Решение Педагогического совета филиала
Протокол № 7 от 30.04.2020

Утверждаю
Директор
Ю.Н.Лунёв
30.04.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г.Брянске

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

23.02.06 — Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

код — *наименование специальности*

по программе базовой подготовки Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав)

на базе среднего общего образования

квалификация: техник

форма обучения Заочная **Нормативный срок освоения ОПОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2020

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 388

№	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Распределение по курсам. Курс 1: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 2: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 3: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 4: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	16	18	19	20	21	24	27	28	30	31	32	33	34	37	40	41	43	44	45	46	47	50	53	54	56	57	58	59	60	63	66	67	69	70	71	72	73	76	170	171	172
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																		
5	НО	Начальное общее образование																																																		
6	*																																																			
8	ОО	Основное общее образование																																																		
9	*																																																			
11	СО	Среднее (полное) общее образование																																																		
13	БД	Базовые дисциплины																																																		
14	*																																																			
16	ПД	Профильные дисциплины																																																		
17	*																																																			
19	ПОО	Предлагаемые ОО																																																		
20	*																																																			
22																																																				70,24%	29,76%
23	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16		23		2	1	31		4536	3896	640	342	258			40	1483	1323	160	82	78				1144	984	160	96	64				1102	942	160	96	64				807	647	160	68	52			40		3186	1350
25	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2		6			1			861	791	70	20	50				585	551	34	10	24				220	192	28	10	18				56	48	8		8													648	213
26	ОГСЭ.01	Основы философии	1								72	64	8	4	4				72	64	8	4	4																												1	62	10
27	ОГСЭ.02	История	1								70	62	8	4	4				70	62	8	4	4																												1	65	5
28	ОГСЭ.03	Иностранный язык			1-3						250	214	36		36				107	91	16		16				87	75	12		12				56	48	8		8												1	185	65
29	ОГСЭ.04	Физическая культура			1			1			336	334	2	2					336	334	2	2																													1	336	
30	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			2						86	78	8	4	4												86	78	8	4	4																				1		86
31	ОГСЭ.06	Психология общения			2						47	39	8	6	2												47	39	8	6	2																				1		47
32	*																																																					
34	ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			3				1		290	250	40	22	18				218	186	32	16	16																				72	64	8	6	2					216	74
35	ЕН.01	Математика			1				1		102	86	16	8	8				102	86	16	8	8																												2	100	2
36	ЕН.02	Информатика			1						116	100	16	8	8				116	100	16	8	8																												2	116	
37	ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			4						72	64	8	6	2																												72	64	8	6	2				2		72
38	*																																																					
40	П	Профессиональный цикл	14		14		2		30		3385	2855	530	300	190			40	680	586	94	56	38				924	792	132	86	46				1046	894	152	96	56				735	583	152	62	50			40		2322	1063
42	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	6		5				12		1175	1007	168	106	62				680	586	94	56	38				320	268	52	36	16												175	153	22	14	8					756	419
43	ОП.01	Инженерная графика			1				11		120	100	20	4	16				120	100	20	4	16																												3	96	24
44	ОП.02	Техническая механика	1						11		164	142	22	18	4				164	142	22	18	4																												2	128	36
45	ОП.03	Электротехника	1						11		200	180	20	16	4				200	180	20	16	4																												3	161	39
46	ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	2						2		112	94	18	10	8												112	94	18	10	8																				3	82	30
47	ОП.05	Материаловедение	1						1		94	78	16	12	4				94	78	16	12	4																												5	61	33
48	ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			2						64	56	8	6	2												64	56	8	6	2																				3	44	20
49	ОП.07	Железные дороги	2						2		68	54	14	12	2												68	54	14	12	2																				5	46	22
50	ОП.08	Охрана труда	2						2		76	64	12	8	4												76	64	12	8	4																				7	36	40
51	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			1				1		102	86	16	6	10				102	86	16	6	10																												3	102	
52	ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4						74	66	8	4	4																												74	66	8	4	4				4		74
53	ОП.11	Транспортная безопасность			4				4		101	87	14	10	4																												101	87	14	10	4				7		101
54	*																																																					
56	ПМ	Профессиональные модули	8		9		2		18		2210	1848	362	194	128			40									604	524	80	50	30				1046	894	152	96	56				560	430	130	48	42			40		1566	644
58	ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	5		2				13		1452	1232	220	134	86												604	524	80	50	30				848	708	140	84	56													1076	376
60	МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	23						22233 333		897	765	132	78	54												347	299	48	26	22				550	466	84	52	32												4	609	288
61	МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	23						22333		555	467	88	56	32												257	225	32	24	8				298	242	56	32	24												4	467	88
