

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Василий Андрей Алексеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 17.09.2026 03:56:04
Уникальный программный ключ:
024351b057f52db077c71d3580e1dae6e821f4eface47ac2d950c802e684edf2

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Василий Андрей Алексеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 26.05.2026 13:51:21
Уникальный программный ключ:
7708c5a17e6648ee02911b29887c78b81e40b88

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Приволжский государственный университет путей ☐

Утверждено на заседании Ученого совета ПривГУПС
Протокол № 19 от 26.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

23.02.08

23.02.08 СТРОИТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, ПУТЬ И ПУТЕВОЕ ХОЗЯЙСТВО ☐
Профиль СОО: технологический

Квалификация: техник
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование
Виды деятельности
проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог
строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути
надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений
организация деятельности структурного подразделения

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 135 от 29.02.2024

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	31 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31				
Нед	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
I																		Э	К	К																			Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																		Э	К	К																	У	У	У	П	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																	П	Э	К	К																			П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	П	П	П	П	П										Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	16	23	39	16	19	35	15	22	37		12	12	123
У	Учебная практика					3	3							3
П	Производственная практика (по профилю специальности)					1	1	1	1	2	17	5	22	25
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	2	3	1	1	2		1	1	8
Г	Государственная итоговая аттестация										6		6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	9	11	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
		Фактическое
Дисциплины (модули)	не менее 2052	3240
Практики	не менее 900	1008
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940	5940

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1404	1404		72		100%	0%	612	864						
СОО.Среднее общее образование									1476	1476	1404	1404		72		1476		612	864						
+	БД	Общеобразовательные дисциплины	11222	1	22222			11111	1412	1412	1340	1340		72		1412		596	816						
+	ОУД.01	Русский язык	2					1	72	72	68	68			4	72		32	40						
+	ОУД.02	Литература			2			1	76	76	76	76				76		48	28						
+	ОУД.03	История			2			1	136	136	136	136				136		52	84						
+	ОУД.04	Обществознание			2			1	72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД.05	География			2			1	72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД.06	Иностранный язык			2			1	72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД.07	Математика	12						340	340	306	306			34	340		120	220						
+	ОУД.08	Информатика			2			1	144	144	144	144				144		44	100						
+	ОУД.09	Физическая культура		1	2				72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2			1	68	68	68	68				68		32	36						
+	ОУД.11	Физика	12						144	144	110	110			34	144		76	68						
+	ОУД.12	Химия			2			1	72	72	72	72				72		32	40						
+	ОУД.13	Биология			2			1	72	72	72	72				72		32	40						
+	ПД	Профильные дисциплины			2				32	32	32	32				32			32						
+	УДВ.01	Родной язык																							
+	УДВ.02	Родная литература			2				32	32	32	32				32			32						
+	УДВ.03	Иностранный язык (второй)																							
+	ПОО	Предлагаемые ОО						12	32	32	32	32				32		16	16						
+	ДУДК.01	Индивидуальный проект						12	32	32	32	32				32		16	16						
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	3408	3408	840	216		3189	1275			612	900	612	864	612	864
СГ.Социально-гуманитарный цикл									538	538	500	500	38			369	169			114	192	96	124		12
+	СГ.01	История России			4				44	44	36	36	8			44				44					
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			46			35	158	158	144	144	14			83	75			46	38	30	44		
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4				72	72	68	68	4			58	14			72					
+	СГ.04	Физическая культура		35	468				156	156	156	156				110	46		32	38	30	44		12	
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			6				36	36	32	32	4			16	20					36			
+	СГ.06	Основы бережливого производства			5				36	36	32	32	4			22	14				36				
+	ЭК.СГ.01	Основы философии			3				36	36	32	32	4			36			36						
+	ЭК.СГ.02	Русский язык и культура речи																							
ОП.Общепрофессиональный цикл									1023	1023	668	668	273	82		589	434			498	92	78	293		62
+	ОП.01	Инженерная графика			3				56	56	48	48	8			48	8			56					
+	ОП.02	Электротехника и электроника			3				74	74	64	64	10			30	44			74					
+	ОП.03	Техническая механика			3				60	60	48	48	12			36	24			60					
+	ОП.04	Прикладная математика	3						66	66	32	32	16	18		55	11			66					
+	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			3				42	42	32	32	10			31	11			42					
+	ОП.06	Строительные материалы и изделия	4					3	134	134	70	70	42	22		82	52			42	92				
+	ОП.07	Общий курс железных дорог			3				68	68	32	32	36			32	36			68					
+	ОП.08	Геодезия	3						90	90	32	32	40	18		50	40			90					
+	ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5				78	78	60	60	18			55	23				78				

