

Общество с ограниченной ответственностью  
**«ЛАСП Технологии»**

**Автоматизированная информационная система (АИС)  
«ПЕГАС РУС»  
(АИС «ПЕГАС РУС»)**

---

(наименование системы)

**Описание структуры базы данных**

---

(наименование документа)

Москва 2024

## Оглавление

Описание структуры базы данных	6
Модуль common	6
Схема common	6
Таблица common.agent	6
Таблица common.order	8
Таблица common.schema	10
Таблица common.sharer	12
Таблица common.account	16
Таблица common.invalid	17
Таблица common.legatee	17
Таблица common.natural	18
Таблица common.pension	31
Таблица common.suspend	31
Таблица common.assignee	32
Таблица common.contract	33
Таблица common.document	38
Таблица common.informing	40
Таблица common.inpayment	41
Таблица common.operation	42
Таблица common.other_tax	43
Таблица common.outpayment	43
Таблица common.redemption	43
Таблица common.court_order	44
Таблица common.transaction	45
Таблица common.account_calc	45
Таблица common.other_income	46
Таблица common.agent_history	46
Таблица common.ndfl_decision	46
Таблица common.order_history	47
Таблица common.tax_exemption	48
Таблица common.account_schema	48
Таблица common.account_sharer	49
Таблица common.balance_sharer	49
Таблица common.schema_history	49
Таблица common.sharer_history	49
Таблица common.suspend_charge	50
Таблица common.account_legatee	50
Таблица common.account_natural	50
Таблица common.invalid_history	51
Таблица common.legatee_history	51
Таблица common.natural_history	51
Таблица common.pension_history	52
Таблица common.suspend_history	52
Таблица common.account_assignee	53
Таблица common.account_contract	53
Таблица common.application_ndfl	53
Таблица common.assignee_history	54
Таблица common.contract_history	54
Таблица common.court_order_calc	54
Таблица common.legatee_decision	55
Таблица common.register_storage	55
Таблица common.transaction_1900	59
Таблица common.transaction_2020	59
Таблица common.transaction_2021	60
Таблица common.transaction_2022	60
Таблица common.transaction_2023	60
Таблица common.transaction_2024	61
Таблица common.transaction_2025	61
Таблица common.transaction_2026	62
Таблица common.transaction_2027	62
Таблица common.transaction_2028	62
Таблица common.transaction_2029	63
Таблица common.transaction_2030	63

Таблица common.transaction_link	64
Таблица common.account_juridical	64
Таблица common.informing_history	64
Таблица common.juridical_relation	64
Таблица common.redemption_history	64
Таблица common.court_order_history	65
Таблица common.inpayment_deduction	65
Таблица common.transaction_comment	66
Таблица common.ndfl_decision_detail	66
Таблица common.npo_pension_decision	67
Таблица common.register_transaction	68
Таблица common.ndfl_decision_history	68
Таблица common.register_storage_1900	69
Таблица common.register_storage_2020	72
Таблица common.register_storage_2021	75
Таблица common.register_storage_2022	79
Таблица common.register_storage_2023	82
Таблица common.register_storage_2024	86
Таблица common.register_storage_2025	89
Таблица common.register_storage_2026	92
Таблица common.register_storage_2027	96
Таблица common.register_storage_2028	99
Таблица common.register_storage_2029	103
Таблица common.register_storage_2030	106
Таблица common.tax_exemption_history	109
Таблица common.outpayment_court_order	110
Таблица common.suspend_charge_history	110
Таблица common.application_ndfl_history	111
Таблица common.balance_sharer_operation	111
Таблица common.legatee_decision_history	111
Таблица common.inpayment_deduction_history	111
Таблица common.ndfl_decision_detail_history	112
Таблица common.npo_pension_decision_history	112
Таблица common.outpayment_court_order_history	113
Схема directory	113
Таблица directory.countries_ndfl	113
Схема terrorist	114
Таблица terrorist.fms_date	114
Таблица terrorist.terrorist	114
Таблица terrorist.terrorist_fund	116
Модуль directory	117
Схема kladr	117
Таблица kladr.area	117
Таблица kladr.city	117
Таблица kladr.house	117
Таблица kladr.prefix	118
Таблица kladr.region	118
Таблица kladr.status	118
Таблица kladr.street	118
Таблица kladr.address	119
Таблица kladr.settlement	119
Схема directory	120
Таблица directory.bic	120
Таблица directory.oud	125
Таблица directory.area	126
Таблица directory.city	126
Таблица directory.soun	126
Таблица directory.award	129
Таблица directory.prefix	129
Таблица directory.region	130
Таблица directory.signer	131
Таблица directory.street	132
Таблица directory.annuity	133
Таблица directory.country	133
Таблица directory.suspend	134

Таблица directory.bad_bics	134
Таблица directory.currency	135
Таблица directory.document	136
Таблица directory.sberbank	137
Таблица directory.tax_data	142
Таблица directory.age_reach	142
Таблица directory.juridical	143
Таблица directory.operation	152
Таблица directory.agent_area	153
Таблица directory.bic_backup	153
Таблица directory.department	156
Таблица directory.fund_group	156
Таблица directory.settlement	157
Таблица directory.bic_account	157
Таблица directory.certificate	158
Таблица directory.demand_type	159
Таблица directory.pension_age	159
Таблица directory.rate_profit	160
Таблица directory.sberbank_ag	161
Таблица directory.schema_type	165
Таблица directory.account_type	166
Таблица directory.benefit_code	167
Таблица directory.block_reason	168
Таблица directory.close_reason	169
Таблица directory.income_group	169
Таблица directory.invalid_rank	170
Таблица directory.payment_type	170
Таблица directory.decision_type	171
Таблица directory.document_type	171
Таблица directory.global_params	172
Таблица directory.vesting_event	172
Таблица directory.vesting_value	172
Таблица directory.exclude_reason	173
Таблица directory.informing_code	173
Таблица directory.informing_type	174
Таблица directory.invalid_reason	174
Таблица directory.juridical_role	175
Таблица directory.juridical_type	175
Таблица directory.operation_type	175
Таблица directory.retention_type	176
Таблица directory.schema_variant	176
Таблица directory.bic_participant	176
Таблица directory.outpayment_type	179
Таблица directory.pension_product	180
Таблица directory.ident_additional	180
Таблица directory.post_destination	180
Таблица directory.actuary_admission	181
Таблица directory.juridical_history	181
Таблица directory.bank_accounts_type	182
Таблица directory.juridical_relation	182
Таблица directory.planning_structure	182
Таблица directory.informing_templates	183
Таблица directory.pension_program_type	183
Таблица directory.transaction_link_type	184
Таблица directory.contract_params_values	184
Модуль admin	184
Схема stat	184
Таблица stat.track	185
Схема admin	185
Таблица admin.user	185
Таблица admin.group	185
Таблица admin.group_roles	185
Таблица admin.permissions	186
Таблица admin.storage_user	186
Таблица admin.link_user_group	186

Модуль tools	186
Схема data	186
Таблица data.list	186
Схема queue	187
Таблица queue.run	187
Таблица queue.task	187
Таблица queue.result	187
Таблица queue.journal	187
Таблица queue.result_data	188
Схема storage	188
Таблица storage.object	188

# Описание структуры базы данных

## Модуль common

ПЕГАС РУС

## Схема common

Общая

## Таблица common.agent

Агенты

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	lastname	Фамилия	text	Да
4	firstname	Имя/наименование	text	Да
5	middlename	Отчество	text	Да
6	insurance_number	СНИЛС	text	Да
7	id_fund	Фонд/филиал	integer	Нет
8	agent_area	Область деятельности	text	Да
9	id_agent_parent	ИД вышестоящего агента	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
12	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Коментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "admin": {
      "description": "Администратор",
      "type": "boolean"
    },
    "agent_sequence": {
      "description": "Пароль агента",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "contragent_selfnumber": {
      "description": "Контрагент",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "contract": {
```

```

"description": "Договор",
"type": "object",
"properties": {
  "number": {
    "description": "Номер договора",
    "type": "string"
  },
  "date": {
    "description": "Дата договора",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "period": {
    "description": "Период действия договора",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"required": [
  "number"
],
"additionalProperties": false
},
"curator": {
"description": "Куратор",
"type": "object",
"properties": {
  "id": {
    "description": "ИД куратора",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "name": {
    "description": "Наименование куратора",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
},
"fund": {
"description": "Фонд",
"type": "object",
"properties": {
  "id": {
    "description": "ИД",
    "type": "integer"
  },
  "code": {
    "description": "Код",
    "type": "string"
  },
  "fullname": {
    "description": "Полное наименование",
    "type": "string"
  },
  "shortname": {
    "description": "Краткое наименование",
    "type": "string"
  }
},
"required": [
  "id",
  "code",
  "fullname",
  "shortname"
],
"additionalProperties": false
}
},
"required": [
  "admin"
]

```

```

},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.order

### Платежные поручения

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value	Сумма	numeric	Нет
3	number	Номер реестра	text	Нет
4	date	Дата	date	Нет
5	value_date	Дата поступило	date	Нет
6	created	Дата создания	timestamp	Нет
7	id_payer_juridical	ИД плательщика юридического лица	integer	Да
8	id_payer_natural	ИД плательщика физического лица	integer	Да
9	id_recipient	ИД получателя	integer	Да
10	pay_purpose	Назначение платежа	text	Да
11	payment_type	ИД типа платежа	text	Да
12	transaction_code	Код транзакции	text	Да
13	recipient_account	Счёт получателя	text	Да
14	refused	Отказ	boolean	Нет
15	amended	Изменён	boolean	Нет
16	investor	Вкладчик	text	Да
17	id_fund	ИД фонда/филиала	integer	Да
18	id_contract	ИД договора	integer	Да
19	id_department	ИД подразделения	integer	Да
20	id_order_error	ИД причины не разнесения пп	integer	Да
21	register_date	Дата регистрации	date	Да
22	register_number	Дата реестра	integer	Да
23	operation	Операция	uuid	Нет
24	id_bank_statement	ИД банковской выписки	integer	Да
25	id_schema	ИД схемы	integer	Да
26	account_type	Тип счёта	text	Да
27	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
28	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "payer": {
      "description": "Информация о плательщике",
      "type": "object",
      "properties": {
        "real_payer": {

```

```

    "payer": {
      "description": "Плательщик",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "real_payer_bank": {
      "description": "Банк плательщика",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "payer_bank_bic": {
      "description": "БИК банка плательщика",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "payer_inn": {
      "description": "ИНН плательщика",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "payer_account": {
      "description": "Счёт плательщика",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"inpayment": {
  "description": "Информация о пп",
  "type": "object",
  "properties": {
    "target_inpayment_value": {
      "description": "Целевое назначение платежа",
      "type": [
        "number",
        "null"
      ]
    },
    "inpayment_order": {
      "description": "Платежное поручение",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "inpayment_order_recipient": {
      "description": "Получатель пп",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"verification": {
  "description": "Верификация",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"lind": {
  "description": "ЛИНД",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"timestamp_verification": {

```

```

    "description": "Время верификации",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "store_order_number": {
    "description": "Номер заказа",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "editor": {
    "description": "Редактор",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "comment": {
    "description": "Комментарий",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.schema

### Пенсионные схемы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	schema_type	Тип схемы	text	Нет
3	selfnumber	Внешний номер	text	Нет
4	description	Описание	text	Нет
5	close_date	Дата закрытия	date	Да
6	funding_type	Тип финансирования	text	Да
7	schema_group	Группа	text	Нет
8	operation	Операция	uuid	Нет
9	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
10	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "params": {
      "description": "Параметры схемы",
      "type": "object",
      "properties": {
        "operation": {
          "description": "Операция",
          "type": "string"
        },
        "number": {
          "description": "Номер в правилах фонда",
          "type": "string"
        },
        "close_on_payment": {
          "description": "Возможность расторжения договора на этапе выплат",
          "type": "boolean"
        }
      }
    }
  }
}

```

```

    "type": "boolean"
  },
  "close_on_accum": {
    "description": "Возможность расторжения договора на этапе накопления",
    "type": "boolean"
  },
  "annuity": {
    "description": "Аннуитет",
    "type": "string"
  },
  "schema_variant": {
    "description": "Вариант пенсионной схемы",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "oud_value": {
    "description": "Процент отчислений на ОУД",
    "type": [
      "number",
      "null"
    ]
  },
  "oud": {
    "description": "Схема удержания ОУД в зависимости от размера взноса",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "actuary_admission": {
    "description": "Актuarные допущения",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "xinpayment": {
    "description": "Коэффициент для выкупной суммы в части взносов",
    "type": [
      "number",
      "null"
    ]
  },
  "xprofit": {
    "description": "Коэффициент для выкупной суммы в части инвест. дохода",
    "type": [
      "number",
      "null"
    ]
  },
  "rate_profit_accumulate": {
    "description": "Актuarная ставка доходности на этапе накоплений",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "rate_profit_outpayment": {
    "description": "Актuarная ставка доходности на этапе выплат",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "template": {
    "description": "Шаблон бумажной формы",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "fee": {
    "description": "Процент отчислений на целевой взнос",
    "type": [
      "number",
      "null"
    ]
  },
  "alfa": {

```

```

    "description": "Рисковая надбавка",
    "type": [
      "number",
      "null"
    ]
  },
  "balance_discount_coefff": {
    "description": "Коэффициент дисконта остатка",
    "type": [
      "number",
      "null"
    ]
  },
  "id_xi_coefff": {
    "description": "Тип коэффициента X",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "id_vesting_coefff": {
    "description": "Тип коэффициента вестинга",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "accounts_personification": {
    "description": "Персонификация счетов",
    "type": "boolean"
  }
},
"required": [
  "operation",
  "number",
  "close_on_payment",
  "close_on_accum",
  "annuity",
  "accounts_personification"
]
}
},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.sharer

### Участники

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	registr_date	Дата регистрации	date	Нет
4	create_date	Дата создания участника в договоре	date	Нет
5	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет
6	id_contract	ИД договора	integer	Нет
7	id_fund	ИД фонда/филиала обслуживания	integer	Да
8	id_agent	ИД агента	integer	Да
9	exclude_date	Дата начала исключения	date	Да
10	close_date	Дата закрытия	date	Да
11	close_reason	Причина закрытия	text	Да
12	account_close_date	Дата закрытия счёта	date	Да
13	account_open_date	Дата открытия счёта	date	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
14	last_inpayment_date	Дата последнего взноса	date	Да
15	workplace_begin_date	Дата приема на работу	date	Да
16	operation	Операция	uuid	Нет
17	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
18	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "params": {
      "description": "Параметры участника",
      "type": "object",
      "properties": {
        "operation": {
          "description": "Операция",
          "type": "string"
        },
        "informing_type": {
          "description": "Тип информирования",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        },
        "annuity": {
          "description": "Аннуитет",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        },
        "email": {
          "description": "Адрес электронной почты",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        },
        "payment_rate": {
          "description": "Процент от зарплаты",
          "type": [
            "number",
            "null"
          ],
          "minimum": 0
        }
      },
      "required": [
        "operation"
      ],
      "additionalProperties": false
    },
    "requisite": {
      "description": "Способ выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "pension": {
          "description": "Способ выплат пенсии",
          "type": "#//requisite"
        },
        "redemption": {
          "description": "Способ выплат выкупной суммы",
          "type": "#//requisite"
        }
      },
      "outpayment": {
        "description": "Способ выплат пенсии/выкупной суммы",
        "type": "object",
        "properties": {
          "operation": {
            "description": "Операция"
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```

        "description": "Операция",
        "type": "string"
    },
    "pension": {
        "description": "Пенсия",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "redemption": {
        "description": "Выкупная сумма",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    }
},
"required": [
    "operation"
],
"additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
},
"workplace": {
    "description": "Место работы",
    "type": "object",
    "properties": {
        "operation": {
            "description": "Операция",
            "type": "string"
        },
        "id_plant": {
            "description": "ИД места работы",
            "type": [
                "integer",
                "null"
            ]
        },
        "department": {
            "description": "Департамент",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "period": {
            "description": "Период работы",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "tabnumber": {
            "description": "Табельный номер",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "phnumber": {
            "description": "Номер телефона",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        }
    }
},
"required": [
    "operation"
],
"additionalProperties": false
},
"assignee": {
    "description": "Информационные благоприобретатели",
    "type": "array",
    "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
    
