

(10 29.06.21)

~~ЖУРНАЛ~~
~~№~~ ~~ЖУРНАЛ~~:BY

37.04.01 .

(-) -
« »

	■	4
■	:	4
■		6
1.1.	-	6
1.2.	-	7
1.3.	-	9
■		10
2.1.	()	10
2.2.		11
2.3.		12
2.3.1.		12
2.3.2.	()	13
2.3.3.	-	13
2.3.4.		14
2.3.5.		14
2.3.6.	,	15
2.3.7.		16
2.3.8.		17
2.4.	-	18
2.5.		18
2.5.1.	-	19
2.5.2.		19
2.5.3.		19

ABX:

(-) 37.04.01 .
(-)
- , ,
- (-
).
37.04.01 .
(-) .
,
.
,
,
- ,
.
:
- ;
- 29.12.2012 273- «
;
- 31.07.2020 304- «
»;
- 05.02.2018 15- «
()»;
- 19.12.2012 1666
« 2025 »;
- 24.12.2014 808
« »;

— 31.12.2015 683
 « »
 (06.03.2018);
 — 07.05.2018 204
 « 2024 »;
 — 09.05.2017. 203
 « 2017 – 2030 .»;
 — 29.05.2015 996- «
 2025 »;
 — 29.11.2014 2403- «
 2025 »;
 — 2025 ,
 29.11.2014 2403- ;
 — 29.12.2014
 2765- «
 2016 – 2020 »;
 — 26.12.2017
 1642 «
 « »;
 —
 14.02.2014 -262/09 «
 »;
 —
 () 14.08.2020 831 «
 —
 »;
 — ;
 — .

11

12

13

Zp

, - , , - ,
 , , , - ,
 , , , , ,
 . - , , ,
 . , , ,
 , . , ,
 , , , , ,
 - ; , :
 - ; , ;
 - , , ; , ,
 - , , ; , , ,
 - , , ; , , ,
 . , :
 - , (, ,
 -); , ,
 - , , - ,
 ; , - ,
 - , - ,
 - , ; ,
 - , ; ,

1.2

^

⊗

— , ; ,

— ;

— , ;

— ;

— , ;

— .

— , : (-) , ,

(, - , ,) ,

— , , ;

— , - ,

: (, ,) (, ,) ,

,) ,

, ;
— — , ,
— — , ,
, ;
— — , ,
, —
, .
, ;
— — , ,
(, (,
, ,),
— —); ,
, ,
, ;
— — , ,
— — , ,
, ,
, , , ,
, , — , ,
— — ;
— — , , ,

Pe h ki h ev gh cu

g IN

()-

,

,

,

,

:

- ;

- - ;

- - ;

- - ;

- ;

- - ;

- - ;

- - .

kehgl_kdzhhevqkd^yl_evghklvf_g
 gZ_gbhhevqkl\

u_

- ,

,

,

.

,

,

,

Mqgh

-

-

^ y

- -

:

,

(-).

-

1

— : (,
 ,) , , , ,
 (); , , , ,
 — (—
 , ,) . , , ,
 , , , ,
 ;
 ; . :
 — () ,
 — ,
 ;
 — ;
 — ;
 — .
 , , , ,
 , — . —
 , , , ,
 . :
 — ;
 — ;
 — ;
 — , ;
 — ;
 — ;
 — .

ke_qgbhmfokyljnhpqlzhggmx
^yl_e vghklv

— (

,

,

,

);

— « »

,

,

:

— -

;

;

;

— ;

— ;

— ;

— , ;

,

,

,

,

,

.

ke_qgbhfmok

yl_e vghklv ylj_pz evkdmx

.

:

— ;

— ;

— ;

,

,

~~H~~

-

:

1. ().
2. 37.04.01
. (-
)
3. .
4. ,
.
5. , .

~~Dm~~ h[ki_qgb

:

1. ;
2. -
3. ;
- , -
4. ;
, , ,
- , .
,

~~Nkh~~ h[ki_qgb

:

1. ;
2. ,
,

И

:

« » ();

(

, URL: https://vk.com/ppf_smolgu,
https://instagram.com/ppf_smolgu?utm_medium=copy_link),

,

;

;

ugh

-h

-h

37.04.01

(-),

37.04.01

(-)

ugh

-h

37.04.01

(-)

:

-

:

1.

-

-

.

2.

, , , , ,

.

,

-

.

-

37.04.01

.

()

:

.301, .302, .304, .305, .306

; .307

,

; .310, ()

, ; .311

.

~~h~~ ~~h~~ ~~h~~ ~~h~~ ,
~~h~~ ~~h~~ ~~h~~ ~~h~~

,

:

,

-

(,)

);

-

;

-

(,).

-

,

.

Kphdmevlmgh_ijklzklhKl_h_aZn^cklb

~~h~~

-

,

.

.

