EOCloseDocType .....	19
2.4.4.	EODayCode.....	19
3.	Менеджеры системы .....	20
3.1.	BankCardManager.....	20
3.2.	BankCardTransactionManager.....	20
3.3.	EmployeeManager .....	20
3.4.	OrganizationManager .....	21
3.5.	TimeSheetManager.....	21
3.6.	TimeSheetTaskManager.....	21
3.7.	TimeSheetTaskManager.....	21
3.8.	WeekEndWorkManager.....	22
3.9.	WorkDayVacationManager.....	22
4.	Точки расширения.....	22
5.	Вспомогательные методы (хелперы) .....	22
5.1.	OutLetterHelper .....	22
5.2.	TimeSheetHelper .....	22
5.3.	WorkDayVacationHelper.....	23
6.	Методы генерации шаблонов.....	23
6.1.	TripLength .....	23
7.	Интеграция с бизнес-процессами .....	23
7.1.	Процесс подготовки ежемесячных платежей.....	23

## 1. Описание функционала компонента

Тут должен быть текст как в Руководстве пользователя

После запуска процесса, инициатору формируется задача, в которой он обязан внести всю необходимую информацию о будущей встрече, на которую планируется потратить корпоративные средства.

## 2. Сущности системы

### 2.1. Объекты

#### 2.1.1. COBankCard

Название	Банковская карта
Таблица БД	IEEBankCard
Описание	Банковская карта сотрудника компании
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Номер	Number [Строка]
Банковский счет	Account [Строка]
Баланс	Balance [Деньги]
Заблокирована	IsBlocked [Да/Нет]

Фильтр:

Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Номер	Number [Строка]
Банковский счет	Account [Строка]
Скрывать заблокированные	HideBlocked [Да/Нет]

#### 2.1.2. COBankCardTransaction

Название	Транзакция по банковской карте
Таблица БД	IEEBankCardTransaction
Описание	Операция по банковской карте на списание или пополнение
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Карта	Card [Банковская карта (Объект)]
Дата создания	CreateDate [Дата/Время]
Дата транзакции	TransactionDate [Дата/Время]
Дебет	Debit [Деньги]
Кредит	Credit [Деньги]
Комментарий	Comment [Строка]
Экземпляр процесса	WorkflowInstance [Экземпляр процесса Workflow (Объект)]
Статус согласования	ApprovalStatus [Статус задачи на согласование (Перечисление)]

Фильтр:

Карта	Card [Банковская карта (Объект)]
Дебет	Debit [Деньги]
Кредит	Credit [Деньги]
Дата транзакции	TransactionDate [Дата/Время]
Экземпляр процесса	WorkflowInstance [Экземпляр процесса Workflow (Объект)]
Статус согласования	ApprovalStatus [Статус задачи на согласование (Перечисление)]
Статус согласования не установлен	ApprovalStatusNotSet [Да/Нет]
Обороты по дебету	IsDebit [Да/Нет]
Обороты по кредиту	IsCredit [Да/Нет]

### 2.1.3. COCurrencyRate

Название	Курс валют
Таблица БД	IEECurrencyRate
Описание	Ежедневный курс валюты, получаемый из сервиса ЦБ РФ
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Валюта	Currency [Валюта (Объект)]
Дата курса	RateDate [Дата/Время]
Курс ЦБ	CBRate [Дробное число]
Номинал	Divider [Целое число]

Фильтр:

Валюта	Currency [Валюта (Объект)]
--------	----------------------------

Дата курса	RateDate [Дата/Время]
------------	-----------------------

#### 2.1.4. CODepartment

Название	Подразделение
Таблица БД	IEEDepartment
Описание	Подразделение организации (отдел)
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

<b>Название</b>	Name [Строка]
Организация	Organization [Организация (Объект)]

Фильтр:

Организация	Organization [Организация (Объект)]
-------------	-------------------------------------

#### 2.1.5. COEmployee

Название	Сотрудник
Таблица БД	IEEEmployee
Описание	Сотрудник организации, который может быть привязан дополнительно к подразделению и офису, а так же пользователю системы
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