```

```

"operation": {
  "description": "Операция",
  "type": "string"
},
"lastname": {
  "description": "Фамилия",
  "type": "string"
},
"firstname": {
  "description": "Имя",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"middlename": {
  "description": "Отчество",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"birth_date": {
  "description": "Дата рождения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"address": {
  "description": "Адрес",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"certificate": {
  "description": "Тип ДУЛ",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"cert_series": {
  "description": "Серия ДУЛ",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"cert_number": {
  "description": "Номер ДУЛ",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"numerator": {
  "description": "Числитель доли",
  "type": "integer",
  "minimum": 1
},
"denominator": {
  "description": "Знаменатель доли",
  "type": "integer",
  "minimum": 0
},
"outpayment_type": {
  "description": "Способ выплат",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"document_type": {
  "description": "Тип документа",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ],
  "enum": [

```

```

        "C"
    ]
},
"document_number": {
    "description": "Номер документа",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"document_date": {
    "description": "Дата документа",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"degree": {
    "description": "Степень родства",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
}
},
"required": [
    "operation",
    "lastname",
    "numerator",
    "denominator"
],
"additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false,
"": {
    "requisite": {
        "type": "object",
        "properties": {
            "operation": {
                "description": "Операция",
                "type": "string"
            },
            "outpayment_type": {
                "description": "Тип реквизита",
                "type": "string"
            },
            "number": {
                "description": "Номер реквизита",
                "type": [
                    "integer",
                    "null"
                ]
            },
            "annuity": {
                "description": "Аннуитет",
                "type": [
                    "string",
                    "null"
                ]
            }
        }
    },
    "required": [
        "operation",
        "outpayment_type"
    ],
    "additionalProperties": false
}
}
}
}

```

## Таблица common.account

Счета

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	account_type	Тип счёта	text	Нет
4	operation	Операция	uuid	Нет

## Таблица common.invalid

### Инвалидность

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
2	period	Период	daterange	Нет
3	invalid_rank	Категория	text	Да
4	invalid_reason	Степень трудоспособности	text	Да
5	operation	Операция	uuid	Нет
6	data	Данные	jsonb	Нет
7	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.legatee

### Наследники

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет
4	id_natural_dead	ИД умершего физического лица	integer	Нет
5	id_fund	ИД фонда/филиала принадлежности	integer	Да
6	registr_date	Дата регистрации	date	Нет
7	id_sharer	ИД участника	integer	Да
8	id_assignee	ИД благоприобретателя	integer	Да
9	close_date	Дата закрытия	date	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	data	Данные	jsonb схема	Нет
12	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "share": {
      "description": "Доля",
      "type": "object",
      "properties": {
        "operation": {
          "description": "Операция",
          "type": "string"
        },
        "numerator": {
          "description": "Числитель",
          "type": "integer"
        },
        "denominator": {
          "description": "Знаменатель",
          "type": "integer"
        }
      },
      "required": [
        "operation",
        "numerator",
        "denominator"
      ],
      "additionalProperties": false
    },
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "operation": {
          "description": "Операция",
          "type": "string"
        },
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": "string"
        },
        "number": {
          "description": "Номер реквизита",
          "type": "integer"
        }
      },
      "required": [
        "operation",
        "outpayment_type",
        "number"
      ],
      "additionalProperties": false
    },
    "import_to_spr": {
      "description": "Импортировано в СПР",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.natural

### Физические лица

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД ФЛ	integer	Нет
2	lastname	Фамилия	text	Нет
3	firstname	Имя	text	Нет
4	middlename	Отчество	text	Да
5	birth_date	Дата рождения	date	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
6	insurance_number	СНИЛС	text	Да
7	inn	ИНН	text	Да
8	id_fund	ИД Фонда	integer	Да
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "sex": {
      "description": "Пол",
      "type": "string",
      "enum": [
        "F",
        "M"
      ]
    },
    "pension_age": {
      "description": "Пенсионные основания",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pdl": {
      "description": "Принадлежность к публичной деятельности",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "birth": {
      "description": "Данные при рождении",
      "type": "object",
      "properties": {
        "lastname": {
          "description": "Фамилия",
          "type": "string"
        },
        "firstname": {
          "description": "Имя",
          "type": "string"
        },
        "middlename": {
          "description": "Отчество",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        }
      ]
    },
    "required": [
      "lastname",
      "firstname"
    ],
    "additionalProperties": false
  },
  "sign": {
    "description": "Признаки",
    "type": "array",
    "items": {
      "type": "object",
      "properties": {
        "name": {
          "description": "Наименование",
          "type": "string"
        }
      }
    }
  },
  "period": {
```

```

        "description": "Период",
        "type": "string"
    },
    ],
    "required": [
        "name",
        "period"
    ]
}
},
"contact": {
    "description": "Контакты",
    "type": "object",
    "properties": {
        "operation": {
            "description": "Операция",
            "type": "string"
        },
        "phnumber": {
            "description": "Номер телефона",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "faxnumber": {
            "description": "Дополнительный номер",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "mobile_phnumber": {
            "description": "Мобильный номер телефона",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "email_address": {
            "description": "Адрес электронной почты",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "web_address": {
            "description": "Веб-адрес",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        }
    },
    "required": [
        "operation"
    ]
},
"address": {
    "description": "Адреса",
    "type": "object",
    "additionalProperties": false,
    "properties": {
        "registration": {
            "description": "Адрес регистрации",
            "type": "#//address"
        },
        "live": {
            "description": "Адрес проживания",
            "type": "#//address"
        },
        "informing": {
            "description": "Адрес информирования",
            "type": "#//address"
        },
        "birth": {
            "description": "Адрес рождения",
            "type": "#//address"
        },
        "tax": {

```

```

        "description": "Адрес НДФЛ",
        "type": "#//address"
    }
}
},
"certificate": {
    "description": "Документ удостоверяющий личность",
    "type": "object",
    "properties": {
        "operation": {
            "description": "Операция",
            "type": "string"
        },
        "certificate": {
            "description": "Тип документа",
            "type": "string"
        },
        "series": {
            "description": "Серия",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "number": {
            "description": "Номер",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "date": {
            "description": "Дата выдачи",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "issuer": {
            "description": "Кем выдан",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "issuer_code": {
            "description": "Код подразделения",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "country": {
            "description": "Гражданство",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ],
            "pattern": "^[0-9]{1,4}$"
        },
        "resident": {
            "description": "Резидент",
            "type": "boolean"
        },
        "validity_period": {
            "description": "Срок действия ДУЛ",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "in_fms": {
            "description": "В базе ФМС",
            "type": "boolean"
        }
    },
    "required": [
        "operation",
        "certificate",
        "resident",
        "in_fms"
    ]
}

```

```

    ],
    "additionalProperties": false
  },
  "alive": {
    "description": "Нахождение в живых",
    "type": "object",
    "properties": {
      "operation": {
        "description": "Операция",
        "type": "string"
      },
      "confirm_date": {
        "description": "Дата переосвидетельствования",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "confirm_number": {
        "description": "Номер справки подтверждения",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "alive_date": {
        "description": "Дата неподтвержденной смерти",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "death_date": {
        "description": "Дата смерти",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "death_doc_number": {
        "description": "Номер документа подтверждающего смерть",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "death_doc_date": {
        "description": "Дата документа подтверждающего смерть",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      }
    }
  },
  "required": [
    "operation"
  ],
  "additionalProperties": false
},
"requisite": {
  "description": "Реквизиты",
  "type": "object",
  "properties": {
    "bank": {
      "description": "Реквизиты банка",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "operation": {
            "description": "Операция",
            "type": "string"
          },
          "number": {
            "description": "Номер",
            "type": "integer"
          }
        }
      },
      "correct": {
        "description": "Корректен",
        "type": "boolean"
      }
    }
  }
}

```

```

    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "pattern": "^[0-9]{9}$",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "account": {
      "description": "Счет",
      "pattern": "^[0-9]{20}$",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "prefix": {
      "description": "Префикс",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "reason": {
      "description": "Причина некорректности",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "card_account_number": {
      "description": "Номер карты",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "pattern": "^[0-9]{10,12}$",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "branch_name": {
      "description": "Наименование отделения/филиала",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "branch": {
      "description": "Номер отделения банка",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "personal_account": {
      "description": "Лицевой счет",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "id_return_order": {
      "description": "ИД платёжного поручения возврата",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "country": {
      "description": "Страна банка получателя",
      "": "##/definitions/stringNullable",
      "pattern": "^[0-9]{1,4}$"
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "number_nominal": {
      "description": "Номер реквизита выплат владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "operation",
    "number",
    "correct"
  ],
  "additionalProperties": false
}
}
"sb": {
  "description": "Валюта Сбербанка"
}

```

```

description: "Реквизиты Сбербанка",
"type": "array",
"items": {
  "type": "object",
  "properties": {
    "operation": {
      "description": "Операция",
      "type": "string"
    },
    "number": {
      "description": "Номер",
      "type": "integer"
    },
    "correct": {
      "description": "Корректен",
      "type": "boolean"
    },
    "clirnum": {
      "description": "Код участника расчетов",
      "type": "string"
    },
    "account": {
      "description": "Счет",
      "pattern": "[0-9]{20}$",
      "type": "string"
    },
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": "string"
    },
    "reason": {
      "description": "Причина некорректности",
      "type": "string"
    },
    "card_account_number": {
      "description": "Номер карты",
      "type": "string"
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "pattern": "[0-9]{10,12}$",
      "type": "string"
    },
    "branch": {
      "description": "Номер отделения банка",
      "type": "string"
    },
    "id_return_order": {
      "description": "ИД платёжного поручения возврата",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  ]
},
"required": [
  "operation",
  "number",
  "correct"
],
"additionalProperties": false
},
"post": {
  "description": "Реквизиты почты",
  "type": "array",
  "items": {
    "type": "object",
    "properties": {
      "operation": {
        "description": "Операция",
        "type": "string"
      },
      "number": {
        "description": "Номер",
        "type": "integer"
      },
      "correct": {
        "description": "Корректен",
        "type": "boolean"
      }
    }
  }
}

```

```

    "address_type": {
      "description": "Тип адреса",
      "": "##/definitions/stringNullable",
      "enum": [
        "registration",
        "live",
        "informing",
        "birth",
        "tax"
      ]
    },
    "address": {
      "description": "Адрес",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "reason": {
      "description": "Причина некорректности",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "post_destination": {
      "description": "Тип получения",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    },
    "id_return_order": {
      "description": "ИД платёжного поручения возврата",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "country": {
      "description": "Страна",
      "": "##/definitions/stringNullable",
      "pattern": "^[0-9]{1,4}$"
    },
    "index": {
      "description": "Индекс",
      "": "##/definitions/stringNullable"
    }
  },
  "required": [
    "operation",
    "number",
    "correct"
  ],
  "additionalProperties": false
}
},
"outpayment": {
  "description": "Общий способ выплат",
  "": "##/outpayment_type"
},
"outpayment_ndfl": {
  "description": "Способ выплат ИУ НДФЛ",
  "": "##/outpayment_type"
}
},
"terrorist_status": {
  "description": "Категория риска террористов/экстремистов",
  "type": "object",
  "properties": {
    "operation": {
      "description": "Операция",
      "type": "string"
    },
    "risk_category": {
      "description": "Категория риска",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "lastname_equal": {
      "description": "Совпадение фамилии",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "firstname_equal": {

```

```

    "firstname_equal": {
      "description": "Совпадение имени",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "middlename_equal": {
      "description": "Совпадение отчества",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "birth_date_equal": {
      "description": "Совпадение даты рождения",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "dul_equal": {
      "description": "Совпадение паспортных данных",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "baddress_equal": {
      "description": "Совпадение мест рождения",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "raddress_equal": {
      "description": "Совпадение адреса регистрации",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "laddress_equal": {
      "description": "Совпадение адреса проживания",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "registration_equal": {
      "description": "Совпадение регистрации в КНДР, Иране",
      "type": "integer",
      "minimum": 0
    },
    "official_solution": {
      "description": "Официальное решение",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "info_source": {
      "description": "Источник",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  ],
  "required": [
    "operation",
    "risk_category",
    "lastname_equal",
    "firstname_equal",
    "middlename_equal",
    "birth_date_equal",
    "dul_equal",
    "baddress_equal",
    "raddress_equal",
    "laddress_equal",
    "registration_equal"
  ],
  "additionalProperties": false
},
"award": {
  "description": "Награды",
  "type": "array",
  "items": {
    "type": "object",
    "properties": {
      "operation": {
        "description": "Операция",
        "type": "string"
      }
    }
  },
  "award": {

```

```

        "description": "Награда",
        "type": "string"
    },
    "award_date": {
        "description": "Дата награды",
        "type": "string"
    },
    "comment": {
        "description": "Комментарий",
        "type": "string",
        "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    }
},
"required": [
    "operation",
    "award",
    "award_date"
],
"additionalProperties": false
},
"minItems": 1
},
"benefits": {
    "description": "Стандартные налоговые вычеты",
    "type": "array",
    "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
            "operation": {
                "description": "Операция",
                "type": "string"
            },
            "id_code": {
                "description": "ИД кода",
                "type": "integer"
            },
            "birth_date": {
                "description": "Дата рождения ребёнка",
                "type": "string",
                "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
            },
            "period": {
                "description": "Период применения",
                "type": "string"
            },
            "num_doc": {
                "description": "Номер документа",
                "type": "string",
                "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
            },
            "doc_date": {
                "description": "Дата документа",
                "type": "string",
                "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
            },
            "unconditionally": {
                "description": "Применять безусловно",
                "type": "boolean"
            },
            "previous_benefit": {
                "description": "СНВ от предыдущего работодателя",
                "type": [
                    "boolean",
                    "null"
                ]
            },
            "comment": {
                "description": "Комментарий",
                "type": "string",
                "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
            }
        }
    },
    "required": [
        "operation",
        "id_code",
        "period",
        "unconditionally"
    ],
    "additionalProperties": false
},
"minItems": 1
},
"informing": {
    "description": "СМС информирование",
    "type": "object",

```

```

"properties": {
  "operation": {
    "description": "Операция",
    "type": "string"
  },
  "phnumber": {
    "description": "Номер телефона",
    "type": "definitions/stringNullable",
    "pattern": "^[0-9]{11}$"
  },
  "agreed": {
    "description": "Согласие на СМС-информирование",
    "type": "boolean"
  },
  "demand_number": {
    "description": "Номер заявления",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "demand_date": {
    "description": "Дата заявления",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "blocked": {
    "description": "Блокировка СМС-информирования",
    "type": [
      "boolean",
      "null"
    ]
  },
  "block_reason": {
    "description": "Причина блокировки СМС-информирования",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "agreed_identification": {
    "description": "Согласие на СМС-идентификацию",
    "type": [
      "boolean",
      "null"
    ]
  },
  "blocked_identification": {
    "description": "Блокировка СМС-идентификации",
    "type": [
      "boolean",
      "null"
    ]
  },
  "block_identification_reason": {
    "description": "Причина блокировки СМС-идентификации",
    "type": "definitions/stringNullable"
  }
},
"required": [
  "operation",
  "agreed"
],
"additionalProperties": false
}
},
"required": [
  "sex"
],
"additionalProperties": false,
"address": {
  "type": "object",
  "properties": {
    "operation": {
      "description": "Операция",
      "type": "string"
    }
  },
  "country": {
    "description": "Страна",
    "pattern": "^[0-9]{1,4}$",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "region_code": {
    "description": "Код региона",
    "type": "definitions/stringNullable"
  }
},
"region": {

```

```

    "description": "Регион",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "region_prefix": {
    "description": "Префикс региона",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "area": {
    "description": "Район",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "area_prefix": {
    "description": "Префикс района",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "city": {
    "description": "Город",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "city_prefix": {
    "description": "Префикс города",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "settlement": {
    "description": "Населённый пункт",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "settlement_prefix": {
    "description": "Префикс населённого пункта",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "street": {
    "description": "Улица",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "street_prefix": {
    "description": "Префикс улицы",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "planning_structure": {
    "description": "Планировочная структура",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "planning_structure_prefix": {
    "description": "Префикс планировочной структуры",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "index": {
    "description": "Индекс",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "house": {
    "description": "Дом",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "building": {
    "description": "Корпус/строение",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "flat": {
    "description": "Квартира/офис",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "fias_guid": {
    "description": "УИД ФИАС",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "oneaddress": {
    "description": "Адрес одной строкой",
    "type": "definitions/stringNullable"
  },
  "id_address": {
    "description": "ИД адреса КЛАДР",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "comment": {
    "description": "Комментарий",

