

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА -  
филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования  
«Иркутский государственный университет путей сообщения»  
ЧИТИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
(ЧТЖТ ЗаБИЖТ ИрГУПС)

ПРИНЯТО

Решением Ученого совета ИрГУПС  
от «10» июня 2020 года  
протокол № 12

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.К. Каргапольцев

«17» июня 2020 года

Приказ № 22



**Электроснабжение на железнодорожном транспорте**

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

**13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)**

Квалификация: Техник

На базе:

основного общего образования

форма обучения: очная

срок освоения:

3 года 10 месяцев

На базе:

среднего общего образования

форма обучения: заочная

срок освоения:

3 года 10 месяцев

Год начала подготовки: 2020

**2020 год**

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a969ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

- 3
- 7
- 8
- 9
- 14

- 1
- 2
- 3
  
- 4
- 5
- 6
- 7

-



(2); .02 (15); .03 : .01  
 (6); .04 (6)  
 ); .05 (7); .01 (8);  
 .02 (12); .01  
 (16); .02 (146); .03  
 (44); .05 (8); .04  
 (6); .06  
 (48); .07  
 (2); (38); .08 (3); .01.01  
 ); .09 (47); .01.02  
 (16); .02.01  
 (78);  
 .02.02 (9)  
 ); .02.03  
 (10); .03.01  
 (21); .03.02  
 (8); .04.01  
 (95)  
 ); .05.01  
 ( ) (17).

**1.2**

13.02.07  
 ( ) :  
 - « » «29»  
 2012 .N 273- ( );  
 - 13.02.07  
 ( ),  
 «14» 2017 . 1216 ( )  
 «22 » 2017 ., 49403);

( ) «17» , 2012 . 413 ( «14» 2013 . 464

» ( ); «17.022», «02»

2015 . 31 952 . ( 2015 ., 40488); «17.024

, «03»

2015 . 31 991 , ( 2015 ., 40450);

«», «02» 2016 . 541;

, 29 «26» 2015 .

### 1.3

#### 1.3.1 ( )

: - ; ;

;

#### 1.3.2.

13.02.07 (

)

:

		3	10
			3 10

:

- 199

:

	126 .	4536	5724
		26	
		49	
		32	
	22 .	324	
( )		468	
( )	4 .	144	
	7 .	145	
	6 .	216	216
	34 .	-	-
	199 .	5940	5940

:

- 199

:

	112 .	640	
		2565	
	22 .	324	
( )		468	
( )	4 .	144	
-	20 .	107	
	6 .	216	
	35 .	-	-
	199 .	4464	4464

2.1

: 17 .

2.2

: ;

—  
—  
;  
—  
;  
—

;  
:

,

.

2.3

:

—  
—  
—  
;  
—

;

.

;

,

;

—  
—  
—  
;  
—  
—  
—  
—

;

;

;

;

;

;

— ;  
— ;  
— ;  
— ;

**3**

**3.1**

: ,

01	
02	, ,
03	
04	, ,
05	
06	- ,
07	, ,
08	
09	
10	
11	,

**3.2**

: ,



	1.1	
		;
	1.2	
	2.1	
	2.2	
	2.3	,
	2.4	
	2.5	
	3.1	
	3.2	
	3.3	
	3.4	
	3.5	,
	3.6	
	4.1	
	4.2	

**4**

-

**4.1**

13.02.07

( )

,

,

- ,

17  
3 .

« , »,

8

2015 . 608 .

,

,

,

,

17

1

3

(

),

3

,

17

,

,

25

,

**4.2** -

13.02.07

(

)

,

(

)

.

/

-

/

-

,

,

1-2

,

100

.

.

-

.

:

1.

«

»

:

<http://e.lanbook.com>

,

.

198 26.12.2019 . 31.12.2020 .  
2. « » :  
<http://umczdt.ru> , . 8 -  
2 10.05.2019 . 31.12.2020 .  
3. « » :  
<http://biblioclub.ru> ,  
. 186 13.12. 2019 . 31.12.2020 .  
4. « » :  
<http://znanium.com> , .  
346/ 12.05.2020 . 12.05.2021 .  
5. «BOOK.ru» :  
<http://BOOK.ru> , .  
18500301 08.06.2020 . 22.04.2021 .  
6. « » :  
<https://rusneb.ru/> , . 101/  
/ 5198 13.11.2018 . 13.11.2023 .  
7. :  
<http://zabizht.ru> , .  
77-71064 13.09.2017 .  
-  
, .  
80 .

### 4.3 -



« » ; ;  
- ;  
- “ ;  
- ” “  
, “  
,“  
».  
- ,  
3-4 .

« »  
- ;  
- ( , , , , ,  
, , , , ,  
);  
- ,  
; ;  
- ;  
- .  
- .

« »  
- ;  
- ;  
- ,  
2-3 .

« »  
- ;  
- ;  
- : , ; ; ;  
- ;  
- .  
, , ,  
, , ,  
, ,

WorldSkills  
WorldSkills

« » ( ).  
- :  
- ,  
, ;

—

.

.

.

5

,

,

,

,

,

,

,

.

,

,

.

,

,

.

,

,

,

,

,

.

,

,

—

.

.

—

,

—

;

;

,

,

;

,

;

—

;

,

.

1.

—

—

— ;

—

— ;

—

2.

—

— ;

—

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

3.

—

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

—  
5. . :  
— ;  
— ;  
—  
— ;  
— . :  
6. :  
— . («  
709 19.10.2012 .  
2 27.10.2015 .);  
— . («  
» , « . . . » ,  
« . . . » ,  
« , - « » ,  
— );  
— ,



1  
2  
3  
  
4  
5  
6  
7