

Словарь Данных

event(Мероприятие)

KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	event_id	INT8	Y	Autoincrement
	title	VARCHAR (255)	Y	
	date	DATE	Y	
	days	INT4	Y	
FK	city_id	INT8	Y	Внешний ключ на City
FK	course_id	INT8	Y	Внешний ключ на Course
FK	winner_id	INT8		Внешний ключ на User
	logo	VARCHAR (255)		

activity(Активность)

KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	activity_id	INT8	Y	Autoincrement
	title	VARCHAR (255)	Y	
	time	TIME	Y	
	day	INT4	Y	
FK	event_id	INT8	Y	Внешний ключ на Event
FK	moderator_id	INT8		Внешний ключ на User

mark(Оценивание)

KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	amrk_id	INT8	Y	Autoincrement
	jury_id	INT8	Y	Внешний ключ на User
	activity_id	INT8	Y	Внешний ключ на Activity

course(Направление/Категория мероприятия)

KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	course_id	INT8	Y	Autoincrement
	event_title	VARCHAR (100)	Y	
	course_title	VARCHAR (100)	Y	

city(Город)

KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	city_id	INT8	Y	Autoincrement
	title	VARCHAR (50)	Y	
	coat_of_arms	VARCHAR (255)		

country(Страна)

KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	country_id	INT8	Y	Autoincrement
	title	VARCHAR (255)	Y	
	english_title	VARCHAR (255)	Y	
	code	VARCHAR (3)	Y	
	code2	INT8	Y	

user(Пользователи)				
KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	user_id	INT8	Y	Autoincrement
	id_number	INT8	Y	
	surname	VARCHAR (30)	Y	
	name	VARCHAR (30)	Y	
	patronymic	VARCHAR (30)		
	Email	VARCHAR (255)	Y	
	Birthday	DATE	Y	
	Phone	VARCHAR (20)	Y	
	Password	VARCHAR (255)	Y	
	Photo	VARCHAR (255)		
FK	Country_Id	INT8	Y	Внешний ключ на Country
FK	Gender_Id	INT4	Y	Внешний ключ на Gender
FK	Course_id	INT8		Внешний ключ на Course
FK	RoleId	INT4	Y	Внешний ключ на Role

role(Виды пользователей)				
KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	role_id	INT4	Y	Autoincrement
	Title	VARCHAR (20)	Y	

gender(Пол)				
KEY	FIELD NAME	DATA TYPE / FIELD SIZE	REQUIRED?	NOTES
PK	gender_id	INT4	Y	Autoincrement
	title	VARCHAR (20)	Y	