```

```

    "": "##/definitions/stringNullable"
  },
  "okato": {
    "description": "OKATO",
    "": "##/definitions/stringNullable"
  },
  "oktmo": {
    "description": "OKTMO",
    "": "##/definitions/stringNullable"
  }
},
"required": [
  "operation"
],
"dependentRequired": {
  "region": [
    "region_prefix"
  ],
  "region_prefix": [
    "region"
  ],
  "area": [
    "area_prefix"
  ],
  "city": [
    "city_prefix"
  ],
  "city_prefix": [
    "city"
  ],
  "settlement": [
    "settlement_prefix"
  ],
  "settlement_prefix": [
    "settlement"
  ],
  "street": [
    "street_prefix"
  ],
  "street_prefix": [
    "street"
  ],
  "planning_structure": [
    "planning_structure_prefix"
  ],
  "planning_structure_prefix": [
    "planning_structure"
  ]
},
"additionalProperties": false
},
"outpayment_type": {
  "type": "object",
  "properties": {
    "operation": {
      "description": "Операция",
      "type": "string"
    },
    "outpayment_type": {
      "description": "Тип реквизита",
      "type": "string"
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": "integer"
    }
  },
  "required": [
    "operation",
    "outpayment_type",
    "number"
  ],
  "additionalProperties": false
},
"definitions": {
  "stringNullable": {
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
}
}

```

```

    }
  }
}

```

## Таблица common.pension

### Параметры пенсии

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	pension	Размер пенсии	numeric	Нет
4	pension_count	Количество выплат в году	smallint	Нет
5	period_pay	Период выплат	daterange	Нет
6	end_date_pension	Дата окончания выплаты срочной пенсии по решению	date	Да
7	desnum	Номер решения	text	Да
8	desdate	Дата решения	date	Да
9	id_pension_decision	ИД решения по пенсии	integer	Да
10	pension_code_conditions	Код пенсионных оснований	text	Да
11	territorial_code_conditions	Код территориальных оснований	text	Да
12	last_charge_date	Дата последнего начисления	date	Нет
13	annuity	Аннуитет	text	Да
14	step_number	Этап выплат	smallint	Да
15	operation	Операция	uuid	Нет
16	operation_resume	Операция возобновления	uuid	Да
17	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
18	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "information_certificate": {
      "description": "Справка из службы занятости",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "actual_date": {
      "description": "Дата назначения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.suspend

### Приостановки взносов

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	period	Период	daterange	Нет
4	suspend	Код приостановки	text	Нет
5	operation	Операция	uuid	Нет
6	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
7	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица common.assignee

##### Благоприобретатели

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	registr_date	Дата регистрации	date	Нет
4	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
5	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
6	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
7	by_the_law	По закону	boolean	Нет
8	close_date	Дата закрытия	date	Да
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "share": {
      "description": "Доля",
      "type": "object",
      "properties": {
        "operation": {
          "description": "Операция",
          "type": "string"
        },
        "numerator": {
          "description": "Числитель",
          "type": "integer"
        },
        "denominator": {
          "description": "Знаменатель",
          "type": "integer"
        }
      },
      "required": [
        "operation",
        "numerator",
        "denominator"
      ],
      "additionalProperties": false
    },
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "operation": {
          "description": "Операция",
          "type": "string"
        },
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": "string"
        },
        "number": {
          "description": "Номер реквизита",
          "type": "integer"
        }
      },
      "required": [
        "operation",
        "outpayment_type",
        "number"
      ],
      "additionalProperties": false
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.contract

### Договоры

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Нет
3	sign_date	Дата регистрации	date	Нет
4	upplevel	ИД основного договора	integer	Да
5	id_schema	ИД схемы	integer	Нет
6	id_investor_juridical	ИД вкладчика (юридическое лицо)	integer	Да
7	id_investor_natural	ИД вкладчика (физическое лицо)	integer	Да
8	id_fund	ИД фонда/филиала обслуживания	integer	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
9	id_fund_owner	ИД фонда/филиала владельца	integer	Да
10	close_date	Дата закрытия/расторжения	date	Да
11	close_reason	Причина закрытия/расторжения	text	Да
12	id_agent	ИД агента	integer	Да
13	create_date	Дата занесения договора в систему	date	Нет
14	operation	Операция	uuid	Нет
15	data	Данные	jsonb схема	Нет
16	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет
17	id_primary	ИД договора верхнего уровня coalesce(upplevel, id)	integer	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "change_pay_size": {
      "description": "Параметры права на обращение за перерасчетом",
      "type": "object",
      "properties": {
        "par_date": {
          "description": "Дата начала права на обращение за перерасчетом, исходя из паритетных взносов",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        },
        "pers_addpers_date": {
          "description": "Дата начала права на обращение за перерасчетом, исходя из личных взносов и ДЛВ",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        },
        "pension_invest_date": {
          "description": "Дата начала права на обращение за перерасчетом, исходя из невыплаченных пенсий и инвестиционн
о дохода",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        }
      }
    },
    "additionalProperties": false
  },
  "params": {
    "description": "Параметры договора",
    "type": "object",
    "properties": {
      "operation": {
        "description": "Операция",
        "type": "string"
      },
      "id_schema": {
        "description": "ИД схемы",
        "type": [
          "integer",
          "null"
        ]
      },
      "operator": {
        "description": "Оператор",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "pension_program_type": {
        "description": "Тип пенсионной программы"
      }
    }
  }
}
```

```

    "description": "Тип пенсионной программы",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "schema_variant": {
    "description": "Вариант пенсионной схемы",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "annuity": {
    "description": "Аннуитет",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "pension_product": {
    "description": "Пенсионный продукт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "id_vesting_coeff": {
    "description": "Тип коэффициента вестинга",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "exclude_date_type": {
    "description": "Признак начала выхода участника",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ],
    "enum": [
      "I",
      "E"
    ]
  },
  "pension_rules_date": {
    "description": "Дата пенсионных правил",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "summation_pension_begin_date": {
    "description": "Дата начала суммирования пенсионных обязательств",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "application_208_2": {
    "description": "Обращение по форме 208-2",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "termination_date": {
    "description": "Дата соглашения на расторжение договора",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "smev_begin_date": {
    "description": "Дата начала применения СМЭВ",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "edit_vps_12_month": {

```

```

"description": "Изменение ПС/ВПС через 12 месяцев",
"type": [
  "boolean",
  "null"
]
},
"percent": {
"description": "Проценты",
"type": "object",
"properties": {
"target_inpayment": {
"description": "Процент отчисления на целевые взносы",
"type": [
  "number",
  "null"
],
"minimum": 0
},
"oud_value": {
"description": "Процент отчислений на ОУД",
"type": [
  "number",
  "null"
],
"minimum": 0
},
"sr_percent": {
"description": "Процент отчисления на СР",
"type": [
  "number",
  "null"
],
"minimum": 0
}
}
},
"inpayment": {
"description": "Взносы",
"type": "object",
"properties": {
"add_personal": {
"description": "Уплата дополнительных личных взносов",
"type": "boolean"
},
"add_parity": {
"description": "Уплата дополнительных паритетных взносов",
"type": "boolean"
},
"month_before_pension": {
"description": "Срок прекращения уплаты взносов до окончания выплаты пенсии, месяцев",
"type": [
  "integer",
  "null"
],
"minimum": 0
},
"pay_after_retire_personal": {
"description": "Право на уплату личных взносов после назначения пенсии",
"type": "boolean"
},
"pay_after_retire_parity": {
"description": "Право на уплату паритетных взносов после назначения пенсии",
"type": "boolean"
}
}
},
"required": [
  "add_personal",
  "add_parity",
  "pay_after_retire_personal",
  "pay_after_retire_parity"
],
"additionalProperties": false
},
"pension": {
"description": "Пенсия",
"type": "object",
"properties": {
"outpayment_period": {
"description": "Длительность выплат пенсии, месяцев",
"type": [
  "integer"

```

```

        integer ,
        "null"
    ],
    "minimum": 0
},
"urgent_pension_start_date": {
    "description": "Дата начала действия права на назначение срочной пенсии",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"min_urgent_pension_period": {
    "description": "Минимальная продолжительность выплат срочной пенсии",
    "type": [
        "integer",
        "null"
    ]
},
"min_urgent_pension_period_2": {
    "description": "Минимальная продолжительность выплаты срочной пенсии (2)",
    "type": [
        "integer",
        "null"
    ]
},
"pension_period_2_start_date": {
    "description": "Дата начала права на мин. продолжительность выплат (2)",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"step_pension_start_date": {
    "description": "Дата начала действия права на назначение ступенчатой пенсии",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"min_step_pension_period_male": {
    "description": "Минимальная продолжительность выплат поэтапной пенсии для мужчин",
    "type": [
        "integer",
        "null"
    ],
    "minimum": 0
},
"min_step_pension_period_female": {
    "description": "Минимальная продолжительность выплат поэтапной пенсии для женщин",
    "type": [
        "integer",
        "null"
    ],
    "minimum": 0
},
"step_pension_coeff": {
    "description": "Коэффициент для расчета ступенчатой пенсии от пожизненной пенсии",
    "type": [
        "number",
        "null"
    ]
},
"max_change_period_pay": {
    "description": "Максимальный срок для изменения продолжительности выплат (в мес)",
    "type": [
        "integer",
        "null"
    ],
    "minimum": 0
},
"min_life_pension": {
    "description": "Размер пожизненной пенсии для ограничения периода",
    "type": [
        "number",
        "null"
    ],
    "minimum": 0
},
"ability_change_schema": {
    "description": "Возможность перехода на другую схему при назначении пенсии",

```

```

        "type": [
            "boolean",
            "null"
        ]
    },
    "additionalProperties": false
},
"params_value": {
    "description": "Признаки",
    "type": "object",
    "properties": {
        "value_1": {
            "description": "Признак даты расторжения",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "value_2": {
            "description": "Признак срока принятия решения по ВС",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "value_3": {
            "description": "Признак срока принятия решения по пенсии",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "value_4": {
            "description": "Признак даты отражения пенсионного взноса на ИПС",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        }
    }
},
"additionalProperties": false
},
"rate_profit": {
    "description": "Ставка доходности",
    "type": "object",
    "properties": {
        "value": {
            "description": "Размер ставки доходности",
            "type": "number"
        },
        "period": {
            "description": "Период",
            "type": "string"
        }
    }
},
"required": [
    "value",
    "period"
],
"additionalProperties": false
}
},
"required": [
    "operation"
]
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.document

### Документы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	document_type	Тип документа	text	Нет
3	incoming_date	Дата	date	Нет
4	incoming_number	Номер	text	Нет
5	created	Дата и время создания	timestamp	Нет
6	covering_letter	Номер сопроводительного письма	text	Да
7	editor	Пользователь, создавший документ	text	Нет
8	data	Данные	jsonb схема	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "file": {
      "description": "Файлы",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "filename": {
            "description": "Наименование",
            "type": "string"
          },
          "storage_path": {
            "description": "Путь",
            "type": "string"
          }
        },
        "required": [
          "filename",
          "storage_path"
        ]
      }
    },
    "confirm_date": {
      "description": "Дата подтверждения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "using_in_udf": {
      "description": "Используется в УДФ",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "barcode": {
      "description": "Штрихкод",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ],
      "pattern": "^[0-9]{1,13}$"
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица common.informing

### СМС информирование

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL "
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	code	Код повода	text	Нет
3	notification_id	ИД повода для внешней системы	integer	Нет
4	notification_date	Дата наступления повода	date	Нет
5	state	Состояние	text	Да
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет
7	id_sharer	ИД участника	integer	Да
8	operation	Операция	uuid	Нет
9	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
10	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### [Схема jsonb колонки data](#)

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "state_msg": {
      "description": "Детализация состояния (время отправки/сообщение об ошибке)",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "notification": {
      "description": "Данные о поводах",
      "type": "object",
      "properties": {
        "approved": {
          "description": "Дата подтверждения",
          "type": "string"
        },
        "contract_selfnumber": {
          "description": "Номер договора",
          "type": "string"
        },
        "finish_date": {
          "description": "Дата увольнения",
          "type": "string"
        },
        "payment_type": {
          "description": "Тип выплаты",
          "type": "string"
        },
        "pdesdate": {
          "description": "Дата решения",
          "type": "string"
        },
        "period": {
          "description": "Период",
          "type": "string"
        },
        "period_end": {
          "description": "Окончание периода",
          "type": "string"
        }
      }
    },
    "params": {
      "description": "Дополнительные данные",
      "type": "object",
      "properties": {
        "birth_date": {
          "description": "Дата рождения",
          "type": "string"
        },
        "confirm_date": {
          "description": "Дата подтверждения",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        },
        "id_benefits_code": {
          "description": "ИД кода стандартного налогового вычета",
          "type": "integer"
        },
        "idoperation_pension": {
          "description": "ИД операции по пенсии",
          "type": "integer"
        }
      }
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.inpayment

Списания с платежных поручений

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_order	ИД платежного поручения	integer	Нет
2	operation	Операция	uuid	Нет
3	value	Сумма	integer	Да
4	payment_type	Тип операции	text	Да
5	export_date	Дата выгрузки	date	Да
6	return_sign	Признак возврата	boolean	Да

## Таблица common.operation

### Операции

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id	ИД	integer	Нет
3	name	Наименование	text	Нет
4	oper_date	Дата операции	date	Нет
5	value_date	Дата валютирования	date	Нет
6	editor	Пользователь, создавший операцию	text	Нет
7	type	Тип	text	Нет
8	created	Дата и время создания	timestamp	Нет
9	deleted	Удалена	boolean	Нет
10	id_list	ИД списка загруженных данных	integer	Да
11	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "batch": {
      "description": "Планировщик",
      "type": "object",
      "properties": {
        "id_task": {
          "description": "ИД задачи",
          "type": "integer"
        },
        "run": {
          "description": "Номер запуска",
          "type": "integer"
        }
      },
      "required": [
        "id_task",
        "run"
      ]
    },
    "document": {
      "description": "Документы",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "string"
      },
      "minItems": 1,
      "uniqueItems": true
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.other\_tax

Налог от предыдущего налогового агента

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	value	Сумма	numeric	Да
4	operation	Операция	uuid	Нет
5	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.outpayment

Реестры выплат

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	paid	Выплачен	boolean	Нет
3	exported	Оплачен	boolean	Нет
4	operation	Операция	uuid	Нет

## Таблица common.redemption

Параметры выкупной суммы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	redemption	Размер выкупной суммы	numeric	Нет
4	desnum	Номер решения	text	Да
5	desdate	Дата решения	date	Да
6	id_transaction	ИД транзакции	integer	Да
7	value_date_transaction	Дата транзакции	date	Да
8	period	Период	daterange	Нет
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица common.court\_order

#### Исполнительные листы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	order	Порядок	integer	Да
3	priority	Приоритет	integer	Да
4	id_child_natural	ИД получателя ФЛ	integer	Да
5	id_child_juridical	ИД получателя ЮЛ	integer	Да
6	id_owner	ИД плательщика	integer	Да
7	number	Номер	text	Да
8	date	Дата	date	Да
9	numerator	Числитель	integer	Да
10	denominator	Знаменатель	integer	Да
11	limit	Лимит	numeric	Да
12	debt	Задолженность	numeric	Да
13	period	Период удержания	daterange	Да
14	comment	Комментарий	text	Да
15	close_date	Дата закрытия	date	Да
16	operation	Операция	uuid	Нет
17	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
18	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "operation": {
          "description": "Операция",
          "type": "string"
        },
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": "string"
        },
        "number": {
          "description": "Номер реквизита",
          "type": "integer"
        }
      },
      "required": [
        "operation",
        "outpayment_type",
        "number"
      ],
      "additionalProperties": false
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица common.transaction

### Транзакции

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.account\_calc

### Расчётные счета

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	account_type	Тип субсчёта	text	Нет
2	account_type_child	Тип счёта	text	Нет
3	schema_type	Тип схемы	text	Нет
4	method	Метод	text	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
5	description	Описание	text	Да

### Таблица common.other\_income

Доход от предыдущего налогового агента

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	value	Сумма	numeric	Да
4	operation	Операция	uuid	Нет
5	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Таблица common.agent\_history

Агенты (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	lastname	Фамилия	text	Да
4	firstname	Имя/наименование	text	Да
5	middlename	Отчество	text	Да
6	insurance_number	СНИЛС	text	Да
7	id_fund	Фонд/филиал	integer	Нет
8	agent_area	Область деятельности	text	Да
9	id_agent_parent	ИД вышестоящего агента	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	data	Данные	jsonb	Нет
12	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Таблица common.ndfl\_decision

Решения о возврате НДС

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
3	value	Сумма	numeric	Да
4	desnum	Номер решения	text	Нет
5	desdate	Дата решения	date	Нет
6	rejected	Отказ	boolean	Да
7	refund_profit	Возврат прибыли	numeric	Да
8	export_date	Дата выгрузки	date	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	operation_charge	Операция начисления	uuid	Да
11	data	Данные	jsonb схема	Нет
12	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица common.order\_history