<b>Инициалы</b>	FullName [Строка]
Пользователь	User [Пользователь (Объект)]
Организация	Organization [Организация (Объект)]
Офис	Office [Офис (Объект)]
Подразделение	Department [Подразделение (Объект)]
Должность	Position [Строка]
Дата приема на работу	EmploymentDate [Дата/Время]
Дата увольнения	DismissalDate [Дата/Время]
Помощник	Assistant [Пользователь (Объект)]
В штате	Active [Да/Нет]
Табельный номер	TabNumber [Строка]
Оклад	Salary [Деньги]
Основной удостоверяющий документ	PrimaryDocType [Тип документа клиента (Объект)]
Данные основного документа	PrimaryDocData [Строка]

Данные международного документа	InternationalDocData [Строка]
Длительность отпуска	VacationLength [Целое число]

Фильтр:

Инициалы	FullName [Строка]
Табельный номер	TabNumber [Строка]
Подразделение	Department [Подразделение (Объект)]
Пользователь	User [Пользователь (Объект)]
В штате	Active [Да/Нет]
Помощник	Assistant [Пользователь (Объект)]
Организация	Organization [Организация (Объект)]
Офис	Office [Офис (Объект)]

### 2.1.6. COMonthlyPayment

Название	Ежемесячные платежи
Таблица БД	IEEMonthlyPayment
Описание	Шаблонизированный справочник для автоматической подготовки повторяющихся ежемесячно платежей поставщикам
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

<b>Название</b>	Name [Строка]
День запуска	StartDay [Целое число]
Инициатор	Initiator [Пользователь (Объект)]
Исполнитель	Executor [Пользователь (Объект)]
Предмет платежа	Subject [Строка]
Поставщик	Supplier [Контрагент (Объект)]
Сумма	Amount [Деньги]
Валюта	Currency [Валюта (Объект)]
Тип НДС	VATType [Ставка НДС (Перечисление)]
НДС	VAT [Деньги]
Активно	IsActive [Да/Нет]

Фильтр:

Название	Name [Строка]
День запуска	StartDay [Целое число]
Инициатор	Initiator [Пользователь (Объект)]
Исполнитель	Executor [Пользователь (Объект)]
Поставщик	Supplier [Контрагент (Объект)]
Активно	IsActive [Да/Нет]

### 2.1.7. COOffice

Название	Офис
Таблица БД	IEEOffice
Описание	Офис организации (филиал)
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

<b>Название</b>	Name [Строка]
Организация	Organization [Организация (Объект)]

Фильтр:

Организация	Organization [Организация (Объект)]
-------------	-------------------------------------

### 2.1.8. COOrganization

Название	Организация
Таблица БД	IEEOrganization
Описание	Организация. Может входить в холдинг или бизнес группу
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

<b>Название</b>	Name [Строка]
Юр. лицо или ИП	Unit [Контрагент (Объект)]
Элемент орг. структуры	OrgStrutureItem [Элемент орг. структуры (Объект)]
Руководитель	CEO [Сотрудник (Объект)]
Бухгалтер	Accountant [Сотрудник (Объект)]
УСН	IsUSN [Да/Нет]
По умолчанию	IsDefault [Да/Нет]
Печать	Stamp [Вложение (Объект)]
Первая подпись	FirstSign [Вложение (Объект)]
Вторая подпись	SecondSign [Вложение (Объект)]

Фильтр:

--	--



### 2.1.9. COPurchase

Название	Покупка
Таблица БД	IEEPurchase
Описание	Оплата, счета и закрывающие документы с поставщиками
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Поставщик	Supplier [Контрагент (Объект)]
Дата операции	OperationDate [Дата/Время]
Документ	Document [Документ (Объект)]
Оплата	Credit [Деньги]
Закрытие	Debit [Деньги]
Комментарий	Comment [Строка]

Фильтр:

Поставщик	Supplier [Контрагент (Объект)]
Дата операции	OperationDate [Дата/Время]

### 2.1.10. COReceivables

Название	Дебиторская задолженность
Таблица БД	IEEReceivables
Описание	Совершенные продажи и остатки для оплаты полной суммы
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

