

1-

«__»_____ . _____

1-

« , , , »

I.

1.1.

1-

« , ,) » (-
, ,)
(,),
, (())
,

1.2.

1.2.1. - , , (

, ,),
(-).

(-)

,

:

) ;

) ;

) ;

) () .

1.2.2. — , ,

,

.

,

— .

,

.

1.3.

1.3.1.

, , , , , " "
, , ()" (-))

,

, , ()).

:

(,);

(, « »).

1-

(-

) .

,
« »

,

,

()

10

, , , (-) ,
() ,

, « » ,

,

,

, , , ()
,

30

,
,

, , ,

2

II.

2.1.

, ,

2.2.

2.2.1.

$$1 - \left(\dots - \right).$$

2.2.2.

» (« »).

2.2.3.

210

5 1 /

27.07.2010

11

2.3.

· ·
· , ;
· ,

2.4.

18

- 12

() - 1

2.5.

, ()
http:// poniril/ru, « »,),

2.6.

, , , , ,
,

, , , , ,
:

, , « , ».

,

,

,

,

2.7.

,

,

,

,

,

,

,

:

) () (, () , (,

, , () , , ; ,) - , , ;

) , ((), ();

) ((), ();

) ((), ();

2.8.

2.9.

,

2.10.

2.10.1.

2.10.2.

1) , 1.2.1.,
1.2.2.;

2) () ,
() ;

3) , (),
, ;

4) , 5, 8 - 11 14 - 18, 19.11.2014, 1221.

2.11.

, () , (),

, .

2.12. , ,

, () . , « » ()
« »,

2.13.

, ,

, .

2.14.

, , ,

- 15 .

2.15.

2.15.1. ,
15 .

2.15.2. ,

, 1 .

2.15.3. , , ,
,

- ;
- ;
- .

2.16.

, , ,
,

2.16.1. , ,

«»,

() , ()

2.16.2.

2.16.3.

2.17.

,

,
,

- ,
,

(()),
,

15.1 (-) ,

:

;

,
,

- ,
,

((, . .); ,),
,

,

;

;

.

:

;

;

, ,

, ;

;

;

()

;

,
;

2.18.

,
.

III.

,
,

,

:

1)

,

;

2)

;

3)

,

,

;

4)

(

)

;

5)

3.1.

,

3.1.1.

3.1.2.

:

1)

;

,

2)

,

;

3)

(

)

;

4)

.

3.1.3.

,
,

,

2.6., 2.7.

«

».

3.1.4.

1

,

,

1

3. 1.5.

- 1

3.1.6.

3.1.7.

3.1.8.

3.2.

3.2.1.

,

2.7.

3.2.2.

,

3.2.3.

,

,

3.2.4.

3.2.5.

3.2.6.

,

3.2.7.

- 7

3.2.8.

,

2.7.

3.9.

-

3.10.

-

3.3

,

,

3.3.1.

,

3.3.2.

2.10.

3.3.3.

2.10.

3.3.4.

1-

3.3.4.

3

()

3.3.5.

3

3.3.6.

2.10.

3.3.7.

1-

,

3.3.8.

-

3.4.

()

3.4.1.

:

;

3.4.2.

() ,

,

3.4.3.

,
,
,
,

3.4.4.

1
2.3.

3.4.5.

3.4.6.

() ;

3.4.7.

—

3.5.

3.5.1.

(),

,

« »

3.5.2.

« »

3.5.3.

,

,

3.5.4.

3.5.5.

()

3.5.6.

—

IV.**4.1.**

- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ;
- 1-
- 1-
- 1-

4.2.

4.2.1.

- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,

4.2.2.

- ,
- ,
- ,

4.2.3.

- 1-
- ,
- ,
- ,

4.2.4.

- ,
- ,
- ,
- ,

4.3.

- ,
- (),
- (),
- (),

()

4.4.

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

.

V.

()

()

,

,

,

,

,

,

,

5.1.

()

()

()

,

,

,

, (-)

,

()

,

,

()

,

,

5.2.

,

,

,

)

-

,

,

«
www.gosuslugi.ru.

() https:/

;

;

(
);

,

(
-
);

:

-
1-
1-

,

-
;

;

;

;

;

5.3.

5.4.

1.

27.07.2010 210- «

»;

2.

16.08.2012 840 «

()

,

, , , ,

,

:

3.

1.1 16

»,

1-

3.

« () , 1- , 1- ».

, , <https://www.gosuslugi.ru>.

VI.

()

6.1.

, 2.6.

6.2.

27.07.2010 210- «
»,

, , « »,

,

, , ,

6.3.

« »

« »,

, , , « ». ,

6.4.

« »:

)

, « »

;

)

, ;

)

()

;

6.5.

« » - , 1 .

6.6.

() , « »,

, , « »».

6.7. « »

6.8. *Explain the concept of a primary key and its significance in a database.*

« ».