.

·
,
:
- ;
- - ;
- , , , , ,
- , ;
- , , , , ,
·
·
:
(, ,
, ,
, ,
, , (), ,
, , , - ,
, ,
, , , (, , ,
, ,), , ,
·
:
- ;
- ;
- ;
- , ;
- ;
- - ;
- ;
- ;
- ;
- , ;
- , ;
- , ;
- , , , ;
- , , , ;
- , , , ;

—

;

—

(. **1**);

;

—

(

);

—

Kn^gqkdh_kZmiZ_gbkhmiZ_gb
gZbheh

-

—

,

,

,

,

.

—

,

(

,

,

-

-

,

,

,

,

-

,

,

).)

:

—

;

—

,

,

,

,

-

,

;

—

,

—

,

;

.

:

Fghjklz evghc^lunkehoj
kh^y^ evghc^yl_evghklb

Zeb

DZ_gZucieZnkilZe

vghcZlugZnguch^

^ y b	Z k j f j h y	f h b h j	h b f h y	H	D
-	2.11.21, ,	:		. . .	22
-	14.12.21, ,	.		. . .	15
-	22.02.22, ,	.		. . .	25
-	4.03.22, ,	8		. . .	15
	20.05.22	« »	-	. . .	15

<< - >>

-	5.11.21, -	,		.	14
-	3.12.21, -	,		.	15
	18.04- 30.04.22 -	« » .		.	140
	5.04- 30.04.22 -	« », () .		.	30
-	12.04.22, -	.		.	22
	14.04.22 .., 14:00, -	,		.	12

		
	1.05-31.05.22	« », ( ) ..		..	30
-	05.22, . -	, .		..	25

III

h ^ y b	h f h j y	f h b h j	j b f h y	h h	h h
	12.10.21, -	.		..	25
	29.11.-30.11.21	, -		..	140
		« »			

	22.11-26 .11 2021 -	, 30- . ..	« »; « »; « »	. .. . . . ..	50
	16.12.21 - ,	. ..		. ..	22
	1.12.- 12.12.21 -	, - « » . ..		. ..	140
	24.03.22, - ,	- « . . » . ..	-	. ..	15

а

б

в

а б	в г д е ж з	и к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь	а б в г д е ж з и к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь	а б в г д е ж з и к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь	а б в г д е ж з и к л м н о п р с т у ф х ц ч ш щ ъ ы ь
к					

	28.09.21 11.40 -	« » . .		. . .	30
	18.09.21 -	« - » . .	-	. .	20
,	24.09.21, . . - .	4 . .		. .	14
	26.10.21 14.00-15.30 .202	« » . .		. . .	30
	10.21., - .	- « », . .	,	. .	25
	22.10.21 ., 14:00, -	« - .		. .	14

		» 0+ 2021			
	22.10.21 ., « », 09:30, -	- « » 0+ 2021	-	. . .	25
,	22.11-26.11 21 - , -	. . , . . ,	, -	. . , . . , . . .	50
	9.11.21 14.00-15.30	« » . . . .		. . .	30
	20.11.21 -	« - » . . .	-	. . .	20
	17.11.21 ., 14:00, -			. . .	14

		.			
	18.11.21 .. - ,	.		.	45
		.		.	
	1.12.21- 3.12.21	, .		.	200
		.		.	
	7.12.21 14.00-15.30	« »		.	30
		.		.	
	27.12.21, - ,	3 .		.	15
		.		.	
	22.01.22 -	« »	-	.	20
		.		.	
	1.02.22 14.00-15.30	« »		.	30
		.		.	

		· · ·			
	12.02.22	« — » · · ·	-	· · ·	20
,	1-28.02..22	· · · · ·		· · ·	80
,	15.02.22 16.00 -	· · · · · · ·		· · · · ·	20
	1.03.22 14.00-15.30	« » · · · ·		· · · ·	30
	12.03.22	« — » · · ·	-	· · ·	20
,	1.03- 31.03.22			· · ·	80

	-	.			
	3.03.22,	1		.	25
	' . , -	8			
	1.04.22 14.00-15.30	« » .		.	30
	23.04.22	« - » .	-	.	20
	1.04- 30.04.22 -	.		.	60
	22.04.22 ., ,			.	20
	-	.		.	