<b>Номер</b>	Number [Строка]
Дата отгрузки	ShipmentDate [Дата/Время]
Контрагент	Contractor [Контрагент (Объект)]
Сумма	Amount [Деньги]
Долг	DebtAmount [Деньги]
Валюта	Currency [Валюта (Объект)]
Дата изменения	ChangeDate [Дата/Время]

Фильтр:

Номер	Number [Строка]
Контрагент	Contractor [Контрагент (Объект)]
Дата отгрузки	ShipmentDate [Дата/Время]

### 2.1.11. COTimeSheetItem

Название	Элемент табеля учета рабочего времени
Таблица БД	IEETimeSheetItem
Описание	Данные табеля для каждого сотрудника
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Год	Year [Целое число]
Месяц	Month [Целое число]
Отметки о явках и неявках	DayStatuses [Блок]
День месяца	Day [Целое число]
Код	Status [Код табеля (Перечисление)]
Часы	Hours [Дробное число]
Редактируемый	IsEditable [Да/Нет]
Согласовано	IsApproved [Да/Нет]
Время обновления	UpdateTime [Дата/Время]

Фильтр:

Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Год	Year [Целое число]
Месяц	Month [Целое число]
Редактируемый	IsEditable [Да/Нет]
Согласовано	IsApproved [Да/Нет]

### 2.1.12. COTimeSheetTask

Название	Задача согласования табеля сотрудником
Таблица БД	IEETimeSheetTask
Описание	
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Models
Базовый класс	Базовый класс задачи

Атрибуты:

Табель учета рабочего времени	TimeSheetItem [Элемент табеля учета рабочего времени (Объект)]
-------------------------------	--

Фильтр:

--	--

### 2.1.13. COVacation

Название	Отпуск сотрудника
Таблица БД	IEEVacation
Описание	Отпуск сотрудника для табеля учета рабочего времени
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Дата начала	StartDate [Дата/Время]
Дата окончания	EndDate [Дата/Время]
Код	Code [Код табеля (Перечисление)]
Идентификатор отпуска в СЕМ	VacationUid [GUID]

Фильтр:

Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Код	Code [Код табеля (Перечисление)]
Идентификатор отпуска в СЕМ	VacationUid [GUID]

### 2.1.14. COWeekEndWork

Название	Работа в выходные дни
Таблица БД	IEEWeekEndWork
Описание	Работа в выходные и праздничные дни сотрудника для табеля учета рабочего времени
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Пользователь	User [Пользователь (Объект)]
Дата выхода на работу	WorkDate [Дата/Время]
Комментарий	Comment [Строка]
Согласовано	IsApproved [Да/Нет]

Фильтр:

Пользователь	User [Пользователь (Объект)]
Дата выхода на работу	WorkDate [Дата/Время]
Согласовано	IsApproved [Да/Нет]
Период	Period [Дата/Время (Диапазон)]

### 2.1.15. COWorkDayVacation

Название	Отдых в рабочий день
Таблица БД	IEEWorkDayVacation
Описание	Отгулы сотрудника для табеля учета рабочего времени
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Models
Базовый класс	

Атрибуты:

Пользователь	User [Пользователь (Объект)]
День отдыха	VacationDate [Дата/Время]
Комментарий	Comment [Строка]
Согласовано	IsApproved [Да/Нет]
Код табеля	Code [Код табеля (Перечисление)]

Фильтр:

Пользователь	User [Пользователь (Объект)]
День отдыха	VacationDate [Дата/Время]
Согласовано	IsApproved [Да/Нет]
Период	Period [Дата/Время (Диапазон)]

## 2.2. Расширения объектов

### 2.2.1. COOrganizationExt

Отображаемое имя	Организация
Описание	Дополнительные атрибуты для Организации в модуле Бухгалтерские документы
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Расширяемая сущность	Организация

Атрибуты:

Корневая папка	RootFolder [Папка (Объект)]
----------------	-----------------------------

Фильтр:

--	--

### 2.2.2. DOOutLetterExt

Отображаемое имя	Письмо исходящее
Описание	Дополнительные атрибуты для Исходящего письма в модуле Бухгалтерские документы
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Расширяемая сущность	Письмо исходящее

Атрибуты:

Организация	Organization [Организация (Объект)]
-------------	-------------------------------------

Фильтр:

