

Федеральное агентство железнодорожного транспорта



Утверждаю

Ректор

И.К. Андрончев

И.К. Андрончев

*Мотокол № 52
от 29.05.2019г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный университет путей сообщения"

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

13.02.07

Электроснабжение (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основного общего образования

На базе

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 827

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ" в г. Пензе
филиал СамГУПС в г. Пензе

Согласовано

Директор

Р.Ф. Хатямов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности среднего профессионального образования

13.02.07

Электроснабжение (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 827

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31							
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
I																																																											
II														0	::	=	=						0	0	0																																		
III														0	::	=	=						0	0																																			
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=	=																								::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации	
<input type="checkbox"/>	::	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	=	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп		
										Учебная практика		Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		Подгото- товка	Прове- дение						
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем											
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.				
I	39	1404	17	612	22	792	2		2										11	52			
II	36	1296	15	540	21	756	2	1	1	4	1	3							10	52			
III	33	1188	15	540	18	648	2	1	1	3	1	2	6		6				8	52			
IV	17	612	4	144	13	468	1		1				10	10		4		4	4	43			
Всего	125	4500	51	1836	74	2664	7	2	5	7	2	5	16	10	6	4	4	4	2	34	199		

Код	Наименование и адрес объекта, код ОКФС, код ОКВЭД, код ОКПД, код ОКОГУ, код ОКОИ	Сфера деятельности, код ОКОГ	Категория земель, код ОКСЗ	Итого за весь период																		Итого за весь период	Итого за весь период																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				Категория земель	Итого	г/га	м³	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т			т	т																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400

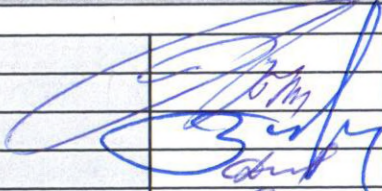
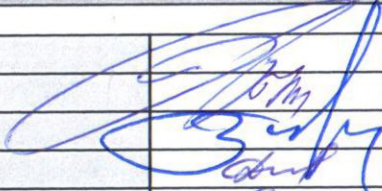
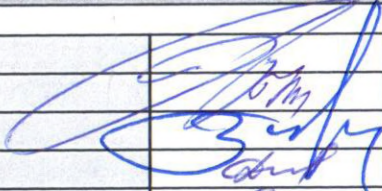
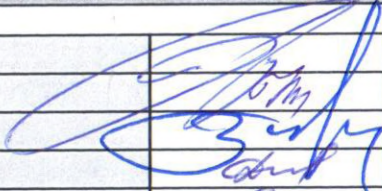
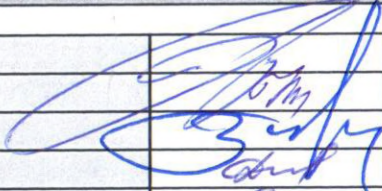
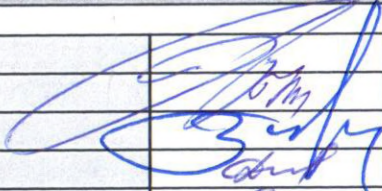
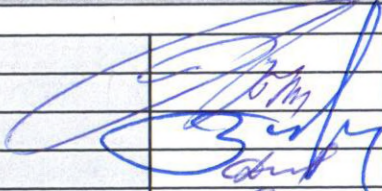
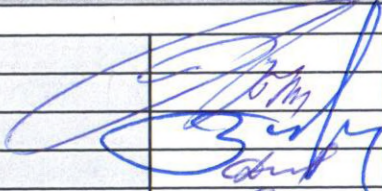
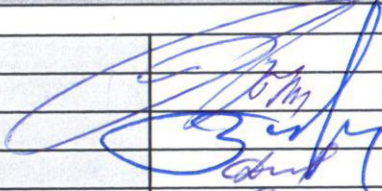
No.	Kategori	Detail
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Section 1
Row 1
Row 2
Row 3
Row 4
Row 5
Row 6
Row 7
Row 8
Row 9
Row 10
Row 11
Row 12
Row 13
Row 14
Row 15
Row 16
Row 17
Row 18
Row 19
Row 20
Row 21
Row 22
Row 23
Row 24
Row 25
Row 26
Row 27
Row 28
Row 29
Row 30
Row 31
Row 32
Row 33
Row 34
Row 35
Row 36
Row 37
Row 38
Row 39
Row 40
Row 41
Row 42
Row 43
Row 44
Row 45
Row 46
Row 47
Row 48
Row 49
Row 50
Row 51
Row 52
Row 53
Row 54
Row 55
Row 56
Row 57
Row 58
Row 59
Row 60
Row 61
Row 62
Row 63
Row 64
Row 65
Row 66
Row 67
Row 68
Row 69
Row 70
Row 71
Row 72
Row 73
Row 74
Row 75
Row 76
Row 77
Row 78
Row 79
Row 80
Row 81
Row 82
Row 83
Row 84
Row 85
Row 86
Row 87
Row 88
Row 89
Row 90
Row 91
Row 92
Row 93
Row 94
Row 95
Row 96
Row 97
Row 98
Row 99
Row 100

