

Физическая модель базы данных.

DAILY\_LOG/Ежедневный отчет

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
<b>daily_log_id</b>	Id отчета	integer	NOT NULL UNIQUE PRIMARY KEY
<b>data_td</b>	Дата отчета	timestamp	NOT NULL

CURRENT\_STATE\_LOG /Отчет о текущем состоянии

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
<b>current_state_log_id</b>	Id отчета	integer	NOT NULL UNIQUE PRIMARY KEY
<b>object_id</b>	Id объекта, о котором говорится в отчете	integer	NOT NULL
<b>zone_id</b>	Id зоны, в которой происходили наблюдения	integer	NOT NULL
<b>state_desc</b>	Текстовое описание состояния	text	NOT NULL

EXPERIMENT\_LOG /Отчет об эксперименте

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
<b>experiment_log_id</b>	Id отчета	integer	NOT NULL UNIQUE PRIMARY KEY
<b>reason_txt</b>	Причина эксперимента	text	NOT NULL
<b>zone_id</b>	Id зоны, в которой происходил эксперимент	integer	NOT NULL
<b>resources_txt</b>	Необходимые ресурсы	text	
<b>result_dsc</b>	Результат эксперимента	text	NOT NULL
<b>experiment_dsc</b>	Описание эксперимента	text	NOT NULL

CONTAIMENT\_BREACH\_LOG /Отчет о нарушении условий содержаний

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
<b>contaiment_breach_log_id</b>	Id отчета	integer	NOT NULL UNIQUE PRIMARY KEY
<b>description_dsc</b>	Описание инцидента	integer	NOT NULL

<b>zone_id</b>	Id зоны, в которой происходили наблюдения	integer	NOT NULL
<b>victims_nm</b>	Жертвы	text	
<b>damage_dsc</b>	Повреждения	text	

#### ZONE /Зона

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
<b>zone_id</b>	Id зоны	integer	NOT NULL UNIQUE PRIMARY KEY
<b>name_nm</b>	Название зоны	varchar[255]	NOT NULL
<b>class_code</b>	Класс зоны	varchar[255]	NOT NULL
<b>purpose_dsc</b>	Назначение	text	
<b>location_dsc</b>	Местоположение	text	NOT NULL
<b>zone_dsc</b>	Описание зоны	text	
<b>annex_dsc</b>	Приложение	text	

#### ОБЪЕКТ/Объект

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
<b>object_id</b>	Id объекта	integer	NOT NULL UNIQUE PRIMARY KEY
<b>object_nm</b>	Название объекта	varchar[255]	NOT NULL
<b>object_class_code</b>	Класс объекта	varchar[255]	NOT NULL
<b>containment_procedures_dsc</b>	Процедура сдерживания	text	NOT NULL
<b>description_dsc</b>	Описание объекта	text	
<b>annex_dsc</b>	Приложение	text	

#### EMPLOYEE/Сотрудник

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
<b>employee_id</b>	Id сотрудника	integer	NOT NULL UNIQUE PRIMARY KEY
<b>name_nm</b>	Имя сотрудника	varchar[255]	NOT NULL
<b>birth_dt</b>	Дата рождения	timestamp	NOT NULL
<b>sex_value</b>	Пол	varchar[255]	NOT NULL
<b>position_nm</b>	Должность	varchar[255]	NOT NULL
<b>education_dsc</b>	Образование	text	
<b>specialization_nm</b>	Специализация	varchar[255]	
<b>access_level_code</b>	Уровень доступа	integer	NOT NULL
<b>biography_dsc</b>	Биография	text	
<b>annex_dsc</b>	Приложение	text	