62	МДК*																																																					
64	УП.01.01	Учебная практика			2			РП		час	144		144	нед	4				час			нед					час		144	нед	4				час			нед					час			нед					4		
65	УП*																																																					
67	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			3			РП		час	504		504	нед	14				час			нед					час			нед					час		504	нед	14				час			нед					4		
68	ПП*																																																					
70	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	3																																																4		
71		Всего часов с учетом практик									2100		868																																								
73	ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	1		2		1		3		363	295	68	26	22			20																									363	295	68	26	22			20		363	
75	МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации			4		4		444		363	295	68	26	22			20																									363	295	68	26	22			20	4	363	
76	МДК*																																																					
78	УП*																																																					
80	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			РП		час	72		72	нед	2				час			нед					час			нед					час			нед					час		72	нед	2				4		
81	ПП*																																																					
83	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																4		
84		Всего часов с учетом практик									435		140																																								
86	ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	1		2		1		2		197	135	62	22	20			20																									197	135	62	22	20			20		127	70
88	МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)			4		4		44		197	135	62	22	20			20																									197	135	62	22	20			20	4	127	70
89	МДК*																																																					
91	УП*																																																					
93	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4			РП		час	36		36	нед	1				час			нед					час			нед					час			нед					час		36	нед	1				4		
94	ПП*																																																					
96	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	4																																																4		
97		Всего часов с учетом практик									233		98																																								
99	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		2						198	186	12	12																					198	186	12	12															198
#	МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава			3						198	186	12	12																					198	186	12	12													4		198
#	МДК*																																																					
#	УП*																																																					
#	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			3			РП		час	144		144	нед	4				час			нед					час			нед					час		144	нед	4				час			нед					4		
#	ПП*																																																					
#	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	3																																																4		
#		Всего часов с учетом практик									342		156																																								
#	ПМ*																																																					
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	900		900	нед	25				час			нед					час		144	нед	4				час		648	нед	18				час		108	нед	3						
#		Учебная практика								час	144		144	нед	4				час			нед					час		144	нед	4				час			нед					час			нед							
#		Концентрированная								час	144		144	нед	4				час			нед					час		144	нед	4				час			нед					час			нед							
#		Рассредоточенная								час				нед					час			нед					час			нед					час			нед					час			нед							
#		Производственная (по профилю специальности) практика								час	756		756	нед	21				час			нед					час			нед					час		648	нед	18				час		108	нед	3						
#		Концентрированная								час	756		756	нед	21				час			нед					час			нед					час		648	нед	18				час		108	нед	3						
#		Рассредоточенная								час				нед					час			нед					час			нед					час			нед					час			нед							
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			4			РП		час	144		144	нед	4				час			нед					час			нед					час			нед					час		144	нед	4						
#		Государственная итоговая аттестация								час	216		216	нед	6				час			нед					час			нед					час			нед					час		216	нед	6						
#		Подготовка выпускной квалификационной работы								час	144		144	нед	4				час			нед					час			нед					час			нед					час		144	нед	4				4		
#		Защита выпускной квалификационной работы								час	72		72	нед	2				час			нед					час			нед					час			нед					час		72	нед	2				4		
#		Подготовка к государственным экзаменам								час				нед					час			нед					час			нед					час			нед					час			нед					4		
#		Проведение государственных экзаменов								час				нед					час			нед					час			нед					час			нед					час			нед					4		
#		Консультации на каждого обучающегося в учебном году																	4																																		
#		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	16		23		2	1	31		4536	3896	640	342	258			40	1483	1323	160	82	78				1144	984	160	96	64				1102	942	160	96	64				807	647	160	68	52			40		3186	1350
#		Экзамены (без учета физ. культуры)																	5								5								4								2										
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																																																			
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																	5								5								4								8										
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																				
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																									2										
#		Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																	1																																		
#		Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																	9								8								8								6										