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Гуманитарных дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Экологии природопользования
5	Инженерной графики
6	Электротехники и электроники
7	Метрологии, стандартизации и сертификации
8	Технической механики
9	Материаловедения
10	Информационных технологий
11	Экономики
12	Правовых основ профессиональной деятельности
13	Охраны труда
14	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Электротехнических материалов
3	Электрических машин
4	Электроснабжения
5	Техники высоких напряжений
6	Электрических подстанций
7	Технического обслуживания электрических установок
8	Релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электроснабжения
	Мастерские:
1	Слесарные
2	Электросварочные
3	Электромонтажные
	Полигоны:
1	Технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актовый зал

Пояснения
1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее- ППССЗ) разработан на основании:
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее- ФГОС СПО) специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) базового уровня подготовки, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 28.07.2014 №827;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 №464;
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 18.04.2013 №291;
- Письма Департамента профессионального образования Министерства образования и науки РФ "О разъяснениях по формированию учебных планов НПО/СПО" от 20.10.2010 №12-696;
- с учетом рекомендаций базисного учебного плана ОПОП специальности, имеющего статус примерной программы, и рекомендаций ФГБОУ "Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте" (далее - "УМЦ ЖДТ") Федерального агентства железнодорожного транспорта по примерному распределению инвариантной и вариативной частей циклов ОПОП ФГОС СПО по специальностям железнодорожного транспорта.
2. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован на основании ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 н. №413 (с изменениями и дополнениями), письмом Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. №06-259 " О рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой специальности СПО для использования в работе профессиональных образовательных организаций". Предусмотрено выполнение индивидуального проекта обучающимися по одной из дисциплин учебного плана. По ОУД "Русский язык" и "Литература" во 2-ом семестре обучающиеся сдают комплексный экзамен.
3. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности: Электроснабжение (по отраслям) (на железнодорожном транспорте).
4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки по очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
5. Выполнение трех курсовых проектов (работ) предусмотрено по ОП.07, МДК.01.01.; МДК.01.05. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплинам и профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного для их освоения.
6. В учебном плане предусмотрены консультации в объеме 4 часа на каждого обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые индивидуальные, письменные, устные.
7. В учебном плане закреплены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, зачет, дифференцированный зачет, другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета физической культуры).
8. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и методы текущего контроля знаний, система оценок.
9. Учебная и производственная (по профилю специальности) практика в объеме 23 недели реализуется концентрированно в рамках реализации профессиональных модулей.

10. Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недели реализуется после успешного освоения дисциплин и профессиональных модулей перед ГИА и направлена на углубление первоначального профессионального опыта, проверку готовности обучающегося к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломного проекта (работы).		
11. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта (работы). Тематика дипломного проекта соответствует содержанию профессиональных модулей.		
12. После освоения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в период летних каникул с юношами проводятся учебные сборы на базе воинских частей в соответствии с приказом Министра обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 №96/134 "Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовке по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах".		
13. В филиалах и структурных подразделениях СамГУПС, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования установлена 6-дневная учебная неделя. Продолжительность академического часа составляет 45 минут.		
14. Вариативная часть учебного плана составляет 1404 часов и распределена следующим образом: ОГСЭ.04. Русский язык и культура речи - 84 часов, ОП.02. Электротехника и электроника - 228 часов, ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация - 15 часов, ОП.05. Материаловедение - 30 часов, ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности - 90 часов, ОП.07. Основы экономики - 30 часов, ОП.08. Охрана труда - 60 часов, ОП.10. Общий курс железных дорог - 105 часов, ОП.11. Транспортная безопасность - 84 часа, МДК.01.04. - 186 часов, МДК.01.05. - 330 часов, МДК.03.02. - 162 часа.		
Согласовано		
Проректор по учебной работе - начальник УМУ		А.А. Булатов
Директор УМЦ СПО		Е.В. Кожуханова
Директор СамКЖТ - структурного подразделения СамГУПС		В.А. Зикеев
Заместитель директора		Н.А. Дюпина
Заместитель директора по учебно-производственной работе		И.Н. Ермолина
Председатель предметной (цикловой) комиссии специальности 13.02.07		Т.Ю. Вязова
Председатель предметной (цикловой) комиссии цикла ОГСЭ		С.Е. Бондаренко
Председатель предметной (цикловой) комиссии цикла ЕН		Л.В. Хвалева
Председатель предметной (цикловой) комиссии цикла ОПД		В.А. Шитик

Код	Наименование ЦК
-----	-----------------