	PRODUCTS	5 Продукты(устро	йства)					
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
product_id	ID устройства	integer		+	+			
manufacturer	Производитель	varchar(20)	NOT NULL		+			
$model_nm$	Название модели	varchar(20)	NOT NULL					
	MANUFACT	TURERS Производ	цители					
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
$manufacturer_nm$	Название производителя	varchar(20)		+				
$foundation_dt$	Дата основания	date						
AWARDS Награды								
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
$model_id$	id продукта	integer	NOT NULL	Как часть составного	+			
title_id	id номинации	integer	NOT NULL	Как часть составного	+			
award dt	Дата вручения	date			+			
AWARDS TITLES Номинации								
Название	Описание	 Тип данных	Ограничения	PK	FK			
title id	id номинации	integer	*	+				
award_title_txt	Полный текст номинации	text						
$first_given_dt$	Дата первого награждения	date						
	PRODUCTION PE	± ERIODS Периоды	произволства					
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
period id	id периода производства	integer	0 - F	+				
model id	іd модели	integer	NOT NULL		+			
production start dt	Начало производства	date	NOT NULL		'			
production end dt	Конец производства	date	> production end dt					
factory nm	Название производящего	varchar(10)						
v <u>—</u>	предприятия	, ,						
	MARTIX	ТҮРЕ Типы мат	риц					
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
matrix type nm	Название стандарта	varchar(10)		+	+			
height	Высота	decimal(4, 2)	$\begin{array}{c c} \operatorname{NOT} & \operatorname{NULL}, \\ > 0 \end{array}$					
width	Ширина	decimal(4, 2)	NOT NULL, > 0					
	LEN	ISES Объективы	•					
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
lens_id	id модели объектива	integer		+	+			
mount_type	Тип крепления	varchar(10)	NOT NULL		+			
focal_length	Фокусное расстояние	decimal(5, 2)	$\begin{array}{c c} \operatorname{NOT} & \operatorname{NULL}, \\ > 0 \end{array}$					
min_aperture	Минимальная диафраг- ма (f/*)	decimal(5, 2)	$\begin{array}{c c} \operatorname{NOT} & \operatorname{NULL}, \\ > 0 \end{array}$					
$\max_aperture$	Максимальная диафраг- ма (f/*)	decimal(5, 2)	$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
${\rm diafragm_blades_cnt}$	Количество лепестков диафрагмы	integer	$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$					
$\min_focusing_distance$	Минимальное расстоя- ние фокусировки	decimal(5, 2)	$egin{array}{ccc} { m NOT} & { m NULL}, \\ > 0 & \end{array}$					
filter_size	Диаметр резьбы под све- тофильтр	decimal(4, 1)	NOT NULL,					
has_autofocus	Наличие поддержки автофокуса	boolean	NOT NULL					
has_stabilization	Наличие поддержки стабилизации	boolean	NOT NULL					

CAMERAS Камеры								
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
camera_id	Суррогатный ключ	integer		+	+			
matrix_type	Тип матрицы	varchar(10)	NOT NULL		+			
has_flashlight	Наличие вспышки	boolean	NOT NULL					
mount_type	Тип крепления	varchar(10)	NOT NULL		+			
MOUNT_SUPPORT Поддержка объективов камерами								
Название	Описание	Тип данных	Ограничения	PK	FK			
camera_mount_type	Стандарт крепления в	varchar(10)	NOT NULL	Как часть	+			
	камере			составного				
lens_mount_type	Стандарт крепления в	varchar(10)	NOT NULL	Как часть	+			
	объективе			составного				