Платежные поручения (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value	Сумма	numeric	Нет
3	number	Номер реестра	text	Нет
4	date	Дата	date	Нет
5	value_date	Дата поступило	date	Нет
6	created	Дата создания	timestamp	Нет
7	id_payer_juridical	ИД плательщика юридического лица	integer	Да
8	id_payer_natural	ИД плательщика физического лица	integer	Да
9	id_recipient	ИД получателя	integer	Да
10	pay_purpose	Назначение платежа	text	Да
11	payment_type	ИД типа платежа	text	Да
12	transaction_code	Код транзакции	text	Да
13	recipient_account	Счёт получателя	text	Да
14	refused	Отказ	boolean	Нет
15	amended	Изменён	boolean	Нет
16	investor	Вкладчик	text	Да
17	id_fund	ИД фонда/филиала	integer	Да
18	id_contract	ИД договора	integer	Да
19	id_department	ИД подразделения	integer	Да
20	id_order_error	ИД причины не разнесения пп	integer	Да
21	register_date	Дата регистрации	date	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
22	register_number	Дата реестра	integer	Да
23	operation	Операция	uuid	Нет
24	id_bank_statement	ИД банковской выписки	integer	Да
25	id_schema	ИД схемы	integer	Да
26	account_type	Тип счёта	text	Да
27	data	Данные	jsonb	Нет
28	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.tax\_exemption

Справки/заявления об освобождении от уплаты налога

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
2	year	Год	integer	Нет
3	ifns_code	Код ИФНС	text	Да
4	exemption	Право предоставлено Фондом	boolean	Нет
5	period	Период применения	daterange	Да
6	letter_number	Номер справки/Номер регистрации заявления	text	Да
7	letter_date	Дата справки/Дата регистрации заявления	date	Да
8	id_fund	ИД фонда/филиала	integer	Да
9	provided_by_fund	Право предоставлено Фондом	boolean	Да
10	application_date	Дата заявления клиента	date	Да
11	operation	Операция	uuid	Нет
12	data	Данные	jsonb схема	Нет
13	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "ifns": {
      "description": "ИФНС",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица common.account\_schema

Счета схем

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
2	id_schema	ИД схемы	integer	Нет

### Таблица common.account\_sharer

Счета участника

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет

### Таблица common.balance\_sharer

Баланс счёта по дате валютирования

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	debet_total	Общая сумма дебет	numeric	Нет
3	credit_total	Общая сумма кредит	numeric	Нет
4	period	Период	daterange	Нет

### Таблица common.schema\_history

Пенсионные схемы (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	schema_type	Тип схемы	text	Нет
3	selfnumber	Внешний номер	text	Нет
4	description	Описание	text	Нет
5	close_date	Дата закрытия	date	Да
6	funding_type	Тип финансирования	text	Да
7	schema_group	Группа	text	Нет
8	operation	Операция	uuid	Нет
9	data	Данные	jsonb	Нет
10	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Таблица common.sharer\_history

Участники (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	registr_date	Дата регистрации	date	Нет
4	create_date	Дата создания участника в договоре	date	Нет
5	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
6	id_contract	ИД договора	integer	Нет
7	id_fund	ИД фонда/филиала обслуживания	integer	Да
8	id_agent	ИД агента	integer	Да
9	exclude_date	Дата начала исключения	date	Да
10	close_date	Дата закрытия	date	Да
11	close_reason	Причина закрытия	text	Да
12	account_close_date	Дата закрытия счёта	date	Да
13	account_open_date	Дата открытия счёта	date	Да
14	last_inpayment_date	Дата последнего взноса	date	Да
15	workplace_begin_date	Дата приема на работу	date	Да
16	operation	Операция	uuid	Нет
17	data	Данные	jsonb	Нет
18	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.suspend\_charge

### Приостановки пенсии

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	period	Период	daterange	Нет
4	suspend	Код приостановки	text	Нет
5	resume	Код возобновления	text	Да
6	id_pension_suspend_decision	ИД решения приостановки	integer	Да
7	id_pension_resume_decision	ИД решения возобновления	integer	Да
8	operation	Операция	uuid	Нет
9	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
10	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица common.account\_legatee

### Счета наследников

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	id_legatee	ИД наследника	integer	Нет

## Таблица common.account\_natural

## Счета физических лиц

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет

## Таблица common.invalid\_history

### Инвалидность (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
2	period	Период	daterange	Нет
3	invalid_rank	Категория	text	Да
4	invalid_reason	Степень трудоспособности	text	Да
5	operation	Операция	uuid	Нет
6	data	Данные	jsonb	Нет
7	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.legatee\_history

### Наследники (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет
4	id_natural_dead	ИД умершего физического лица	integer	Нет
5	id_fund	ИД фонда/филиала принадлежности	integer	Да
6	registr_date	Дата регистрации	date	Нет
7	id_sharer	ИД участника	integer	Да
8	id_assignee	ИД благоприобретателя	integer	Да
9	close_date	Дата закрытия	date	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	data	Данные	jsonb	Нет
12	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.natural\_history

### Физические лица (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД ФЛ	integer	Нет
2	lastname	Фамилия	text	Нет
3	firstname	Имя	text	Нет
4	middlename	Отчество	text	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
5	birth_date	Дата рождения	date	Нет
6	insurance_number	СНИЛС	text	Да
7	inn	ИНН	text	Да
8	id_fund	ИД Фонда	integer	Да
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.pension\_history

Параметры пенсии (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	pension	Размер пенсии	numeric	Нет
4	pension_count	Количество выплат в году	smallint	Нет
5	period_pay	Период выплат	daterange	Нет
6	end_date_pension	Дата окончания выплаты срочной пенсии по решению	date	Да
7	desnum	Номер решения	text	Да
8	desdate	Дата решения	date	Да
9	id_pension_decision	ИД решения по пенсии	integer	Да
10	pension_code_conditions	Код пенсионных оснований	text	Да
11	territorial_code_conditions	Код территориальных оснований	text	Да
12	last_charge_date	Дата последнего начисления	date	Нет
13	annuity	Аннуитет	text	Да
14	step_number	Этап выплат	smallint	Да
15	operation	Операция	uuid	Нет
16	operation_resume	Операция возобновления	uuid	Да
17	data	Данные	jsonb	Нет
18	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.suspend\_history

Приостановки взносов (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	period	Период	daterange	Нет
4	suspend	Код приостановки	text	Нет
5	operation	Операция	uuid	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
6	data	Данные	jsonb	Нет
7	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Таблица common.account\_assignee

Счета благоприобретателей

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	id_assignee	ИД благоприобретателя	integer	Нет

### Таблица common.account\_contract

Счета договоров

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	id_contract	ИД договора	integer	Нет

### Таблица common.application\_ndfl

Заявления на возврат НДС

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
3	value	Сумма	numeric	Да
4	period	Год возврата	integer	Нет
5	number	Номер заявления	text	Нет
6	date	Дата заявления	date	Нет
7	report_date	Дата отчета	date	Да
8	id_decision	ИД решения	integer	Да
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb схема	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица common.assignee\_history

Благоприобретатели (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Да
3	registr_date	Дата регистрации	date	Нет
4	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
5	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
6	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
7	by_the_law	По закону	boolean	Нет
8	close_date	Дата закрытия	date	Да
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.contract\_history

Договоры (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	selfnumber	Внешний номер	text	Нет
3	sign_date	Дата регистрации	date	Нет
4	upplevel	ИД основного договора	integer	Да
5	id_schema	ИД схемы	integer	Нет
6	id_investor_juridical	ИД вкладчика (юридическое лицо)	integer	Да
7	id_investor_natural	ИД вкладчика (физическое лицо)	integer	Да
8	id_fund	ИД фонда/филиала обслуживания	integer	Нет
9	id_fund_owner	ИД фонда/филиала владельца	integer	Да
10	close_date	Дата закрытия/расторжения	date	Да
11	close_reason	Причина закрытия/расторжения	text	Да
12	id_agent	ИД агента	integer	Да
13	create_date	Дата занесения договора в систему	date	Нет
14	operation	Операция	uuid	Нет
15	data	Данные	jsonb	Нет
16	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.court\_order\_calc

Начисление по исполнительному листу

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
2	id_register	ИД строки реестра	integer	Нет
3	value_date_outpayment	Дата реестра выплат	date	Нет
4	id_order	ИД исполнительного листа	integer	Да
5	id_natural	ИД ФЛ	integer	Да
6	id_juridical	ИД ЮЛ	integer	Да
7	id_account	ИД счёта получателя	integer	Нет
8	id_account_court	ИД счёта плательщика	integer	Нет
9	value_debt	Задолженность	numeric	Да
10	value	Сумма	numeric	Да
11	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
12	transfer_pay	Сумма за почтовый перевод	numeric	Да
13	transfer_pay_tax	НДС за почтовый перевод	numeric	Да
14	delivery_pay	Сумма за доставку	numeric	Да
15	delivery_pay_tax	НДС за доставку	numeric	Да
16	comment	Комментарий	text	Да

## Таблица common.legatee\_decision

Решения по наследникам

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_legatee	ИД наследника	integer	Нет
3	value	Сумма	numeric	Нет
4	desnum	Номер решения	text	Да
5	desdate	Дата решения	date	Да
6	id_transaction	ИД транзакции	integer	Да
7	value_date_transaction	Дата транзакции	date	Да
8	period	Период	daterange	Нет
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица common.register\_storage

Данные реестров выплат

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий"
```

```

    "description": "Комментарии",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "pay_purpose": {
    "description": "Назначение платежа",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "register_number": {
    "description": "Номер реестра",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "rejection_reason": {
    "description": "Причина отклонения",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "ignore_charge": {
    "description": "Игнорировать приостановку",
    "type": [
      "boolean",
      "null"
    ]
  },
  "requisite": {
    "description": "Реквизиты выплат",
    "type": "object",
    "properties": {
      "outpayment_type": {
        "description": "Тип реквизита",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "number": {
        "description": "Номер реквизита",
        "type": [
          "integer",
          "null"
        ]
      },
      "id_person_nominal": {
        "description": "ИД владельца номинального счёта",
        "type": [
          "integer",
          "null"
        ]
      }
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "account": {

```

```

        "description": "Счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "inn": {
        "description": "ИНН",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
    "description": "Получатель",
    "type": "object",
    "properties": {
        "recipient": {
            "description": "Получатель",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        }
    },
    "address": {
        "description": "Адрес",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "name": {
        "description": "Наименование",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "inn": {
        "description": "ИНН",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "bic": {
        "description": "БИК",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "corracc": {
        "description": "Корр. счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "account": {
        "description": "Счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "kpp": {
        "description": "КПП",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    }
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
    "description": "Почта"
}

```

```

description : почта ,
"type": "object",
"properties": {
  "list": {
    "description": "Список",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "id_fund_recipient": {
    "description": "ИД юридического лица получателя",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.transaction\_1900

Транзакции с 1900 по 2020

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.transaction\_2020

Транзакции с 2020 по 2021

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Таблица [common.transaction\\_2021](#)

Транзакции с 2021 по 2022

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Таблица [common.transaction\\_2022](#)

Транзакции с 2022 по 2023

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Таблица [common.transaction\\_2023](#)

Транзакции с 2023 по 2024

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Таблица common.transaction\_2024

Транзакции с 2024 по 2025

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Таблица common.transaction\_2025

Транзакции с 2025 по 2026

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.transaction\_2026

Транзакции с 2026 по 2027

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.transaction\_2027

Транзакции с 2027 по 2028

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.transaction\_2028

Транзакции с 2028 по 2029

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.transaction\_2029

Транзакции с 2029 по 2030

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.transaction\_2030

Транзакции с 2030 по 2031

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	value_date	Дата валютирования	date	Нет
3	id_account_credit	ИД счёта кредит	integer	Да
4	id_account_debet	ИД счёта дебет	integer	Да
5	oper_date	Дата операции	date	Да
6	period_date	Дата периода	date	Да
7	value	Сумма	numeric	Нет
8	comment	Комментарий	text	Да
9	id_comment	ИД комментария	integer	Да
10	operation	Операция	uuid	Нет
11	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Таблица common.transaction\_link

Связи транзакций

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД следующей транзакции	integer	Нет
2	value_date	Дата операции следующей транзакции	date	Нет
3	id_upplevel	ИД предыдущей транзакции	integer	Нет
4	value_date_upplevel	Дата операции предыдущей транзакции	date	Нет
5	type	Тип связи	text	Нет

## Таблица common.account\_juridical

Счета юридических лиц

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Нет

## Таблица common.informing\_history

СМС информирование (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	code	Код повода	text	Нет
3	notification_id	ИД повода для внешней системы	integer	Нет
4	notification_date	Дата наступления повода	date	Нет
5	state	Состояние	text	Да
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Нет
7	id_sharer	ИД участника	integer	Да
8	operation	Операция	uuid	Нет
9	data	Данные	jsonb	Нет
10	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.juridical\_relation

Зависимости юридических лиц

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Нет
2	id_juridical_child	ИД юридического лица наследника	integer	Нет
3	relation	Тип отношения	text	Нет
4	comment	Комментарий	text	Да

## Таблица common.redemption\_history

Параметры выкупной суммы (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	redemption	Размер выкупной суммы	numeric	Нет
4	desnum	Номер решения	text	Да
5	desdate	Дата решения	date	Да
6	id_transaction	ИД транзакции	integer	Да
7	value_date_transaction	Дата транзакции	date	Да
8	period	Период	daterange	Нет
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Таблица common.court\_order\_history

Исполнительные листы (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	order	Порядок	integer	Да
3	priority	Приоритет	integer	Да
4	id_child_natural	ИД получателя ФЛ	integer	Да
5	id_child_juridical	ИД получателя ЮЛ	integer	Да
6	id_owner	ИД плательщика	integer	Да
7	number	Номер	text	Да
8	date	Дата	date	Да
9	numerator	Числитель	integer	Да
10	denominator	Знаменатель	integer	Да
11	limit	Лимит	numeric	Да
12	debt	Задолженность	numeric	Да
13	period	Период удержания	daterange	Да
14	comment	Комментарий	text	Да
15	close_date	Дата закрытия	date	Да
16	operation	Операция	uuid	Нет
17	data	Данные	jsonb	Нет
18	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Таблица common.inpayment\_deduction

Социальные налоговые вычеты

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
2	id_contract	ИД договора	integer	Нет
3	year	Год	integer	Нет
4	key	Ключ	uuid	Нет
5	value	Сумма	numeric	Да
6	letter_number	Номер справки	text	Да
7	letter_date	Дата справки	date	Да
8	ifns_code	Код ИФНС	text	Да
9	worker_id	ИД работодателя	integer	Да
10	received	Полученный	boolean	Нет
11	operation	Операция	uuid	Нет
12	data	Данные	jsonb схема	Нет
13	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "ifns": {
      "description": "ИФНС",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "worker": {
      "description": "Работодатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица common.transaction\_comment

Комментарии к транзакциям

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	comment	Комментарий	text	Да

### Таблица common.ndfl\_decision\_detail

Детализация решений о возврате НДФЛ

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_decision	ИД решения	integer	Нет
3	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
4	value_pension	Сумма от пенсии	numeric	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
5	value_redemption	Сумма от ВС	numeric	Да
6	value_assignee	Сумма от благоприобретателей	numeric	Да
7	operation	Операция	uuid	Нет
8	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
9	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица common.npo\_pension\_decision

#### Решения о пенсии

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	id_last_sharer	ИД последнего участника	integer	Да
4	number	Номер	text	Нет
5	date	Дата	date	Нет
6	decision_type	Тип	text	Нет
7	deleted	Удалено	boolean	Нет
8	approved	Подтверждено	boolean	Нет
9	id_transaction_max	ИД максимальной транзакции	integer	Да
10	value_date_max	Дата максимальной транзакции	date	Да
11	id_transaction_approved	ИД транзакции подтверждения	integer	Да
12	value_date_approved	Дата транзакции подтверждения	date	Да
13	actuary_type	Тип актуарного расчёта	integer	Да
14	value_reserve	Сумма резерва	numeric	Да
15	min_pension	Минимальная пенсия	numeric	Да
16	id_fund	ИД фонда	integer	Да
17	start_date_pay_step	Дата начала выплат второго этапа	date	Да
18	cancelling_number	Номер решения об отмене	text	Да
19	cancelling_date	Дата решения об отмене	date	Да
20	priority	Приоритет	integer	Да
21	post_stamp_date	Дата почтового штампа	date	Да
22	operation	Операция	uuid	Нет
23	operation_deleted	Операция удаления	uuid	Да
24	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
25	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "export_key": {
      "description": "Ключ экспорта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "barcode": {
      "description": "Штрихкод",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица common.register\_transaction

Связь транзакций с реестром выплат

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	value_date_outpayment	Дата реестра выплат	date	Нет
3	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Да
4	id_account	ИД счёта	integer	Нет
5	id_transaction	ИД транзакции	integer	Нет
6	value_date	Дата транзакции	date	Нет