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов								Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			Семест	Семест	Семест	Семест				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
+	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8				62	62	48	48	14			48	14								62	
+	ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте			6				36	36	32	32	4			22	14						36			
+	ОП.12	Охрана труда			6				53	53	53	53				32	21						53			
+	ОП.13	Транспортная безопасность			6				105	105	48	48	57			44	61						105			
+	ОП.14	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	6						99	99	69	69	6	24		24	75						99			
ПЦ.Профессиональный цикл									2687	2687	2024	2024	529	134		2015	672				616	438	447	612	574	
+	ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	444		44				395	395	253	253	92	50		325	70				395					
+	МДК.01.01	Технология геодезических работ	4						137	137	76	76	42		19	103	34				137					
+	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог	4						174	174	105	105	50		19	138	36				174					
+	УП.01.01	Учебная практика			4				36	36	36	36				36					36					
+	ПП.01.01	Производственная практика			4				36	36	36	36				36					36					
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4						12	12					12	12					12					
+	ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	8		6788	8		6	1193	1193	1050	1050	125	18		1106	87					305	612	276		
+	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог			8				210	210	136	136	74			166	44					108		102		
+	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути				8		6	196	196	164	164	32			172	24					112		84		
+	МДК.02.03	Применение машин и механизмов для ремонтных и строительных работ			6				85	85	66	66	19			66	19					85				
+	ПП.02.01	Производственная практика			7				612	612	612	612				612							612			
+	ПП.02.02	Производственная практика			8				72	72	72	72				72								72		
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8						18	18					18	18								18		
+	ПМ.03	Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений	55		4555				571	571	411	411	124	36		413	158				221	350				
+	МДК.03.01	Контроль технического состояния и устройств железнодорожного пути			5				231	231	153	153	78			141	90				149	82				
+	МДК.03.02	Эксплуатация искусственных сооружений			5				97	97	75	75	22			52	45					97				
+	МДК.03.03	Технология неразрушающего контроля рельсов	5						117	117	75	75	24		18	94	23					117				
+	УП.03.01	Учебная практика			4				72	72	72	72				72					72					
+	ПП.03.01	Производственная практика			5				36	36	36	36				36						36				
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	5						18	18					18	18						18				
+	ПМ.04	Организация деятельности структурного подразделения	8		888				298	298	200	200	80	18		167	131								298	
+	МДК.04.01	Выполнение планирования и организационных мероприятий в путевом хозяйстве			8				106	106	56	56	50			5	101							106		
+	МДК.04.02	Ведение технической документации путевого хозяйства			8				66	66	36	36	30			36	30							66		
+	ПП.04.01	Производственная практика			8				108	108	108	108				108								108		
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8						18	18					18	18								18		
+	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	6		66				230	230	110	110	108	12		4	226					88	142			

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Трудо-емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	
+	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			6				182	182	74	74	108			2	180					88	94				
+	ПП.05.01	Практика производственная			6				36	36	36	36				1	35						36				
+	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6						12	12					12	1	11						12				
ГИА.Государственная итоговая аттестация									216	216	216	216				216										216	
+	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену							144	144	144	144				144										144	
+	ГИА.02	Демонстрационный экзамен							72	72	72	72				72										72	
		Итого акад.часов (без факультативов)							5940	5940	4812	4812	840	288		69.99%	30.01%	612	864	612	900	612	864	612	864		
		Учебные практики, акад.часов							108 [3 нед.]												08 [3 нед.]						
		Производственные практики, акад.часов							900 [25 нед.]												6 [1 нед]	6 [1 нед]	6 [1 нед]	2 [17 нед]	0 [5 нед]		
		Производственная практика (преддипломная), акад.часов																									
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																36	36	36	36	36	36	36		36	
		Контактная работа (акад.час/нед)																36	36	26	26	26	26		26		26

