Справочник «Организации» (ORGANIZATIONS).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*ORG\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| ORG\_S\_NAME | Varchar2 (20 char) | Not null |  | Краткое наименование организации. |
| ORG\_F\_NAME | Varchar2 (100 char) | Not null |  | Полное наименование организации. |
| ORG\_INN | Varchar2 (12 char) | Not null |  | ИНН |
| ORG\_LEG\_ADD | Varchar2 (200 char) | Not null |  | Юридический адрес |
| ORG\_ACT\_ADD | Varchar2 (200 char) | Not null |  | Фактический адрес |
| ORG\_PRE | Varchar2 (3 char) | Not null |  | Префикс номеров документов |

Справочник «Подразделения» (SUBDIVISIONS).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*SUB\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| SUB\_NAME | Varchar2 (100 char) | Not null |  | Название подразделения. |
| ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| SUB\_ROLE | Varchar2 (100 char) | Not null |  | Роль подразделения. |
| SUB\_REG | Number |  |  | Региональная надбавка (коэффициент, учитываемый при расчете зарплаты). |
| SUB\_PARENT\_ID | Number |  |  | Ссылка на родителя. |

Справочник «Должности» (POSITIONS).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*POS\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| POS\_NAME | Varchar2 (100 char) | Not null |  | Название должности. |
| POS\_SALARY | Number |  |  | Оклад - используется как значение по умолчанию при заполнении формы документа. |
| POS\_IS\_GROUP | Number | Not null |  | (1 – группа, 0 – элемент). |
| POS\_PARENT\_ID | Number |  |  | Ссылка на родителя. |

Справочник «Сотрудники» (EMPLOYEES).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*EMP\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| EMP\_NAME | Varchar2 (100 char) | Not null |  | ФИО. |
| EMP\_DATE | Date | Not null |  | Дата рождения. |
| EMP\_PASS | Varchar2 (300 char) | Not null |  | Паспортные данные. |
| EMP\_INN | Varchar2 (12 char) |  |  | ИНН (999999999999 – ИНН отсутствует). |

Справочник «Причины отсутствия» (ABSENSE).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*ABS\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| ABS\_NAME | Varchar2 (355 char) | Not null |  | Причина отсутствия (Прогул/больничный/очередной отпуск/отпуск за свой счет) |
| ABS\_COEF | Number | Not null |  | Коэффициент ставки |
| ABS\_MAX\_DAYS | Number | Not null |  | Ограничение по количеству дней в году |

Справочник «Производственный календарь» (TIMETABLE).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*TIME\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| TIME\_DATE | Date | Not null |  | Дата (не должно быть 2 записей с одинаковой датой) |
| TIME\_HOUR | Number | Not null | 8 | Количество рабочих часов |

Периодический справочник «Должности сотрудников» (POSITIONS\_EMPLOYEES).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*PE\_VALID\_SINCE | Date | Not null |  | Дата изменения |
| \*SUB\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Подразделения». |
| \*ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| \*EMP\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Сотрудники». |
| \*POS\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Должности». |
| PE\_RATE | Number | Not null |  | Ставка (относительно нормативной). |
| PE\_SALARY | Number | Not null |  | Оклад (рублей для полной ставки). |
| PE\_STATE | Number | Not null |  | Статус (0 – уволен, 1 – принят). |

Документ «Кадровый приказ» (STAFF\_ORDER\_HEADER).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*SO\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| SO\_DATE | Date | Not null |  | Дата создания. |
| SO\_NUMBER | Varchar2 (30char) | Not null |  | Номер документа. |
| ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| SO\_STATE | Number | Not null | 0 | Статус документа (0 – черновой, 1 – подтверждённый). |