		..			
--	--	----	--	--	--

■ -■

h ^ y b	f k y j h y	f h b hj	h f h y	H H	D H
K					
,	30.09.21, 16-00 -	..		. ..	25
H					
,	21.10.21, 16-00, -	..	-	. ..	20
	10.21, - ,	0+ ..		. ..	60
	21.10.21 .., « 1 », 09:30, -	« » 0+ 2021 ..		. ..	30
	27.10.21 .., 17:00, -	..		. ..	45
	20.10.21 .., ,	-		. .	14

	14:00, -	« - ?» 0+ 2021 . . ..		..
	02.11.21, , - , .	.	-	. ..	20
	16.11.21, , 16-00 - , .	.	-	. ..	20
	30.11.21, , 16-00 - , .	.	-	. ..	20
	30.11.21 16.00 - .	« » . . ..		. . ..	30
	25.11.21 , 14-00 - , .	.		. ..	20

	17.11.21, , -	VII « - » . . . ..		. . ..	60
	15- 26.11.21, , -	, . ..		. ..	65
	15.11.2021 ” , -	( ) . ..		. ..	14
	19.11.2021 ” , 14:00, -	. . ..		. . ..	21
	14.12.21, , 16:00, -	. ..	-	. ..	20

,	25.01.22, 16-00 -	.	-	.	20
,	08.02.22, 16-00 -	.	-	.	20
,	22.02.22, 16-00 -	.	-	.	20
	8.02.22 -	.		.	15
	28.02.22 16.00 -	«		.	30
	8.02.22 16.00 -	»		.	20
	22.03.22, -	.	-	.	20
	15.03.22 -	:		.	20

• •

• •

	16.04.22, , 10-00, -			.	50
	11.04.2022 , 14:00, -			.	14
	03.05.22, , 16-00 -		-	.	20
	17.05.22, , 16-00 -		-	.	20
	14.06.22, , -	IV - « : » .		.	60

	25.09.21 12.00-15.00 -			. . . . .	20
	27.09.21 12.00-15.00 -	:		. . . . .	40
	17-27.09.21 -	« » ( - ) . . . . .		. . . . .	42
	10.21, , , -	.		. . . . .	54
	24.11.21		-	. . . . .	20

	15.00-16.00	.		.	
	24.11.21 16.00-17.00	:		.	20
	11.21, , , -	- (. , . , . , . . .) . . .	-	.	54
	22.12.21 15.00-16.00	.	-	.	20

				· ·	
	22.12.21 16.00-17.00	:	-	· · · · · · · · · · · · ·	20
	15.12.21 16.00	( ,	)-	· · · · · · · · · · · · · ·	70
		30-		· · · ·	
	26.01.22 15.00-16.00 - / -	· ·	-	· · · · · · · · · · · · · ·	20
	26.01.22 16.00-17.00	:		· · · ·	20

		-		
	16.02.22 15.00-16.00 - / -	. . ..	-	. . . . . . . . . . . . .	20
	16.02.22 16.00-17.00	: - . . ..		. . . . . . . . . . . . .	20
	23.03.22 15.00-16.00 - / -	. . ..	-	. . . . . . . . . . . . .	20
	23.03.22 16.00-17.00	: - . . ..		. . . . . . . . . . . . .	20

	27.04.22 15.00-16.00 - / -	.	-	.	20
	27.04.22 16.00-17.00	:		.	20
	18.05.22 15.00-16.00 - / -	.	-	.	20
	18.05.22 16.00-17.00	:		.	20

--	--	--	--	--	--

			/	
	-1	-	3	
	-1	-	3	
	-2; -3; -6	-	3	
-	-4	-	2	
	-4; -5	-	2	
	-1; - 1; -2; -3; -5; -7; -10; -3; -5	-	3	
	-1; -2; -3; -4; - 3; -5	-	4	
	-1; -2; -3; - 3	-	6	) (2
	-2;		2	

	3; -4; -5	-		
	8; -3; -9; -4	-		2
	-7; -10	-	,	2
	-4; -5; -6; -7	-		2
	5; -6; -1	-	,	2
	-4; -6; -7; 1; -2; 4; -5	-	,	2
	-1; -2; -3; -4; -5	-		2
	-1; -2; -4	-		2
	-1; -2; -4; -5	-		2
	-1; -2; -4; -5	-		3
-	-1; -2;			3

	-4; -5	-		
	-1; -4	-	3	
	-1; -2; -5	-	2	
	-1; -2; -4; -5	-	3	
	-1; -4; -5	-	3	
	-1; -2	-	2	
	-1; -2; -4; -5	-	3	
	-1; -2; -4; -5	-	3	
	-1; -4; -5	-	3	
	-1	-	3	
	-1; -2; -4	-	2	
	-1; -2; -4	-	2	
-	-1; -2; -3; -4; -5;	-	2	

	3; -5			
	-1; -5; -6; - 4; -5; -6; -7; -8; -9; -10; -1; -2; -4; -5	-	6	
	-1; -2; -3; -9; - 3; -5	-	6	
-	-1; -2; -3; -4; -5	-	15	
	-1; -2; -3; -4; -5; -6; -1; -2; -3; -4; -5; -6; -7; -8; -9; -10; -1; -2; -3; -4; -5	-	6	
	-1; -2	-	2	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7AD49874741E041DE7D81B0...

Владелец: Артеменков Михаил Николаевич

Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022