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1								Неделя	Контроль	Семестр 2								Неделя	Контроль	Итого за курс								Неделя	Каф.	Семестр					
				Академических часов										Академических часов										Академических часов															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				Конс	СР	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864								24		1476								41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612										864											1476														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36										36											36														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36											36										36														
		Аудиторная нагрузка		36											36										36														
		Контактная работа		36											36										36														
дисциплины (модули)				612	576	289	20	267					36	ТО: 16 Э: 1	864	828	404	20	404					36	ТО: 23 Э: 1	1476	1404	693	40	671				72	ТО: 39 Э: 2				
1	БД	Общеобразовательные дисциплины	Эк(2) За К(10)	596	560	289	20	251					36		Эк(3) ЗаО(10)	816	780	372	20	388					36		Эк(5) За ЗаО(10) К(10)	1412	1340	661	40	639				72			12
2	ОУД.01	Русский язык	К	32	32	16		16					Эк		40	36	16		20				4	Эк К	72		68	32		36				4				12	
3	ОУД.02	Литература	К	48	48	21		27					ЗаО		28	28	4		24					ЗаО К	76		76	25		51								12	
4	ОУД.03	История	К	52	52	36		16					ЗаО		84	84	54		30					ЗаО К	136		136	90		46								12	
5	ОУД.04	Обществознание	К	32	32	16		16					ЗаО		40	40	22		18					ЗаО К	72		72	38		34								12	
6	ОУД.05	География	К	32	32	22		10					ЗаО		40	40	22		18					ЗаО К	72		72	44		28								12	
7	ОУД.06	Иностранный язык	К	32	32			32					ЗаО		40	40			40					ЗаО К	72		72			72								12	
8	ОУД.07	Математика	Эк	120	102	66		36				18	Эк		220	204	126		78				16	Эк(2)	340		306	192		114				34				12	
9	ОУД.08	Информатика	К	44	44	10		34					ЗаО		100	100	28		72					ЗаО К	144		144	38		106								12	
10	ОУД.09	Физическая культура	За	32	32	12		20					ЗаО		40	40	2		38					За ЗаО	72		72	14		58								12	
11	ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины	К	32	32	10		22					ЗаО		36	36	12		24					ЗаО К	68		68	22		46								12	
12	ОУД.11	Физика	Эк	76	58	44	14					18	Эк		68	52	40	12					16	Эк(2)	144		110	84	26					34				12	
13	ОУД.12	Химия	К	32	32	14	4	14					ЗаО		40	40	20	6	14					ЗаО К	72		72	34	10	28								12	
14	ОУД.13	Биология	К	32	32	22	2	8					ЗаО		40	40	26	2	12					ЗаО К	72		72	48	4	20								12	
15	ПД	Профильные дисциплины											ЗаО		32	32	32							ЗаО	32		32	32										2	
16	УДБ.02	Родная литература											ЗаО		32	32	32							ЗаО	32		32	32										2	
17	ПОО	Предлагаемые ОО	К	16	16			16					К		16	16			16					К(2)	32		32			32								12	
18	ДУДК.01	Индивидуальный проект	К	16	16			16					К		16	16			16					К(2)	32		32			32								12	
ПРАКТИКИ			(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(2) К(11)								Эк(3) ЗаО(7) К								Эк(5) ЗаО(7) К(12)										
КАНИКУЛЫ													2								9								11										