№	Год составления	Наименование заявления о выдаче разрешения	Номер	Подпись уполномоченного на выдачу разрешения лица/Наименование документа/КЭП
1	2018 год	Электронный дубликат		
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Стихи	Содержание
1	Пусть мне сосны с ковыльной вершины Мой бесконечный, тревожный, тоскующий слышат полет
2	Мне бы в небо
3	Мне бы в небо, мне бы в небо
4	Мне бы в небо, мне бы в небо
5	Мне бы в небо, мне бы в небо
6	Мне бы в небо
7	Мне бы в небо
8	Мне бы в небо, мне бы в небо, мне бы в небо
9	Мне бы в небо
10	Мне бы в небо, мне бы в небо
11	Мне бы в небо, мне бы в небо
12	Мне бы в небо
13	Мне бы в небо
14	Мне бы в небо, мне бы в небо
15	Мне бы в небо
16	Мне бы в небо, мне бы в небо
17	Мне бы в небо
18	Мне бы в небо, мне бы в небо
19	Мне бы в небо
20	Мне бы в небо, мне бы в небо
21	Мне бы в небо, мне бы в небо, мне бы в небо
22	Мне бы в небо, мне бы в небо, мне бы в небо
23	Мне бы в небо, мне бы в небо, мне бы в небо

НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.06	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**
		ПК 3.1	**ПК 3.2**										
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 2.1	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**							
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
		ПК 3.2											
ОП.03	Электротехника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.2										
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2									
ОП.05	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2							
ОП.07	Железные дороги	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2							
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1		
ОП.11	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 3.1	ПК 3.2										
ПМ	**Профессиональные модули**												
ПМ.01	**Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.02	**Организация деятельности коллектива исполнителей**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	**Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ПК 3.1	ПК 3.2	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 2.1	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**							
МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2							
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2							

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры								Всего	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7	Курс 8	Курс 9	Курс 10	Курс 11	ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	ИтогК	ДомК	Другие													
	Факт																					
К.ОГСЭ.01	Основы философии	1																				1
К.ОГСЭ.02	История	1																				1
К.ОГСЭ.03	Иностранный язык			1-3																		1
К.ОГСЭ.04	Физическая культура			1			1															1
К.ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			2																		1
К.ОГСЭ.06	Психология общения			2																		1
К.ЕН.01	Математика			1				1														2
К.ЕН.02	Информатика			1																		2
К.ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте			4																		2
К.ОП.01	Инженерная графика			1				11														3
К.ОП.02	Техническая механика	1						11														2
К.ОП.03	Электротехника	1						11														3
К.ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	2						2														3
К.ОП.05	Материаловедение	1						1														5
К.ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			2																		3
К.ОП.07	Железные дороги	2						2														5
К.ОП.08	Охрана труда	2						2														7
К.ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			1				1														3
К.ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4																		4
К.ОП.11	Транспортная безопасность			4				4														7
К.ППД	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			4																		
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава																					
К.МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)	23					22233333															4
К.МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	23						22333														4
К.УП.01.01	Учебная практика			2																		4
К.ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			3																		4
К.ПМ.01	*Экзамен квалификационный*	3																				4
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей																					
К.МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации			4		4		444														4
К.ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4																		4
К.ПМ.02	*Экзамен квалификационный*	4																				4
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)																					
К.МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)			4		4		44														4
К.ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4																		4
К.ПМ.03	*Экзамен квалификационный*	4																				4
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих																					
К.МДК.04.01	Организация работ по ремонту и обслуживанию подвижного состава			3																		4
К.ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			3																		4
К.ПМ.04	*Экзамен квалификационный*	3																				4
К.	Подготовка выпускной квалификационной работы																					4
К.	Защита выпускной квалификационной работы																					4
К.	Подготовка к государственным экзаменам																					4
К.	Проведение государственных экзаменов																					4
*																						

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	социально-экономических дисциплин;
	2	иностранного языка;
	3	математики;
	4	информатики и информационных технологии в профессиональной деятельности;
	5	инженерной графики;
	6	технической механики;
	7	метрологии, стандартизации и сертификации;
	8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
	9	конструкции подвижного состава;
	10	технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения;
	11	общего курса железных дорог;
	12	методический;
		Лаборатории:
	1	электротехники;
	2	электроники и микропроцессорной техники;
	3	материаловедения;
	4	электрических машин и преобразователей подвижного состава;
	5	электрических аппаратов и цепей подвижного состава;
	6	автоматических тормозов подвижного состава;
	7	технического обслуживания и ремонта подвижного состава.
		Мастерские:
	1	слесарные;
	2	электросварочные;
	3	электромонтажные;
	4	механообрабатывающие.
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
	3	место для стрельбы.
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
	2	актовый зал.