## Таблица common.ndfl\_decision\_history

Решения о возврате НДС (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
3	value	Сумма	numeric	Да
4	desnum	Номер решения	text	Нет
5	desdate	Дата решения	date	Нет
6	rejected	Отказ	boolean	Да
7	refund_profit	Возврат прибыли	numeric	Да
8	export_date	Дата выгрузки	date	Да
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	operation_charge	Операция начисления	uuid	Да
11	data	Данные	jsonb	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
12	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.register\_storage\_1900

Данные реестров выплат с 1900 по 2020

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
34	data	Данные	jsonb схема	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        },
        "number": {
          "description": "Номер реквизита",
          "type": [
            "integer",
            "null"
          ]
        },
        "id_person_nominal": {
          "description": "ИД владельца номинального счёта",
          "type": [
            "integer",
            "null"
          ]
        }
      ]
    },
    "additionalProperties": false
  },
  "payer": {
    "description": "Плательщик",
    "type": "object",
    "properties": {
      "inn_oud": {
        "description": "ИНН при выплате ОУД",

```

```

    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account_oud": {
    "description": "Счёт при выплате ОУД",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account": {
    "description": "Счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "inn": {
    "description": "ИНН",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "address": {
    "description": "Адрес",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "name": {
    "description": "Наименование",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "inn": {
    "description": "ИНН",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "bic": {
    "description": "БИК",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "corracc": {
    "description": "Корр. счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account": {
    "description": "Счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },

```

```

    ],
    "kpp": {
      "description": "КПП",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "additionalProperties": false
  },
  "post": {
    "description": "Почта",
    "type": "object",
    "properties": {
      "list": {
        "description": "Список",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "id_fund_recipient": {
        "description": "ИД юридического лица получателя",
        "type": [
          "integer",
          "null"
        ]
      }
    },
    "additionalProperties": false
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2020

Данные реестров выплат с 2020 по 2021

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "requisite": {

```

```

"description": "Реквизиты выплат",
"type": "object",
"properties": {
  "outpayment_type": {
    "description": "Тип реквизита",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "number": {
    "description": "Номер реквизита",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "id_person_nominal": {
    "description": "ИД владельца номинального счёта",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
"description": "Плательщик",
"type": "object",
"properties": {
  "inn_oud": {
    "description": "ИНН при выплате ОУД",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account_oud": {
    "description": "Счёт при выплате ОУД",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account": {
    "description": "Счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "inn": {
    "description": "ИНН",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
"description": "Получатель",
"type": "object",
"properties": {
  "recipient": {
    "description": "Получатель",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "address": {
    "description": "Адрес",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"name": {

```

```

name: {
  "description": "Наименование",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
inn: {
  "description": "ИНН",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
bic: {
  "description": "БИК",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
corracc: {
  "description": "Корр. счёт",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
account: {
  "description": "Счёт",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
kpp: {
  "description": "КПП",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
  "description": "Почта",
  "type": "object",
  "properties": {
    "list": {
      "description": "Список",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "id_fund_recipient": {
    "description": "ИД юридического лица получателя",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2021

Данные реестров выплат с 2021 по 2022

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
```

```

    "string",
    "null"
  ]
},
"pay_purpose": {
  "description": "Назначение платежа",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"register_number": {
  "description": "Номер реестра",
  "type": [
    "integer",
    "null"
  ]
},
"rejection_reason": {
  "description": "Причина отклонения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"ignore_charge": {
  "description": "Игнорировать приостановку",
  "type": [
    "boolean",
    "null"
  ]
},
"requisite": {
  "description": "Реквизиты выплат",
  "type": "object",
  "properties": {
    "outpayment_type": {
      "description": "Тип реквизита",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"account": {
  "description": "Счёт",

```

```

    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "inn": {
    "description": "ИНН",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "address": {
    "description": "Адрес",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "name": {
    "description": "Наименование",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "inn": {
    "description": "ИНН",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "bic": {
    "description": "БИК",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "corracc": {
    "description": "Корр. счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account": {
    "description": "Счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "kpp": {
    "description": "КПП",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
  "description": "Почта",
  "type": "object"
}

```

```

    type: object,
    "properties": {
      "list": {
        "description": "Список",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "id_fund_recipient": {
        "description": "ИД юридического лица получателя",
        "type": [
          "integer",
          "null"
        ]
      }
    },
    "additionalProperties": false
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2022

Данные реестров выплат с 2022 по 2023

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        }
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  }
}
```

```

    null
  ]
},
"id_person_nominal": {
  "description": "ИД владельца номинального счёта",
  "type": [
    "integer",
    "null"
  ]
}
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Платательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "address": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"bic": {

```

```

        "description": "БИК",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "corracc": {
        "description": "Корр. счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "account": {
        "description": "Счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "kpp": {
        "description": "КПП",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    }
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
    "description": "Почта",
    "type": "object",
    "properties": {
        "list": {
            "description": "Список",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "id_fund_recipient": {
            "description": "ИД юридического лица получателя",
            "type": [
                "integer",
                "null"
            ]
        }
    }
},
"additionalProperties": false
},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2023

Данные реестров выплат с 2023 по 2024

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",

```

```

    "null"
  ]
},
"rejection_reason": {
  "description": "Причина отклонения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"ignore_charge": {
  "description": "Игнорировать приостановку",
  "type": [
    "boolean",
    "null"
  ]
},
"requisite": {
  "description": "Реквизиты выплат",
  "type": "object",
  "properties": {
    "outpayment_type": {
      "description": "Тип реквизита",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  ]
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  ]
},
"additionalProperties": false
},

```

```

"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "address": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "corracc": {
      "description": "Корр. счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "kpp": {
      "description": "КПП",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"post": {
  "description": "Почта",
  "type": "object",
  "properties": {
    "list": {
      "description": "Список",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "id_fund_recipient": {
    "description": "ИД юридического лица получателя",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  }
}

```

```

    },
    "additionalProperties": false
  },
  },
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2024

Данные реестров выплат с 2024 по 2025

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb схема	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        }
      }
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
```

```

    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "address": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "corracc": {
      "description": "Корр. счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "account": {
    "description": "Счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
}

```

```

        "string",
        "null"
    ]
},
"kpp": {
    "description": "КПП",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
    "description": "Почта",
    "type": "object",
    "properties": {
        "list": {
            "description": "Список",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "id_fund_recipient": {
            "description": "ИД юридического лица получателя",
            "type": [
                "integer",
                "null"
            ]
        }
    },
    "additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2025

Данные реестров выплат с 2025 по 2026

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb схема	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    }
  ]
}
```

```

},
"requisite": {
  "description": "Реквизиты выплат",
  "type": "object",
  "properties": {
    "outpayment_type": {
      "description": "Тип реквизита",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"address": {
  "description": "Адрес",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}

```

```

    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "corracc": {
      "description": "Корр. счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "kpp": {
      "description": "КПП",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"post": {
  "description": "Почта",
  "type": "object",
  "properties": {
    "list": {
      "description": "Список",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "id_fund_recipient": {
    "description": "ИД юридического лица получателя",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2026

Данные реестров выплат с 2026 по 2027

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий"
```

```

    "description": "Комментарии",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "pay_purpose": {
    "description": "Назначение платежа",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "register_number": {
    "description": "Номер реестра",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "rejection_reason": {
    "description": "Причина отклонения",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "ignore_charge": {
    "description": "Игнорировать приостановку",
    "type": [
      "boolean",
      "null"
    ]
  },
  "requisite": {
    "description": "Реквизиты выплат",
    "type": "object",
    "properties": {
      "outpayment_type": {
        "description": "Тип реквизита",
        "type": [
          "string",
          "null"
        ]
      },
      "number": {
        "description": "Номер реквизита",
        "type": [
          "integer",
          "null"
        ]
      },
      "id_person_nominal": {
        "description": "ИД владельца номинального счёта",
        "type": [
          "integer",
          "null"
        ]
      }
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "account": {

```

```

        "description": "Счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "inn": {
        "description": "ИНН",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
    "description": "Получатель",
    "type": "object",
    "properties": {
        "recipient": {
            "description": "Получатель",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        }
    },
    "address": {
        "description": "Адрес",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "name": {
        "description": "Наименование",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "inn": {
        "description": "ИНН",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "bic": {
        "description": "БИК",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "corracc": {
        "description": "Корр. счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "account": {
        "description": "Счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "kpp": {
        "description": "КПП",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    }
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
    "description": "Почта"
}

```

```

description : почта ,
"type": "object",
"properties": {
  "list": {
    "description": "Список",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "id_fund_recipient": {
    "description": "ИД юридического лица получателя",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  }
},
"additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2027

Данные реестров выплат с 2027 по 2028

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        }
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  }
}
```

```

    null
  ]
},
"id_person_nominal": {
  "description": "ИД владельца номинального счёта",
  "type": [
    "integer",
    "null"
  ]
}
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Платательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "address": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"bic": {

```

```

        "description": "БИК",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "corracc": {
        "description": "Корр. счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "account": {
        "description": "Счёт",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    },
    "kpp": {
        "description": "КПП",
        "type": [
            "string",
            "null"
        ]
    }
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
    "description": "Почта",
    "type": "object",
    "properties": {
        "list": {
            "description": "Список",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "id_fund_recipient": {
            "description": "ИД юридического лица получателя",
            "type": [
                "integer",
                "null"
            ]
        }
    },
    "additionalProperties": false
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2028

Данные реестров выплат с 2028 по 2029

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",

```

```

    "null"
  ]
},
"rejection_reason": {
  "description": "Причина отклонения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"ignore_charge": {
  "description": "Игнорировать приостановку",
  "type": [
    "boolean",
    "null"
  ]
},
"requisite": {
  "description": "Реквизиты выплат",
  "type": "object",
  "properties": {
    "outpayment_type": {
      "description": "Тип реквизита",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},

```

```

"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "address": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "corracc": {
      "description": "Корр. счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "kpp": {
      "description": "КПП",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"post": {
  "description": "Почта",
  "type": "object",
  "properties": {
    "list": {
      "description": "Список",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "id_fund_recipient": {
    "description": "ИД юридического лица получателя",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  }
}

```

```

    },
    "additionalProperties": false
  },
  },
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2029

Данные реестров выплат с 2029 по 2030

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb схема	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "requisite": {
      "description": "Реквизиты выплат",
      "type": "object",
      "properties": {
        "outpayment_type": {
          "description": "Тип реквизита",
          "type": [
            "string",
            "null"
          ]
        }
      }
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
```

```

    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "address": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "corracc": {
      "description": "Корр. счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "account": {
    "description": "Счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
}

```

```

        "string",
        "null"
    ]
},
"kpp": {
    "description": "КПП",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"additionalProperties": false
},
"post": {
    "description": "Почта",
    "type": "object",
    "properties": {
        "list": {
            "description": "Список",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "id_fund_recipient": {
            "description": "ИД юридического лица получателя",
            "type": [
                "integer",
                "null"
            ]
        }
    },
    "additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.register\_storage\_2030

Данные реестров выплат с 2030 по 2031

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_outpayment	ИД реестра выплат	integer	Нет
2	id_register	ИД строки реестра выплат	integer	Нет
3	value_date	Дата операции	date	Нет
4	id	ИД	integer	Нет
5	id_account	ИД счёта	integer	Нет
6	id_natural	ИД физического лица	integer	Да
7	id_juridical	ИД юридического лица	integer	Да
8	value	Сумма дохода	numeric	Нет
9	tax	Налог (включает налог за предыдущий период)	numeric	Нет
10	tax_previous	Налог за предыдущий период	numeric	Да
11	tax_loss	Налогооблагаемая сумма	numeric	Нет
12	outpayment_value	Сумма на руки	numeric	Да
13	transfer_pay	Комиссия за перевод	numeric	Да
14	transfer_pay_tax	НДС с комиссии за перевод	numeric	Да
15	delivery_pay	Сумма за доставку почтового перевода	numeric	Да
16	delivery_pay_tax	НДС от платы за доставку	numeric	Да

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
17	personal_value	Сумма личных взносов	numeric	Да
18	benefits	Стандартный налоговый вычет	numeric	Да
19	court_value	Удержания по исполнительному делу	numeric	Да
20	value_repayment	Сумма погашения излишней выплаты	numeric	Да
21	value_repayment_ndfl	Сумма погашения переплаты от НДФЛ	numeric	Да
22	order_number	Номер платежного поручения	integer	Да
23	order_date	Дата платежного поручения	date	Да
24	tax_order_number	Номер п/п (НДФЛ)	integer	Да
25	tax_order_date	Дата п/п (НДФЛ)	date	Да
26	approved	Дата подтверждения	date	Да
27	rejected	Отклонено	boolean	Нет
28	id_transaction_outpayment	ИД транзакции выплаты	integer	Да
29	value_date_transaction_outpayment	Дата операции транзакции выплаты	date	Да
30	exported	Выгружено	boolean	Нет
31	exported_date	Дата выгрузки	date	Да
32	resident	Резидент	boolean	Нет
33	changed	Время изменения	timestamp	Нет
34	data	Данные	jsonb схема	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pay_purpose": {
      "description": "Назначение платежа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "register_number": {
      "description": "Номер реестра",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "rejection_reason": {
      "description": "Причина отклонения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ignore_charge": {
      "description": "Игнорировать приостановку",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    }
  ]
}
```

```

},
"requisite": {
  "description": "Реквизиты выплат",
  "type": "object",
  "properties": {
    "outpayment_type": {
      "description": "Тип реквизита",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер реквизита",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "id_person_nominal": {
      "description": "ИД владельца номинального счёта",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"payer": {
  "description": "Плательщик",
  "type": "object",
  "properties": {
    "inn_oud": {
      "description": "ИНН при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account_oud": {
      "description": "Счёт при выплате ОУД",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
},
"recipient": {
  "description": "Получатель",
  "type": "object",
  "properties": {
    "recipient": {
      "description": "Получатель",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"address": {
  "description": "Адрес",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}

```