Организация	Organization [Организация (Объект)]
-------------	-------------------------------------

## 2.3. Документы

### 2.3.1. DOAccountingDocument

Название	Бухгалтерский документ
Таблица БД	IEEAccountingDoc
Описание	Базовый документ бухгалтерской подсистемы для других типов документов
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Документ

Атрибуты:

Покупатель	Customer [Контрагент (Объект)]
Поставщик	Supplier [Контрагент (Объект)]
Номер документа	DocNumber [Строка]
Дата документа	DocDate [Дата/Время]
Сумма	Amount [Деньги]
НДС	VAT [Деньги]

Фильтр:

--	--

### 2.3.2. DODDealPassport

Название	Паспорт сделки
Таблица БД	IEEDealPassport
Описание	Документ используется в банке для валютного контроля
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.3. DOIInCommInvoice

Название	Счет-фактура входящая
Таблица БД	IEEInCommInvoice
Описание	Входящая от контрагента счет-фактура
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Бухгалтерский документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.4. DOIInDeed

Название	Акт входящий
Таблица БД	IEEInDeed
Описание	Входящий от контрагента акт
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Бухгалтерский документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.5. DOInDeliveryNote

Название	Накладная входящая
Таблица БД	IEEInDeliveryNote
Описание	Входящая от контрагента накладная
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Бухгалтерский документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.6. DOInInvoice

Название	Счет входящий
Таблица БД	IEEInInvoice
Описание	Входящий от контрагента счет
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Бухгалтерский документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.7. DOInStatement

Название	Выписка входящая
Таблица БД	IEEInStatement
Описание	Входящая от контрагента выписка с лицевого счета
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models

Базовый класс	Бухгалтерский документ
---------------	------------------------

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.8. DOInUTD

Название	УПД входящий
Таблица БД	IEEInUTD
Описание	Входящий от контрагента универсальный передаточный документ
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Бухгалтерский документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.9. DOOutInvoice

Название	Счет Исходящий
Таблица БД	IEEOutInvoice
Описание	Исходящий счет для контрагента
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Бухгалтерский документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--



### 2.3.10. DOOutUTD

Название	УПД исходящий
Таблица БД	IEEOutUTD
Описание	Универсальный передаточный документ для контрагента
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Бухгалтерский документ

Атрибуты:

--	--

Фильтр:

--	--

### 2.3.11. DOTripOrder

Название	Приказ на командировку
Таблица БД	IEETripOrder
Описание	Унифицированная форма приказа на командировку Т-9
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models
Базовый класс	Документ

Атрибуты:

Организация	Organization [Организация (Объект)]
Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Номер документа	OrderNumber [Строка]
Место назначения	Place [Строка]
Дата начала	StartDate [Дата/Время]
Дата окончания	EndDate [Дата/Время]

Фильтр:

Номер документа	OrderNumber [Строка]
Сотрудник	Employee [Сотрудник (Объект)]
Организация	Organization [Организация (Объект)]

### 2.3.12. DOTimeSheet

Название	Табель учета рабочего времени
Таблица БД	IEETimeSheet
Описание	Унифицированная форма табеля учета рабочего времени Т-12
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Models
Базовый класс	Документ

Атрибуты:

Период	Period [Строка]
Организация	Organization [Строка]
Структурное подразделение	Department [Строка]
Номер документа	Number [Строка]
Дата составления	PrepareDate [Дата/Время]
Год	Year [Целое число]
Месяц	Month [Целое число]

Фильтр:

Год	Year [Целое число]
Месяц	Month [Целое число]
Номер документа	Number [Строка]
Дата составления	PrepareDate [Дата/Время]

## 2.4. Перечисления

### 2.4.1. EOPaymentType

Название	Тип платежа
Описание	Тип платежа, используемый в бухгалтерии
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models

Значения:

Авансовый платеж	Advance [0]
Фактический платеж	Fact [1]
Пополнение счета	Refill [2]

#### 2.4.2. EO VATType

Название	Ставка НДС
Описание	Варианты ставок НДС, используемый в бухгалтерии
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Models

Значения:

Без НДС	NoVAT [0]
НДС 0%	VAT0 [1]
НДС 18%	VAT18 [2]
НДС 18/118	VAT18Inc [3]
НДС 10%	VAT10 [4]
НДС 10/110	VAT10Inc [5]
НДС 20%	VAT20 [6] – не отображается
НДС 20/120	VAT20Inc [7] – не отображается

#### 2.4.3. EO CloseDocType

Название	Тип закрывающего документа
Описание	Фиксированный список реализованных в модуле документов для использования в процессах
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Models

Значения:

Ак сдачи-приемки	Deed [0]
Товарная накладная	DeliveryNote [1]
Выписка с лицевого счета	Statement [2]
УПД 1 (СФ и Акт)	UTD1 [3]
УПД 2 (Акт)	UTD2 [4]

#### 2.4.4. EO DayCode

Название	Код табеля
Описание	Условное обозначение табеля учета рабочего времени
Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Models

Значения:

Я	CO1 [1]
...	В соответствии с формой Т-12
Х	С37 [37]

### 3. Менеджеры системы

#### 3.1. BankCardManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Managers
Сущность	COBankCard

Методы:

LoadOrNull	Загрузить первую карту сотрудника
GetCards	Получить все карты сотрудника
GetCards	Получить карты для текущего сотрудника (пользователя)
UpdateBalace	Пересчитать баланс банковской карты
UncommittedExpenses	Получить необработанные расходы
Expenses	Получить все расходы по картам со статусом согласования

#### 3.2. BankCardTransactionManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Managers
Сущность	COBankCardTransaction

Методы:

ConfirmOldTransaction	Согласовать старые транзакции по карте (сервисный метод)
-----------------------	--

#### 3.3. EmployeeManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Managers
Сущность	COEmployee

Методы:

GetCurrent	Получить сотрудника для текущего пользователя
Find	Поиск сотрудника по пользователю

### 3.4. OrganizationManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Managers
Сущность	COOrganization

Методы:

GetDefaultOrNull	Получить организацию по умолчанию
GetDefault	Получить организацию по умолчанию

### 3.5. TimeSheetManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Managers
Сущность	COTimeSheetItem

Методы:

DeleteItems	Удалить элементы табеля за указанный год и месяц
Create	Создать элемента табеля для сотрудника
InitData	Начальная инициализация элемента табеля для сотрудника
GenerateDocument	Генерация сводного табеля

### 3.6. TimeSheetTaskManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Managers
Сущность	COTimeSheetTask

Методы:

--	--

### 3.7. TimeSheetTaskManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Managers
Сущность	COTimeSheetTask

Методы:

Create	Создать задачу согласования табеля сотрудником
--------	--

### 3.8. WeekEndWorkManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Managers
Сущность	COWeekEndWork

Методы:

--	--

### 3.9. WorkDayVacationManager

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Managers
Сущность	COWorkDayVacation

Методы:

--	--

## 4. Точки расширения

## 5. Вспомогательные методы (хелперы)

### 5.1. OutLetterHelper

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.Documents.Helpers
-------------------	---

Методы:

ProcessOrganization	Обновить поля документа из атрибута Организация
FillFromOrganization	Обновить поля документа из объекта Организация

### 5.2. TimeSheetHelper

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Helpers
-------------------	---

Методы:

--	--

### 5.3. WorkDayVacationHelper

Пространство имен	ITino.ELMA.Accounting.TimeSheet.Helpers
-------------------	---

Методы:

SetCode	Установить код табеля учета рабочего времени для списка дней
SetApproved	Изменить признак согласования выходного дня

## 6. Методы генерации шаблонов

### 6.1. TripLength

Описание	Вычислить длительность командировки в днях
Формат	{TripLength({\$StartDate};{\$EndDate})}

## 7. Интеграция с бизнес-процессами

### 7.1. Процесс подготовки ежемесячных платежей

Входные параметры процесса:

Исполнитель	Executor [Пользователь (Объект)]
Предмет платежа	Subject [Строка]
Поставщик	Supplier [Контрагент (Объект)]
Сумма	Amount [Деньги]
Валюта	Currency [Валюта (Объект)]
Тип НДС	VATType [Ставка НДС (Перечисление)]
НДС	VAT [Деньги]