Пояснения

Учебный план Филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Брянске разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ №388 от 22 апреля 2014г, зарегистрирован Министерством юстиции РФ (рег. №32769 от 18 июня 2014г) 23.02.06 "Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог", Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 №273-ФЗ; приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года №464 "Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; положения "О практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования", утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №291 от 18 апреля 2013 года; приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Группы обучающихся, принятых на базе среднего (полного) общего образования приступают к обучению с I-го курса, срок обучения по заочной форме для этих групп составляет 3 года 10 месяцев. График учебного процесса носит рекомендательный характер. Общая продолжительность лабораторно-экзаменационной сессии в учебном году на I-II курсах – 30 календарных дней, на III-IV курсах – 40 календарных дней. В эти дни входят дни отдыха студентов (воскресенье) и дни сдачи экзаменов. Начало учебного года – 1 сентября, окончание учебного года – 30 июня для всех курсов, кроме выпускного. Каникулы фиксируются в графике учебного процесса два раза в год в январе (продолжительностью 2 недели) и в июле-августе (на I-II-III курсах – 9 недель).

Общее количество часов в учебном году на очные занятия, проводимые в период лабораторно-экзаменационных сессий - 160 часов.

Начало учебного года - не позднее 1 октября, конец - 30 июня. Срок обучения по заочной форме на базе среднего (полного) общего образования – 3 года 10 месяцев.

Количество часов на занятия установлено в пределах 24-26 % от объема времени по очной форме обучения.

При формировании учебного плана распределен весь объем времени, отведенный на реализацию ОПОП, включая инвариантную и вариативную части. Вариативная часть (около 30% от общего объема времени) дала возможность расширения и углубления подготовки определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний. За счет вариативной части увеличено количество часов на изучение дисциплин циклов "Общий гуманитарный и социально-экономический" (217 час.); "Математический и общий естественнонаучный" (66 час); "Общепрофессиональные дисциплины" (409 часа), Профессинальные модули (658часов). Всего часов вариативной части (максимальная учебная нагрузка) – 1350 часов.

Результат изучения каждой дисциплины отслеживается промежуточной аттестацией. Предусматриваются следующие формы проведения промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, квалификационный экзамен. Рекомендуется использовать текущие формы контроля: классные и домашние контрольные работы, тестирование, результаты которых будут учитываться в промежуточной аттестации по окончании освоения дисциплин. При освоении программ междисциплинарных курсов формой промежуточной аттестации по МДК является дифференцированный зачет или экзамен. При освоении программ профессиональных модулей формой промежуточной аттестации по модулю является квалификационный экзамен. По итогам проведения квалификационного экзамена принимается однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен».

Учебным планом предусмотрены 2 (два) курсовых проекта по междисциплинарным курсам МДК.02.01 "Организация работы и управления подразделением организации" и МДК.03.01 "Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава)).

В графе «Самостоятельная учебная нагрузка студента» указан объём внеаудиторной работы по каждой изучаемой дисциплине и профессиональным модулям.

Консультации по всем изучаемым в учебном году дисциплинам планируются из расчёта 4 часа в год на каждого студента. Вид консультаций - индивидуально-групповые.

Все виды практики, за исключением преддипломной, реализуются студентом индивидуально. Студенты не имеющие рабочей профессии рекомендованных к освоению в рамках основной образовательной программы, обязанны получить профессию Слесарь по ремонту подвижного состава. Продолжительность производственной практики (преддипломной) - 4 недели. По освоении программы практики студент предоставляет отчёт, по которому проводится собеседование и выставляется дифференцированный зачёт.

Формы проведения государственной итоговой аттестации - выпускная квалификационная работа, вид ГИА - защита дипломного проекта. Государственная итоговая аттестация проводится в объёме 6 недель в соответствии с требованием ФГОС СПО и согласно п. 8.6 и включает подготовку(4недели) и защиту(2недели) выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей

Согласовано

Заместитель директора филиала по УПР		И.Е.Мариненков
Председатель комиссии гуманитарных и социально-экономических дисциплин		Н.Н.Шпакова
Председатель комиссии общепофессиональных, естественно-научных и математических дисциплин		В.Н.Шапошникова
Председатель комиссии специальных дисциплин		Н.А.Гомонова

Код

Наименование ЦК