```

    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "inn": {
      "description": "ИНН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "corracc": {
      "description": "Корр. счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "account": {
      "description": "Счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "kpp": {
      "description": "КПП",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"post": {
  "description": "Почта",
  "type": "object",
  "properties": {
    "list": {
      "description": "Список",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "id_fund_recipient": {
      "description": "ИД юридического лица получателя",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  }
},
"additionalProperties": false
}
},
"additionalProperties": false
}
}

```

## Таблица common.tax\_exemption\_history

Справки/заявления об освобождении от уплаты налога (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
2	year	Год	integer	Нет
3	ifns_code	Код ИФНС	text	Да
4	exemption	Право предоставлено Фондом	boolean	Нет
5	period	Период применения	daterange	Да
6	letter_number	Номер справки/Номер регистрации заявления	text	Да
7	letter_date	Дата справки/Дата регистрации заявления	date	Да
8	id_fund	ИД фонда/филиала	integer	Да
9	provided_by_fund	Право предоставлено Фондом	boolean	Да
10	application_date	Дата заявления клиента	date	Да
11	operation	Операция	uuid	Нет
12	data	Данные	jsonb	Нет
13	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Таблица `common.outpayment_court_order`

Способ выплат по исполнительному листу

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_order	ИД исполнительного листа	integer	Нет
2	id_natural	ИД ФЛ получателя	integer	Да
3	id_juridical	ИД ЮЛ получателя	integer	Да
4	outpayment_type	Тип способа выплат	text	Нет
5	number	Порядковый номер реквизитов выплат	integer	Да
6	operation	Операция	uuid	Нет
7	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Таблица `common.suspend_charge_history`

Приостановки пенсии (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	period	Период	daterange	Нет
4	suspend	Код приостановки	text	Нет
5	resume	Код возобновления	text	Да
6	id_pension_suspend_decision	ИД решения приостановки	integer	Да
7	id_pension_resume_decision	ИД решения возобновления	integer	Да
8	operation	Операция	uuid	Нет
9	data	Данные	jsonb	Нет
10	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.application\_ndfl\_history

Заявления на возврат НДС (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
3	value	Сумма	numeric	Да
4	period	Год возврата	integer	Нет
5	number	Номер заявления	text	Нет
6	date	Дата заявления	date	Нет
7	report_date	Дата отчета	date	Да
8	id_decision	ИД решения	integer	Да
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.balance\_sharer\_operation

Баланс счёта по дате операции

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_account	ИД счёта	integer	Нет
2	debet_total	Общая сумма дебет	numeric	Нет
3	credit_total	Общая сумма кредит	numeric	Нет
4	period	Период	daterange	Нет

## Таблица common.legatee\_decision\_history

Решения по наследникам (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_legatee	ИД наследника	integer	Нет
3	value	Сумма	numeric	Нет
4	desnum	Номер решения	text	Да
5	desdate	Дата решения	date	Да
6	id_transaction	ИД транзакции	integer	Да
7	value_date_transaction	Дата транзакции	date	Да
8	period	Период	daterange	Нет
9	operation	Операция	uuid	Нет
10	data	Данные	jsonb	Нет
11	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.inpayment\_deduction\_history

## Социальные налоговые вычеты (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_natural	ИД ФЛ	integer	Нет
3	id_contract	ИД договора	integer	Нет
4	year	Год	integer	Нет
5	value	Сумма	numeric	Да
6	letter_number	Номер справки	text	Да
7	letter_date	Дата справки	date	Да
8	ifns_code	Код ИФНС	text	Да
9	worker_id	ИД работодателя	integer	Да
10	received	Полученный	boolean	Нет
11	operation	Операция	uuid	Нет
12	data	Данные	jsonb	Нет
13	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.ndfl\_decision\_detail\_history

### Детализация решений о возврате НДФЛ (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id_decision	ИД решения	integer	Нет
3	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
4	value_pension	Сумма от пенсии	numeric	Да
5	value_redemption	Сумма от ВС	numeric	Да
6	value_assignee	Сумма от приобретателей	numeric	Да
7	operation	Операция	uuid	Нет
8	data	Данные	jsonb	Нет
9	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.npo\_pension\_decision\_history

### Решения о пенсии (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_sharer	ИД участника	integer	Нет
3	id_last_sharer	ИД последнего участника	integer	Да
4	number	Номер	text	Нет
5	date	Дата	date	Нет
6	decision_type	Тип	text	Нет
7	deleted	Удалено	boolean	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
8	approved	Подтверждено	boolean	Нет
9	id_transaction_max	ИД максимальной транзакции	integer	Да
10	value_date_max	Дата максимальной транзакции	date	Да
11	id_transaction_approved	ИД транзакции подтверждения	integer	Да
12	value_date_approved	Дата транзакции подтверждения	date	Да
13	actuary_type	Тип актуарного расчёта	integer	Да
14	value_reserve	Сумма резерва	numeric	Да
15	min_pension	Минимальная пенсия	numeric	Да
16	id_fund	ИД фонда	integer	Да
17	start_date_pay_step	Дата начала выплат второго этапа	date	Да
18	cancelling_number	Номер решения об отмене	text	Да
19	cancelling_date	Дата решения об отмене	date	Да
20	priority	Приоритет	integer	Да
21	post_stamp_date	Дата почтового штампа	date	Да
22	operation	Операция	uuid	Нет
23	operation_deleted	Операция удаления	uuid	Да
24	data	Данные	jsonb	Нет
25	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица common.outpayment\_court\_order\_history

Способ выплат по исполнительному листу (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_order	ИД исполнительного листа	integer	Нет
2	id_natural	ИД ФЛ получателя	integer	Да
3	id_juridical	ИД ЮЛ получателя	integer	Да
4	outpayment_type	Тип способа выплат	text	Нет
5	number	Порядковый номер реквизитов выплат	integer	Да
6	operation	Операция	uuid	Нет
7	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Схема directory

Справочники

### Таблица directory.countries\_ndfl

Страны, с которыми заключены международные договоры РФ по вопросам налогообложения

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	country	Страна	text	Да
3	period	Период применения	daterange	Да



```

    "": "#//address"
  },
  "live": {
    "description": "Адрес проживания",
    "": "#//address"
  },
  "birth": {
    "description": "Адрес рождения",
    "": "#//address"
  }
},
"certificate": {
  "description": "Документ удостоверяющий личность",
  "type": "object",
  "properties": {
    "certificates": {
      "description": "Тип документа",
      "type": "string"
    },
    "series": {
      "description": "Серия",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "date": {
      "description": "Дата выдачи",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "issuer": {
      "description": "Кем выдан",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
},
"additionalProperties": false,
"": {
  "address": {
    "type": "object",
    "properties": {
      "country": {
        "description": "Страна",
        "pattern": "^[0-9]{1,4}$",
        "": "#//definitions/stringNullable"
      },
      "region_code": {
        "description": "Код региона",
        "": "#//definitions/stringNullable"
      },
      "region": {
        "description": "Регион",
        "": "#//definitions/stringNullable"
      },
      "region_prefix": {
        "description": "Префикс региона",
        "": "#//definitions/stringNullable"
      },
      "area": {
        "description": "Район",
        "": "#//definitions/stringNullable"
      },
      "area_prefix": {
        "description": "Префикс района",
        "": "#//definitions/stringNullable"
      }
    }
  }
}

```



№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
3	firstname	Имя	text	Да
4	middlename	Отчество	text	Да
5	birth_date	Дата рождения	date	Да
6	birth_address	Место рождения	text	Да
7	address	Адрес	text	Да
8	certificate	Паспортные данные	text	Да
9	status	Причастность к террорист. деят-ти	boolean	Да
10	status_date	Дата изменения статуса	date	Да
11	data	Данные	jsonb	Нет

## Модуль directory

Ядро справочной подсистемы

### Схема kladr

КЛАДР

#### Таблица kladr.area

Район

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_region	ИД региона	integer	Нет
3	index	Индекс	text	Да
4	name	Наименование	text	Да
5	socr	Краткое наименование	text	Да
6	status	Статус	integer	Нет

#### Таблица kladr.city

Город

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_region	ИД региона	integer	Нет
3	id_area	ИД района	integer	Нет
4	index	Индекс	text	Да
5	name	Наименование	text	Да
6	socr	Краткое наименование	text	Да
7	status	Статус	integer	Нет

#### Таблица kladr.house

Дом

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_region	ИД региона	integer	Нет
3	id_area	ИД района	integer	Нет
4	id_city	ИД города	integer	Нет
5	id_settlement	ИД населённого пункта	integer	Нет
6	id_street	ИД улицы	integer	Нет
7	index	Индекс	text	Да
8	name	Наименование	text	Да
9	socr	Краткое наименование	text	Да
10	building	Строение	text	Да

## Таблица kladr.prefix

Префикс

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	scname	Краткое наименование	text	Да
3	socname	Наименование	text	Да
4	type	Тип	text	Нет

## Таблица kladr.region

Регион

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	index	Индекс	text	Да
3	name	Наименование	text	Да
4	socr	Краткое наименование	text	Да
5	status	Статус	integer	Нет

## Таблица kladr.status

Статус

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	fullname	Полное наименование	text	Да
3	name	Наименование	text	Да

## Таблица kladr.street

Улица

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_region	ИД региона	integer	Нет
3	id_area	ИД района	integer	Нет
4	id_city	ИД города	integer	Нет
5	id_settlement	ИД населённого пункта	integer	Нет
6	index	Индекс	text	Да
7	name	Наименование	text	Да
8	socr	Краткое наименование	text	Да

## Таблица kladr.address

### Адрес

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_region	ИД региона	integer	Нет
3	region_name	Наименование региона	text	Да
4	region_socr	Краткое наименование региона	text	Да
5	id_area	ИД района	integer	Нет
6	area_name	Наименование района	text	Да
7	area_socr	Краткое наименование района	text	Да
8	id_city	ИД города	integer	Нет
9	city_name	Наименование города	text	Да
10	city_socr	Краткое наименование города	text	Да
11	id_settlement	ИД населённого пункта	integer	Нет
12	settlement_name	Наименование населённого пункта	text	Да
13	settlement_socr	Краткое наименование населённого пункта	text	Да
14	id_street	ИД улицы	integer	Нет
15	street_name	Наименование улицы	text	Да
16	street_socr	Краткое наименование улицы	text	Да
17	id_house	ИД дома	integer	Нет
18	house_name	Наименование дома	text	Да
19	house_socr	Краткое наименование дома	text	Да

## Таблица kladr.settlement

### Населённый пункт

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	id_region	ИД региона	integer	Нет
3	id_area	ИД района	integer	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
4	id_city	ИД города	integer	Нет
5	index	Индекс	text	Да
6	name	Наименование	text	Да
7	socr	Краткое наименование	text	Да
8	status	Статус	integer	Нет

## Схема directory

Справочники

### Таблица directory.bic

БИК

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "real": {
      "description": "Признак ограничения участия в межбанковских расчетах",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ksnp": {
      "description": "Корсчет в системе расчетов с использованием БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "nnp": {
      "description": "Наименование населенного пункта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "namep": {
      "description": "Платежное наименование участника расчетов",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "uer": {
      "description": "Участник, пользователь системы электронных расчетов (ЭР)",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pzn": {
      "description": "Тип",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
}
```

```

    "rgn": {
      "description": "Код территории (СОАТО)",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ind": {
      "description": "Индекс",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "tnp": {
      "description": "Тип населенного пункта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "adr": {
      "description": "Адрес в населенном пункте",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "rkc": {
      "description": "Номер РКЦ",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "namen": {
      "description": "Краткое наименование участника расчетов",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "newks": {
      "description": "Корсчет в системе расчетов с использованием БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "permfo": {
      "description": "6-значный номер МФО",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "srok": {
      "description": "Срок прохождения расчетно-денежных документов",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "at1": {
      "description": "Абонентский телеграф 1",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "at2": {
      "description": "Абонентский телеграф 2",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "telef": {
      "description": "Телефон",
      "type": [

```

```

        "string",
        "null"
    ]
},
"regn": {
    "description": "Регистрационный номер участника расчетов",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"okpo": {
    "description": "Код ОКПО",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"dt_izm": {
    "description": "Дата последнего изменения или внесения записи в справочник банков РФ",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"date_in": {
    "description": "Дата внесения записи в справочнике банков РФ",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"cks": {
    "description": "Номер установки ЦКС",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"vkey": {
    "description": "Ключ",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"vkeydel": {
    "description": "Удалённый ключ",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"date_ch": {
    "description": "Дата прекращения действия БИК",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"prntbic": {
    "description": "Часть БИК",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"datein": {
    "description": "Входящая дата",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"svcs": {
    "description": "Сервис",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
}
}

```

```

},
"xctype": {
  "description": "Тип схемы",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"uid": {
  "description": "УИД",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"participantstatus": {
  "description": "Статус участника",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"npsparticipant": {
  "description": "Наименованиепункта участника",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"cntrcd": {
  "description": "Количество СД",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"englname": {
  "description": "Английское название",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"dateout": {
  "description": "Исходящая дата",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"partno": {
  "description": "Часть",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"partquantity": {
  "description": "Количесво частей",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"partaggregateid": {
  "description": "ИД",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"edno": {
  "description": "Номер изменения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"eddate": {
  "description": "Дата изменения",
  "type": [

```

```

    "string",
    "null"
  ]
},
"edauthor": {
  "description": "Автор изменения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"changetype": {
  "description": "Тип изменения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"rstr": {
  "description": "Строка",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"rstrdate": {
  "description": "Дата строки",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"tonpsdate": {
  "description": "Дата населенного пункта",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"businessday": {
  "description": "Бизнес день",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"datein_acc": {
  "description": "Входящая дата счёта",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"dateout_acc": {
  "description": "Исходящая дата счёта",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"accountstatus": {
  "description": "Статус счёта",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"accountcbrbic": {
  "description": "БИК сбербанк",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"ck": {
  "description": "Номер установки ЦК",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}
}

```

```

},
"regulationaccounttype": {
  "description": "Регулирования типа счёта",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"accrstrdate": {
  "description": "Дата счёта (тексовый)",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"accrstr": {
  "description": "Счёт (тексовый)",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}
},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.oud

ОУД

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "value": {
      "description": "Суммы",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "value_from": {
            "description": "Сумма от",
            "type": "number"
          },
          "value_to": {
            "description": "Сумма до",
            "type": "number"
          },
          "oud": {
            "description": "ОУД %",
            "type": "number"
          }
        }
      },
      "required": [
        "value_from",
        "value_to",
        "oud"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "value"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.area

Район

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "prefix": {
      "description": "Префикс",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "string"
      },
      "minItems": 1,
      "uniqueItems": true
    }
  },
  "required": [
    "prefix"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.city

Город

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "prefix": {
      "description": "Префикс",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "string"
      },
      "minItems": 1,
      "uniqueItems": true
    }
  },
  "required": [
    "prefix"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.soun

Налоговые органы СОУН

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "data": {
      "description": "Данные",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "vid": {
            "description": "ИД",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "kodp": {
            "description": "Код правопреемника",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "kodv": {
            "description": "Код вышестоящего НО",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "naimk": {
            "description": "Краткое наименование НО",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "naim": {
            "description": "Наименование НО",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "psono": {
            "description": "Признак включения кода НО в классификатор СОНО",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "puch": {
            "description": "Признак осуществления НО функций по учету налогоплательщиков",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "potchdok": {
            "description": "Признак осуществления НО функций по приему налоговой отчетности",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          },
          "potch": {
            "description": "Признак осуществления НО функций по формированию отчетности МНС",
            "type": [
              "string",
              "null"
            ]
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```

    type: [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "inn": {
    "description": "ИНН",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "kpp": {
    "description": "КПП",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "adres": {
    "description": "Адрес",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "tel": {
    "description": "Телефон",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "email": {
    "description": "Адрес электронной почты",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "cite": {
    "description": "Адрес сайта в сети интернет",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "dokum": {
    "description": "Документ об изменении показателя",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "nomdok": {
    "description": "Номер документа об изменении",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "datadok": {
    "description": "Дата утверждения документа об изменении",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "period": {
    "description": "Период действия",
    "type": "string"
  },
  "coment": {
    "description": "Комментарий",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
},
"required": [

```

```

    "period"
  ]
}
},
"required": [
  "data"
],
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.award`

### Награды

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.prefix`

### Префикс

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": "string"
    },
    "type": {
      "description": "Тип",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "string",
        "enum": [
          "area",
          "city",
          "planning_structure",
          "settlement",
          "region",
          "street"
        ]
      },
      "minItems": 1,
      "uniqueItems": true
    }
  },
  "required": [
    "name",
    "type"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.region`

Регион

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": "string"
    },
    "prefix": {
      "description": "Префикс",
      "type": "string"
    },
    "okato": {
      "description": "Код ОКАТО",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "okato_name": {
      "description": "Наименование по ОКАТО",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "name",
    "prefix"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.signer

### Подписанты

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "position": {
      "description": "Номер подписи",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "number": {
      "description": "Номер",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "signer_lastname": {
      "description": "Фамилия",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "signer_name": {
      "description": "Имя",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "signer_middlename": {
      "description": "Отчество",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "email_address": {
      "description": "Адрес электронной почты",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "phnumber": {
      "description": "Телефон",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.street

Улица

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "prefix": {
      "description": "Префикс",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "string"
      },
      "minItems": 1,
      "uniqueItems": true
    }
  },
  "required": [
    "prefix"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.annuity

### Аннуитет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.country

### Страны

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "fullname_rus": {
      "description": "Полное наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "name_eng": {
      "description": "Английское наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "alpha2": {
      "description": "Альфа 2",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "alpha3": {
      "description": "Альфа 3",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "name_rus": {
      "description": "Краткое наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "fullname_rus",
    "name_eng",
    "alpha2",
    "alpha3",
    "name_rus"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.suspend

Причины приостановок взносов

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.bad\_bics

## БИК проблемных банков

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{  
  "additionalProperties": false  
}
```

## Таблица directory.currency

### Валюты

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "code": {
      "description": "Код",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "name_rus": {
      "description": "Русское наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "gender": {
      "description": "Род",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "round_dig": {
      "description": "Округление",
      "default": 2,
      "type": [
        "integer"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "name",
    "name_rus",
    "gender",
    "round_dig"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.document

### Документы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	document_type	Тип документа	text	Нет
3	incoming_date	Дата	date	Нет
4	incoming_number	Номер	text	Нет
5	created	Дата и время создания	timestamp	Нет
6	covering_letter	Номер сопроводительного письма	text	Да
7	editor	Пользователь, создавший документ	text	Нет
8	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "file": {
      "description": "Файлы",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "filename": {
            "description": "Наименование",
            "type": "string"
          },
          "storage_path": {
            "description": "Путь",
            "type": "string"
          }
        },
        "required": [
          "filename",
          "storage_path"
        ]
      }
    },
    "confirm_date": {
      "description": "Дата подтверждения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "using_in_udf": {
      "description": "Используется в УДФ",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "barcode": {
      "description": "Штрихкод",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ],
      "pattern": "^\\d{1,13}$"
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.sberbank

### Отделения СБ РФ

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "bic": {
      "description": "БИК",

```

```

    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "upplevel": {
    "description": "Преимущество",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "name": {
    "description": "Наименование",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "number": {
    "description": "Номер",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "address": {
    "description": "Адрес",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "corracc": {
    "description": "Корр. счёт",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "bicrkc": {
    "description": "БИК расчетного центра",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "email": {
    "description": "Адрес электронной почты",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "bankcode": {
    "description": "Код банка",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "unoperate": {
    "description": "Не действует с",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "natural": {
    "description": "Возможность ведения счетов физических лиц",
    "default": true,
    "type": [
      "boolean"
    ]
  },
  "bicacc": {
    "description": "Код для определения принадлежности счета физического лица к подразделению",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
}

```