Табличная часть (STAFF\_ORDER\_LINES).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*SOL\_ID | Number | Not null |  | PK. |
| SO\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на заголовок документа. |
| EMP\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Сотрудники». |
| SOL\_TYPE | Number | Not null |  | Тип операции (0 –увольнение, 1 –приём,2 –изменение). |
| SUB\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Подразделения». |
| POS\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Должности». |
| SOL\_RATE | Number |  |  | Ставка (>0). |
| SOL\_SALARY | Number |  |  | Оклад (>0). |

Документ «Отсутствие сотрудника » ABSENCE\_ EMPLOYEE

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Field | Type | Null | Default | Comment |
| \*AE\_ ID | Number | Not null |  | PK |
| AE \_NUMBER | Varchar2 (30 char) | Not null |  | Дата события |
| AE \_DOC\_NUMBER | Varchar2 (20 char) | Not null |  | Номер документа |
| AE \_STATE | Number | Not null | 0 | Статус документа (черновой-0/ подтвержденный-1, удалён-2) |
| ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| SUB\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Подразделения» |
| EMP\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Сотрудник» |
| ABS\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Причина отсутствия" |
| AE\_START | Date | Not null |  | Начало отсутствия |
| AE\_FINISH | Date | Not null |  | Окончание отсутствия |

Документ «Начисление зарплаты» CALCULATION\_SALARY\_HEADER

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Field | Type | Null | Default | Comment |
| \*CS\_ ID | Number | Not null |  | PK |
| CS \_DATE | Date | Not null |  | Дата события |
| CS \_NUMBER | Varchar2 (30 char) | Not null |  | Номер документа |
| CS \_STATE | Number | Not null | 0 | Статус документа (черновой-0, подтвержденный-1, удалён-2) |
| CS\_ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| CS\_SUB\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Подразделения» |

Табличная часть(CALCULATION\_SALARY\_LINES)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Field | Type | Null | Default | Comment |
| \*CSL\_ID | Number | Not null |  | РК |
| CS\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на шапку документа |
| EMP\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Сотрудник» |
| CSL\_TIME | Number | Not null |  | Количество часов (фактическое) |
| CSL\_CONSIDER | Number | Not null |  | Сумма зарплаты расчетная |
| CSL\_PRIZE | Number | Not null |  | Премия |
| CSL\_CORRECTION | Number | Not null |  | Сумма зарплаты скорректированная |

Куб «Взаиморасчёты с сотрудниками» (CALCULATION\_WITH\_EMPLOYEES).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Field** | **Type** | **Null** | **Default** | **Comment** |
| \*CWE\_DATE | Date | Not null |  | Дата изменения. |
| \*CWE\_DOC\_LINK | Number | Not null |  | Ссылка на документ, создавший запись. |
| \*CWE\_DOC\_TYPE | Number | Not null |  | Тип документа (0-"Кадровый приказ", 1-"Отсутствие сотрудника", 2-"начисление зарплаты" |
| \*ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| \*EMP\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Сотрудники». |
| CWE\_TYPE | Varchar(15char) | Not null |  | Тип выплаты (простая, целевые расходы). |
| CWE\_SUM | Number | Not null |  | Сумма. |

Оперативный куб «Отклонения расчета » DEVATION\_CALCULATION

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Field | Type | Null | Default | Comment |
| \*ORG\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник "Организации" |
| \*EMP\_ID | Number | Not null |  | Ссылка на справочник «Сотрудник» |
| \*DC\_BEGIN | Date | Not null |  | Начало периода |
| \*DC\_END | Date | Not null |  | Конец периода |
| DC\_TYPE | Varchar(20char) | Not null |  | Тип отклонения ( коэффициент / сумма) |
| \*DC\_DOC\_LINK | Number | Not null |  | Ссылка на заголовок документа |
| \*DC\_DOC\_TYPE | Number | Not null |  | Тип документа (0-"Кадровый приказ", 1-"Отсутствие сотрудника", 2-"начисление зарплаты" |
| DC\_VALUE | Number | Not null |  | Отклонение |
| DC\_DATE | Date | Not null |  | Дата изменения |