```

    ],
    "created": {
      "description": "Дата создания",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "real": {
      "description": "Признак ограничения участия в межбанковских расчетах",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "rgn": {
      "description": "Код территории (COATO)",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "ind": {
      "description": "Код участника расчетов в системе СБ РФ",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "namen": {
      "description": "Краткое наименование участника расчетов",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "srok": {
      "description": "Срок прохождения расчетно-денежных документов",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "telef": {
      "description": "Телефон",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "regn": {
      "description": "Регистрационный номер участника расчетов",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "okpo": {
      "description": "ОКПО",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "dt_izm": {
      "description": "Дата последнего изменения или внесения записи в справочник банков РФ",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "date_in": {
      "description": "Дата внесения записи в справочнике банков РФ",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "date_ch": {
      "description": "Дата прекращения действия БИК",

```

```

    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "inn": {
    "description": "ИНН",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "kpp": {
    "description": "КПП",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "ident": {
    "description": "Идентификатор действующего участника СМФР",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "priz": {
    "description": "Признак наличия участника расчетов в системе расчетов СБ РФ в "Справочнике БИК России"",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "pr_loro": {
    "description": "Признак ведения счета банка-респондента филиалом Сбербанка России",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "data_on": {
    "description": "Дата начала работы участника СМФР",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "mmt": {
    "description": "Часовая разница с Московским временем",
    "type": [
      "integer",
      "null"
    ]
  },
  "itime": {
    "description": "Признак перехода на летнее время участником СМФР",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "swbic": {
    "description": "SWIFT-код банка",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "swbranch": {
    "description": "Филиал в SWIFT",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "osnov": {
    "description": "Основание изменения записи об участнике СМФР",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },

```

```

    ],
    "bic_gk": {
      "description": "БИК участника СМФР, где открыт счет МФР",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic_tb": {
      "description": "БИК территориального банка",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "h_office": {
      "description": "Признак маршрутизации на головной офис респондента",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "koduh_gk": {
      "description": "Код участника вышестоящего участника СМФР",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ident_gk": {
      "description": "Идентификатор вышестоящего участника СМФР",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "chief": {
      "description": "ФИО руководителя",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "cl_name": {
      "description": "Платежное наименование для ЭС "Эскорд"",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name_ing": {
      "description": "Наименование участника СМФР (англ.)",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name_f1": {
      "description": "Полное наименование банка",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "nnp_ing": {
      "description": "Наименование населенного пункта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "type_code": {
      "description": "Признак, определяющий тип участника расчетов в системе расчетов Сбербанка России",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "besp": {
      "description": "Категория участников расчетов в системе БЭСП",

```

```

    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "required": [
    "natural"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.tax_data`

Значения ставок налогообложения

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "value": {
      "description": "Значение",
      "type": [
        "number"
      ]
    },
    "period": {
      "description": "Период действия",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "value_from": {
      "description": "Сумма от",
      "type": [
        "number",
        "null"
      ]
    },
    "value_to": {
      "description": "Сумма до",
      "type": [
        "number",
        "null"
      ]
    },
    "kbc": {
      "description": "Код бюджетной классификации",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "value"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.age_reach`

Таблица дожития

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "kmale": {
      "description": "Количество доживающих женщин до указанного возраста",
      "type": [
        "number"
      ]
    },
    "kfemale": {
      "description": "Количество доживающих мужчин до указанного возраста",
      "type": [
        "number"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "kmale",
    "kfemale"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица directory.juridical

#### Юридические лица

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	fullname	Полное наименование	text	Нет
3	shortname	Краткое наименование	text	Да
4	formalname	Формализованное наименование	text	Да
5	mdm_key	Ключ МДМ	uuid	Да
6	code	Код	text	Да
7	inn	ИНН	text	Да
8	type	Тип	text	Да
9	role	Роль	text	Да
10	id_fund	ИД Фонда	integer	Да
11	operation	Операция	uuid	Нет
12	data	Данные	jsonb схема	Нет
13	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "person_type": {
      "description": "Тип персоны",
      "type": "string",

```

```

"enum": [
  "F",
  "J",
  "M"
]
},
"additional": {
  "description": "Дополнительные параметры",
  "type": "object",
  "properties": {
    "kpp": {
      "description": "КПП",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "okpo": {
      "description": "ОКПО",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "contacts": {
      "description": "Контактные лица",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "is_fund_founder": {
      "description": "Является учредителем фонда",
      "default": false,
      "type": [
        "boolean"
      ]
    },
    "ogrn": {
      "description": "ОГРН",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "activity": {
      "description": "Отраслевой классификатор",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pfr_number": {
      "description": "Номер ПФР",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "code_rjd": {
      "description": "Идентификатор ЮЛ (РЖД)",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "unitcode": {
      "description": "Код подразделения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "becode": {
      "description": "Код балансовой единицы",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "id_nonprofit_foundation": {

```

```

    "id_person_foundation": {
      "description": "ИД фонда, учредителем которого является данное ЮЛ",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "begin_date": {
      "description": "Дата начала периода",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "department_selfnumber": {
      "description": "Внешний номер",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "oksm": {
      "description": "ОКСМ",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "oktmo": {
      "description": "ОКТМО",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "okato": {
      "description": "ОКАТО",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "shortname_genitive": {
      "description": "Краткое наименование в родительном падеже",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "liquidation_date": {
      "description": "Дата ликвидации учреждения",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  ],
  "required": [
    "is_fund_founder"
  ]
},
"okved": {
  "description": "ОКВЭД",
  "type": "array",
  "items": {
    "type": "string"
  },
  "uniqueItems": true
},
"sign": {
  "description": "Признаки",
  "type": "array",
  "items": {
    "type": "object",
    "properties": {
      "name": {
        "description": "Наименование",
        "type": "string"
      }
    }
  },
  "period": {
    "description": "Период",

```

```

        "type": "string"
    }
},
"required": [
    "name",
    "period"
]
}
},
"contact": {
    "description": "Контакты",
    "type": "object",
    "properties": {
        "operation": {
            "description": "Операция",
            "type": "string"
        },
        "phnumber": {
            "description": "Номер телефона",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "faxnumber": {
            "description": "Дополнительный номер",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "mobile_phnumber": {
            "description": "Мобильный номер телефона",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "email_address": {
            "description": "Адрес электронной почты",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "web_address": {
            "description": "Веб-адрес",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        }
    }
},
"required": [
    "operation"
]
},
"address": {
    "description": "Адреса",
    "type": "object",
    "additionalProperties": false,
    "properties": {
        "juridical": {
            "description": "Юридический адрес",
            "type": "#//address"
        },
        "fact": {
            "description": "Фактический адрес",
            "type": "#//address"
        }
    }
},
"requisite": {
    "description": "Реквизиты",
    "type": "object",
    "properties": {
        "inpayment": {
            "description": "Реквизиты платежей",
            "type": "array",
            "items": {

```

```

"type": "object",
"properties": {
  "operation": {
    "description": "Операция",
    "type": "string"
  },
  "order": {
    "description": "Номер",
    "type": "integer"
  },
  "bank": {
    "description": "Банк",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "branch": {
    "description": "Филиал",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "bic": {
    "description": "БИК",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "corr_account": {
    "description": "Корр. счет",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account": {
    "description": "Счет",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "currency": {
    "description": "Валюта",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "type": {
    "description": "Тип",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "personal_account": {
    "description": "Лицевой счет",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "kgrko": {
    "description": "КГРКО",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  },
  "account_tag": {
    "description": "Признак расчетного счета",
    "type": [
      "string",
      "null"
    ]
  }
}
}

```

```

        "required": [
            "operation",
            "order",
            "currency"
        ]
    }
}
},
"fund": {
    "description": "Основные параметры фонда",
    "type": "object",
    "properties": {
        "operation": {
            "description": "Операция",
            "type": "string"
        },
        "code": {
            "description": "Внутренний код регионального подразделения",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "pfr_code": {
            "description": "Регистрационный номер Фонда/филиала в ПФР",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "pfr_name": {
            "description": "Наименование Фонда/филиала зарегистрированного в ПФР",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "license_date": {
            "description": "Дата выдачи лицензии",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "license_number": {
            "description": "Номер лицензии",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "imns": {
            "description": "ИМНС",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "okato": {
            "description": "ОКАТО",
            "type": [
                "string",
                "null"
            ]
        },
        "staff": {
            "description": "Персонал",
            "type": "object",
            "additionalProperties": false,
            "properties": {
                "director": {
                    "description": "Директор",
                    "type": "#//staff"
                },
                "accountant": {
                    "description": "Бухгалтер",
                    "type": "#//staff"
                }
            }
        }
    }
}

```

```

    },
    "fund_group": {
      "description": "Группа фонда",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "payed_max_count": {
      "description": "Максимальное количество начислений",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "payed_max_value": {
      "description": "Максимальная сумма к начислению",
      "type": [
        "number",
        "null"
      ]
    },
    "outpayment_max_value": {
      "description": "Максимальная сумма к выплате",
      "type": [
        "number",
        "null"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "operation"
  ]
},
"transferagent": {
  "description": "Трансферагент",
  "type": "object",
  "properties": {
    "operation": {
      "description": "Операция",
      "type": "string"
    },
    "agreement_date": {
      "description": "Дата соглашения о взаимном удостоверении подписей",
      "type": "string"
    },
    "agreement_number": {
      "description": "Номер соглашения о взаимном удостоверении подписей",
      "type": "string"
    },
    "pfr_name": {
      "description": "Наименование отделения ПФР",
      "type": "string"
    },
    "pfr_code": {
      "description": "Код отделения ПФР",
      "type": "string"
    },
    "fund_code": {
      "description": "Код филиала Фонда",
      "type": "string"
    }
  },
  "required": [
    "operation",
    "agreement_date",
    "agreement_number",
    "pfr_name",
    "pfr_code",
    "fund_code"
  ]
},
"required": [
  "person_type",
  "additional"
],
"additionalProperties": false,
"": {
  "address": {
    "type": "object"
  }
}

```

```

    type: object,
  "properties": {
    "operation": {
      "description": "Операция",
      "type": "string"
    },
    "country": {
      "description": "Страна",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "region": {
      "description": "Регион",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "region_prefix": {
      "description": "Префикс региона",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "area": {
      "description": "Район",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "area_prefix": {
      "description": "Префикс района",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "city": {
      "description": "Город",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "city_prefix": {
      "description": "Префикс города",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "settlement": {
      "description": "Населённый пункт",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "settlement_prefix": {
      "description": "Префикс населённого пункта",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "street": {
      "description": "Улица",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "street_prefix": {
      "description": "Префикс улицы",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "planning_structure": {
      "description": "Планировочная структура",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "planning_structure_prefix": {
      "description": "Префикс планировочной структуры",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "index": {
      "description": "Индекс",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "house": {
      "description": "Дом",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "building": {
      "description": "Корпус/строение",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "flat": {
      "description": "Квартира/офис",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "fias_guid": {
      "description": "УИД ФИАС",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    },
    "oneaddress": {
      "description": "Адрес одной строкой",
      "type": "string",
      "x-ref": "#/definitions/stringNullable"
    }
  }
}

```

```

    },
    "id_address": {
      "description": "ИД адреса КЛАДР",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "": ":///definitions/stringNullable"
    },
    "okato": {
      "description": "ОКАТО",
      "": ":///definitions/stringNullable"
    },
    "oktmo": {
      "description": "ОКТМО",
      "": ":///definitions/stringNullable"
    }
  },
  "required": [
    "operation"
  ],
  "dependentRequired": {
    "region": [
      "region_prefix"
    ],
    "region_prefix": [
      "region"
    ],
    "area": [
      "area_prefix"
    ],
    "city": [
      "city_prefix"
    ],
    "city_prefix": [
      "city"
    ],
    "settlement": [
      "settlement_prefix"
    ],
    "settlement_prefix": [
      "settlement"
    ],
    "street": [
      "street_prefix"
    ],
    "street_prefix": [
      "street"
    ],
    "planning_structure": [
      "planning_structure_prefix"
    ],
    "planning_structure_prefix": [
      "planning_structure"
    ]
  },
  "additionalProperties": false
},
"staff": {
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "ФИО/наименование/инициалы",
      "type": "string"
    },
    "position": {
      "description": "Должность",
      "": ":///definitions/stringNullable"
    }
  }
},
"required": [
  "name"
],
"additionalProperties": false
},
"definitions": {
  "stringNullable": {
    "type": [

```

```

    type: [
      "string",
      "null"
    ]
  }
}
}
}

```

## Таблица `directory.operation`

### Операции

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	uuid	Нет
2	id	ИД	integer	Нет
3	name	Наименование	text	Нет
4	oper_date	Дата операции	date	Нет
5	value_date	Дата валютирования	date	Нет
6	editor	Пользователь, создавший операцию	text	Нет
7	type	Тип	text	Нет
8	created	Дата и время создания	timestamp	Нет
9	deleted	Удалена	boolean	Нет
10	id_list	ИД списка загруженных данных	integer	Да
11	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "batch": {
      "description": "Планировщик",
      "type": "object",
      "properties": {
        "id_task": {
          "description": "ИД задачи",
          "type": "integer"
        },
        "run": {
          "description": "Номер запуска",
          "type": "integer"
        }
      },
      "required": [
        "id_task",
        "run"
      ]
    },
    "document": {
      "description": "Документы",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "string"
      },
      "minItems": 1,
      "uniqueItems": true
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.agent\_area

Область деятельности агента

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.bic\_backup

Резервная копия БИК

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "real": {
      "description": "Признак ограничения участия в межбанковских расчетах",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ksnp": {
      "description": "Корсчет в системе расчетов с использованием БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "nnp": {
      "description": "Наименование населенного пункта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "namep": {
      "description": "Платёжное наименование участника расчетов",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "uer": {
      "description": "Участник, пользователь системы электронных расчетов (ЭР)",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "pzn": {
      "description": "Тип",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "rgn": {
      "description": "Код территории (СОАТО)",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ind": {
      "description": "Индекс",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "tnp": {
      "description": "Тип населенного пункта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "adr": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "rkc": {
      "description": "Номер РКЦ",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  }
}

```

```

"namen": {
  "description": "Краткое наименование участника расчетов",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"newks": {
  "description": "Корсчет в системе расчетов с использованием БИК",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"permfo": {
  "description": "6-значный номер МФО",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"srok": {
  "description": "Срок прохождения расчетно-денежных документов",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"at1": {
  "description": "Абонентский телеграф 1",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"at2": {
  "description": "Абонентский телеграф 2",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"telef": {
  "description": "Телефон",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"regn": {
  "description": "Регистрационный номер участника расчетов",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"okpo": {
  "description": "Код ОКПО",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"dt_izm": {
  "description": "Дата последнего изменения или внесения записи в справочник банков РФ",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"date_in": {
  "description": "Входящая дата",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"cks": {
  "description": "Номер установки ЦКС",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}

```

```

    string ,
    "null"
  ]
},
"vkey": {
  "description": "Ключ",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"vkeydel": {
  "description": "Удалённый ключ",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"date_ch": {
  "description": "Дата прекращения действия БИК",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}
},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.department

Подразделения предприятия

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "id_person_plant": {
      "description": "ИД принадлежности персоны",
      "type": [
        "integer"
      ]
    },
    "code": {
      "description": "Код",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "shortname": {
      "description": "Краткое наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "id_person_plant"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.fund\_group

## Группы фондов

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{  
  "additionalProperties": false  
}
```

## Таблица directory.settlement

### Населённый пункт

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{  
  "type": "object",  
  "properties": {  
    "prefix": {  
      "description": "Префикс",  
      "type": "array",  
      "items": {  
        "type": "string"  
      },  
      "minItems": 1,  
      "uniqueItems": true  
    }  
  },  
  "required": [  
    "prefix"  
  ],  
  "additionalProperties": false  
}
```

## Таблица directory.bic\_account

### Счета БИК

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "datein": {
      "description": "Входящая дата",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "dateout": {
      "description": "ИСходящая дата",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "accountstatus": {
      "description": "Статус",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "accountcbrbic": {
      "description": "Счёт БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ck": {
      "description": "Номер установки ЦК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "regulationaccounttype": {
      "description": "Тип регулирования",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "accrstrdate": {
      "description": "Дата",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "accrstr": {
      "description": "Строка",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "bic"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.certificate`

ДУЛ

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "series_regexp": {
      "description": "Регулярное выражение для серии",
      "default": ".*",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "number_regexp": {
      "description": "Регулярное выражение для номера",
      "default": ".*",
      "type": [
        "string"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "name",
    "series_regexp",
    "number_regexp"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица directory.demand\_type

#### Типы заявлений

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "code": {
      "description": "Код",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица directory.pension\_age

## Пенсионные основания

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "male_age": {
      "description": "Возраст для мужчин",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "female_age": {
      "description": "Возраст для женщин",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "name"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.rate\_profit

### Актуарные ставки доходности

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "value": {
      "description": "Суммы",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "value": {
            "description": "Сумма",
            "type": "number"
          },
          "income_group": {
            "description": "Группы доходности",
            "type": "string"
          },
          "period": {
            "description": "Период",
            "type": "string"
          }
        },
        "required": [
          "value",
          "period"
        ]
      }
    }
  },
  "required": [
    "value"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.sberbank_ag`

Отделения СБ РФ (Атомгарант)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки `data`

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "bic": {
      "description": "БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "upplevel": {
      "description": "Преемник",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [

```

```

    "string",
    "null"
  ]
},
"number": {
  "description": "Номер",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"address": {
  "description": "Адрес",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"corracc": {
  "description": "Корр. счёт",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"bicrkc": {
  "description": "БИК расчетного центра",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"email": {
  "description": "Адрес электронной почты",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"bankcode": {
  "description": "Код банка",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"unoperate": {
  "description": "Не действует с",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"natural": {
  "description": "Возможность ведения счетов физических лиц",
  "default": true,
  "type": [
    "boolean"
  ]
},
"bicacc": {
  "description": "БИК счёт",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"created": {
  "description": "Дата создания",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"real": {
  "description": "Признак ограничения участия в межбанковских расчетах",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}

```

```

},
"rgn": {
  "description": "Код региона",
  "type": [
    "integer",
    "null"
  ]
},
"ind": {
  "description": "Индекс",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"namen": {
  "description": "Краткое наименование участника расчетов",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"srok": {
  "description": "Срок прохождения расчетных документов в сети Банка России",
  "type": [
    "integer",
    "null"
  ]
},
"telef": {
  "description": "Телефон",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"regn": {
  "description": "Регистрационный номер кредитной организации",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"okpo": {
  "description": "ОКПО",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"dt_izm": {
  "description": "Дата последнего изменения или внесения записи",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"date_in": {
  "description": "Дата включения информации об участнике расчетов",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"date_ch": {
  "description": "Дата контроля",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"inn": {
  "description": "ИНН",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"kpp": {
  "description": "КПП",
  "type": [

```

```

        "string",
        "null"
    ]
},
"ident": {
    "description": "Идентификатор действующего участника СМФР",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"priz": {
    "description": "Признак наличия участника расчетов в системе расчетов СБ РФ в "Справочнике БИК России"",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"pr_loro": {
    "description": "Признак ведения счета банка-респондента филиалом Сбербанка России",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"data_on": {
    "description": "Дата начала работы участника СМФР",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"mmt": {
    "description": "Часовая разница с Московским временем",
    "type": [
        "integer",
        "null"
    ]
},
"itime": {
    "description": "Признак перехода на летнее время участником СМФР",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"swbic": {
    "description": "SWIFT-код банка",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"swbranch": {
    "description": "Филиал в SWIFT",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"osnov": {
    "description": "Основание изменения записи об участнике СМФР",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"bic_gk": {
    "description": "БИК участника СМФР, где открыт счет МФР",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},
"bic_tb": {
    "description": "БИК территориального банка",
    "type": [
        "string",
        "null"
    ]
},

```

```

},
"h_office": {
  "description": "Признак маршрутизации на головной офис респондента",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"koduh_gk": {
  "description": "Код участника вышестоящего участника СМФР",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"ident_gk": {
  "description": "Идентификатор вышестоящего участника СМФР",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"chief": {
  "description": "ФИО руководителя",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"cl_name": {
  "description": "Платежное наименование для ЭС "Эскорд"",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"name_ing": {
  "description": "Наименование участника СМФР (англ.)",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"name_f1": {
  "description": "Полное наименование банка",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"nnp_ing": {
  "description": "Наименование населенного пункта",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"type_code": {
  "description": "Признак, определяющий тип участника расчетов в системе расчетов Сбербанка России",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"bosp": {
  "description": "Категория участников расчетов в системе БЭСП",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"required": [
  "natural"
],
"additionalProperties": false
}

```

Таблица directory.schema\_type

## Типы схем

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "type": {
      "description": "Тип",
      "default": "C",
      "type": [
        "string"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "type"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.account\_type

### Типы счетов

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "description": {
      "description": "Описание",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "type": {
      "description": "Тип",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "shortname": {
      "description": "Краткое наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "include_outpayment": {
      "description": "Включать в реестр",
      "type": "boolean"
    },
    "payment_account_type": {
      "description": "Выплатной счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "payment_purpose": {
      "description": "Назначение платежа при выплате",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "return_account_type": {
      "description": "Возвратный счёт",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "description"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица `directory.benefit_code`

Стандартные налоговые вычеты

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	integer	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "code": {
      "description": "Код",
      "type": "string"
    },
    "description": {
      "description": "Описание",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "cumulative": {
      "description": "Накопительный",
      "default": false,
      "type": "boolean"
    },
    "value": {
      "description": "Суммы",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "value": {
            "description": "Сумма",
            "type": "number"
          },
          "max_value": {
            "description": "Максимальная сумма",
            "type": [
              "number",
              "null"
            ]
          },
          "period": {
            "description": "Период",
            "type": "string"
          }
        },
        "required": [
          "value",
          "period"
        ]
      }
    }
  },
  "required": [
    "code",
    "cumulative",
    "value"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.block\_reason

Причины блокировки

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.close\_reason

Причины закрытия

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "manual": {
      "description": "Ручной",
      "default": true,
      "type": [
        "boolean"
      ]
    },
    "schema_type": {
      "description": "Тип схемы",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "auto": {
      "description": "Автоматически",
      "default": true,
      "type": [
        "boolean"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "manual",
    "auto"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.income\_group

Группы доходности

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица directory.invalid\_rank

Категории инвалидности

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица directory.payment\_type

Типы платежей

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "type": {
      "description": "Тип",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "deftype": {
      "description": "Тип по умолчанию",
      "type": [
        "boolean",
        "null"
      ]
    },
    "code": {
      "description": "Код",
      "type": [
        "integer",
        "null"
      ]
    },
    "account_type": {
      "description": "Тип счёта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.decision\_type

Типы решений

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "code": {
      "description": "Код типа",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "description": {
      "description": "Описание",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.document\_type

Типы документов

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица directory.global\_params

Глобальные параметры

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Таблица directory.vesting\_event

События вестинга

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "is_release": {
      "description": "Финальный",
      "default": true,
      "type": "boolean"
    }
  },
  "required": [
    "is_release"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица directory.vesting\_value

Типы значений вестинга

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.exclude\_reason

Причины исключения

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.informing\_code

Список кодов информирования с временем актуальности

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "ttl": {
      "description": "Время актуальности в днях",
      "default": 30,
      "type": [
        "integer"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "name",
    "ttl"
  ],
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.informing\_type

Типы информирования

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "name": {
      "description": "Наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.invalid\_reason

Причины инвалидности

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "description": {
      "description": "Описание",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.juridical\_role

Роли юридических лиц

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.juridical\_type

Типы юридических лиц

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "fullname": {
      "description": "Полное наименование",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.operation\_type

Типы операций

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица directory.retention\_type

Типы удержаний по исполнительным делам

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица directory.schema\_variant

Варианты пенсионных схем

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

#### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "comment": {
      "description": "Комментарий",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

#### Таблица directory.bic\_participant

БИК участник

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "namep": {
      "description": "Платёжное наименование участника расчетов",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "rgn": {
      "description": "Код территории (СОАТО);",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ind": {
      "description": "Индекс",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "tpr": {
      "description": "Тип населенного пункта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "nnp": {
      "description": "Наименование населенного пункта",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "adr": {
      "description": "Адрес",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "prntbic": {
      "description": "Часть БИК",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "datein": {
      "description": "Входящая дата",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "ptype": {
      "description": "Тип",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "svcs": {
      "description": "Сервис",
      "type": [
        "string",

```

```

    "null"
  ]
},
"xctype": {
  "description": "Тип схемы",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"uid": {
  "description": "УИД",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"participantstatus": {
  "description": "Статус участника",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"npsparticipant": {
  "description": "Наименование пункта участника",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"regn": {
  "description": "Регистрационный номер участника расчетов",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"cntrcd": {
  "description": "Количество СД",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"englname": {
  "description": "Английское название",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"dateout": {
  "description": "Исходящая дата",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"partno": {
  "description": "Часть",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"partquantity": {
  "description": "Количество частей",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"partaggregateid": {
  "description": "ИД",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},

```

```

"edno": {
  "description": "Номер изменения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"eddate": {
  "description": "Дата изменения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"edauthor": {
  "description": "Автор изменения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"changetype": {
  "description": "Тип изменения",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"rst": {
  "description": "Строка",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"rstrdate": {
  "description": "Дата строки",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"tonpsdate": {
  "description": "Дата населенного пункта",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
},
"businessday": {
  "description": "Бизнес день",
  "type": [
    "string",
    "null"
  ]
}
},
"additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.outpayment\_type

### Типы выплат

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.pension\_product

Пенсионные продукты

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.ident\_additional

Дополнительная идентификация

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "clirnum": {
      "description": "Номер",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.post\_destination

Типы почтовых получений

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "destination": {
      "description": "Описание",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.actuary\_admission

Актуарные допущения

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb схема	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```

{
  "type": "object",
  "properties": {
    "value": {
      "description": "Значение",
      "type": [
        "number",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}

```

## Таблица directory.juridical\_history

Юридические лица (история)

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	fullname	Полное наименование	text	Нет
3	shortname	Краткое наименование	text	Да
4	formalname	Формализованное наименование	text	Да
5	mdm_key	Ключ МДМ	uuid	Да
6	code	Код	text	Да
7	inn	ИНН	text	Да
8	type	Тип	text	Да
9	role	Роль	text	Да
10	id_fund	ИД Фонда	integer	Да
11	operation	Операция	uuid	Нет
12	data	Данные	jsonb	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
13	sys_period	Период действия	tstzrange	Нет

## Таблица directory.bank\_accounts\_type

Счета банков

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "type": {
      "description": "Тип",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    },
    "description": {
      "description": "Описание",
      "type": [
        "string",
        "null"
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.juridical\_relation

Зависимости юридических лиц

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.planning\_structure

Планировочная структура

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "prefix": {
      "description": "Префикс",
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "string"
      },
      "minItems": 1,
      "uniqueItems": true
    }
  },
  "required": [
    "prefix"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.informing\_templates

### Шаблоны информирования

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

## Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "type": {
      "description": "Тип уведомления",
      "default": "EMAIL2SMS",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "part": {
      "description": "Часть шаблона уведомления",
      "type": [
        "string"
      ]
    },
    "xsl": {
      "description": "Шаблон",
      "type": [
        "object"
      ]
    }
  },
  "required": [
    "type",
    "part",
    "xsl"
  ],
  "additionalProperties": false
}
```

## Таблица directory.pension\_program\_type

### Тип пенсионной программы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица directory.transaction\_link\_type

Типы связей транзакций

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "additionalProperties": false
}
```

### Таблица directory.contract\_params\_values

Значения параметров договора

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ	text	Нет
2	data	Данные	jsonb <a href="#">схема</a>	Нет
3	changed	Время изменения	timestamp	Нет

### Схема jsonb колонки data

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "id_contract_params": {
      "description": "Значение",
      "type": "integer",
      "enum": [
        1,
        2,
        3,
        4
      ]
    }
  },
  "additionalProperties": false
}
```

## Модуль admin

Административный модуль

### Схема stat

[Таблица stat.track](#)

Журнал доступа оператора к объектам

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	at	Отметка времени	timestamp	Нет
2	login	Логин оператора	text	Нет
3	topic	Топик объекта	text	Нет
4	title	Название	text	Нет
5	data	Дополнительные данные	jsonb	Нет

[Схема admin](#)

Администрирование

[Таблица admin.user](#)

Информация о пользователе

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД пользователя	integer	Нет
2	login	Логин	text	Нет
3	name	Описание	text	Да
4	position	Должность	text	Да
5	phnumber	Контактный телефон	text	Да
6	email	Адрес эл. почты	text	Да
7	start_date	Начало действия	timestamp	Нет
8	editor	Кто редактировал	text	Нет
9	password_hash	Хеш пароля	text	Да
10	user_info	Дополнительная информация	jsonb	Да

[Таблица admin.group](#)

Группы пользователей

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД Группы	integer	Нет
2	name	Наименование группы	text	Нет
3	start_date	Начало действия	timestamp	Нет
4	editor	Кто редактировал	text	Нет
5	group_info	Дополнительные атрибуты	jsonb	Нет

[Таблица admin.group\\_roles](#)

Роли группы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
---	------	----------	-------------	-------------------

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	key	Ключ роли	text	Нет
2	name	Название роли	text	Нет

## Таблица admin.permissions

Права группы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_group	ИД	integer	Нет
2	permission	Ключ права доступа	text	Нет
3	start_date	Начало действия	timestamp	Нет
4	editor	Кто редактировал	text	Нет

## Таблица admin.storage\_user

Пользователи хранилища

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_user	ИД Оператора	integer	Нет
2	home	Домашний каталог	text	Нет
3	id_main_group	ИД Основной группы	integer	Нет
4	datasource	Источник данных	text	Нет

## Таблица admin.link\_user\_group

Связь пользователя и группы

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_user	ИД пользователя	integer	Нет
2	id_group	ИД группы	integer	Нет
3	start_date	Начало действия	timestamp	Нет
4	editor	Кто редактировал	text	Нет

## Модуль tools

Инструменты и утилиты

### Схема data

Временные зоны загрузчика

## Таблица data.list

Список временных зон

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД временной зоны	integer	Нет
2	path	Путь Загрузчика и источника данных	text	Нет
3	created	Время загрузки	timestamp	Нет

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
4	editor	Редактор	text	Нет
5	properties	Дополнительная информация о загрузке	jsonb	Нет
6	data	Загруженные данные или информация о их местоположении	jsonb	Да

## Схема queue

Планировщик

### Таблица queue.run

История запусков задачи

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_task	ИД Задачи	integer	Нет
2	run	Номер запуска задачи	integer	Нет
3	state	Состояние	text	Нет
4	hostvars	Хост-переменные запуска задачи	jsonb	Нет
5	moment	Время запуска задачи	timestamp	Нет

### Таблица queue.task

Задачи планировщика

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id	ИД	integer	Нет
2	slot	Слот выполнения	text	Нет
3	priority	Порядок выполнения при прочих равных. Приоритетнее с меньшим номеров	integer	Нет
4	path	Путь к объекту WATCH	text	Нет
5	name	Наименование задачи	text	Нет
6	start_time	Запланированное время запуска	timestamp	Да
7	allowed_delay	Допустимое время задержки задачи.	interval	Да
8	repeat_interval	Интервал повторения	interval	Да
9	active	Признак активности задачи	boolean	Нет
10	hostvars	Хост-переменные для задачи	jsonb	Нет

### Таблица queue.result

Результат выполнения элемента задачи

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_task	ИД задачи	integer	Нет
2	run	Номер запуска	integer	Нет
3	path	Путь объекта	text	Нет
4	data	Результат выполнения	jsonb	Нет

### Таблица queue.journal

## Журнал выполнения задачи

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_task	ИД задачи	integer	Нет
2	run	Номер запуска	integer	Нет
3	path	Путь к объекту, пославшему сообщение	text	Нет
4	moment	Время создания записи	timestamp	Нет
5	subject	Тип сообщения	text	Нет
6	message	Сообщение	text	Да

## Таблица queue.result\_data

Двоичные данные по выполнению элемента задачи

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	id_task	ИД задачи	integer	Нет
2	run	Номер запуска	integer	Нет
3	path	Путь объекта	text	Нет
4	key	Ключ содержимого	uuid	Нет
5	data	Содержимое	jsonb	Нет
6	content	Содержимое (двоичное)	bytea	Да

## Схема storage

Хранилище

### Таблица storage.object

Хранилище файлов

№	Поле	Описание	Тип и длина	Может быть "NULL"
1	fullname	Полный путь	text	Нет
2	path	Папка файла	text	Нет
3	name	Имя файла	text	Нет
4	type	Тип объекта	text	Нет
5	content	Содержимое	bytea	Да
6	created	Время создания	timestamp	Нет
7	modified	Время изменения	timestamp	Нет
8	size	Размер	bigint	Нет
9	properties	Свойства	jsonb	Да
10	engine	Драйвер хранилища	text	Нет