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Неделя	Семестр 4										Неделя	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр													
			Контроль	Академических часов								Контроль		Академических часов								Контроль	Академических часов								Контроль																			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс		СР		Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		КРП	Конс	СР				Контр оль												
ИТОГО (с факультативами)				612									17		900									25		1512									42															
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											900											1512																								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36											36											36																								
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36											36											36																								
		Аудиторная нагрузка		26											26											26																								
		Контактная работа		26											26											26																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	416	206	18	192				160	36	ТО: 16 Э: 1		756	494	276	4	214				190	72	ТО: 19 Э: 2		1368	910	482	22	406				350	108	ТО: 35 Э: 3												
1	СГ.01	История России												Эк(3) ЗаО(2)	ЗаО	44	36	32		4			8			Эк(3) ЗаО(2)	ЗаО	44	36	32		4			8					4										
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	46	32			32			14		ЗаО		38	38			38								ЗаО К	84	70			70			14			3456												
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности											ЗаО		72	68	36		32			4			ЗаО		72	68	36		32			4			4													
4	СГ.04	Физическая культура	За	32	32	2		30					ЗаО		38	38			38								За ЗаО	70	70	2		68					34568													
5	ЭК.СГ.01	Основы философии	ЗаО	36	32	16		16			4														ЗаО	36	32	16		16			4			3														
6	ОП.01	Инженерная графика	ЗаО	56	48	24		24			8														ЗаО	56	48	24		24			8			3														
7	ОП.02	Электротехника и электроника	ЗаО	74	64	44	6	14			10														ЗаО	74	64	44	6	14			10			3														
8	ОП.03	Техническая механика	ЗаО	60	48	24	12	12			12														ЗаО	60	48	24	12	12			12			3														
9	ОП.04	Прикладная математика	Эк	66	32	8		24			16	18													Эк	66	32	8		24			16	18			3													
10	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ЗаО	42	32	24		8			10														ЗаО	42	32	24		8			10			3														
11	ОП.06	Строительные материалы и изделия	К	42	32	24		8			10		Эк		92	38	30		8			32	22		Эк К	134	70	54		16			42	22			34													
12	ОП.07	Общий курс железных дорог	ЗаО	68	32	24		8			36														ЗаО	68	32	24		8			36			3														
13	ОП.08	Геодезия	Эк	90	32	16		16			40	18													Эк	90	32	16		16			40	18			3													
14	ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог											Эк(3) ЗаО(2)		395	253	121		132			92	50		Эк(3) ЗаО(2)	395	253	121		132			92	50			4													
15	МДК.01.01	Технология геодезических работ											Эк		137	76	46		30			42	19		Эк	137	76	46		30			42	19			4													
16	МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог											Эк		174	105	75		30			50	19		Эк	174	105	75		30			50	19			4													
17	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю											Эк		12								12		Эк	12								12			4													
18	ПМ.03	Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений											ЗаО		221	167	57	4	106			54			ЗаО	221	167	57	4	106			54				45													
19	МДК.03.01	Контроль технического состояния и устройств железнодорожного пути													149	95	57	4	34			54				149	95	57	4	34			54				45													
ПРАКТИКИ			(План)												144	144			144				4			144	144			144					4															
	УП.01.01	Учебная практика												ЗаО	36	36			36				1		ЗаО	36	36			36					1		4													
	УП.03.01	Учебная практика												ЗаО	72	72			72				2		ЗаО	72	72			72					2		4													
	ПП.01.01	Производственная практика												ЗаО	36	36			36				1		ЗаО	36	36			36					1		4													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																															
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) ЗаО(5) К(2)											Эк(3) ЗаО(5)											Эк(5) ЗаО(10) К(2)																									
КАНИКУЛЫ														2											8																						10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Неделя	Семестр 6										Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов								Контроль		Академических часов								Контроль	Академических часов								Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс		СР		Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		КРП	Конс	СР			Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864									24		1476									41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											864											1476												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36											36											36												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36											36											36												
		Аудиторная нагрузка		26											26											26												
		Контактная работа		26											26											26												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	390	164	30	196			150	36	ТО: 15 Э: 1		828	572	317	10	245			220	36	ТО: 22 Э: 1		1404	962	481	40	441			370	72	ТО: 37 Э: 2			
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	30	30			30						ЗаО	44	44			44						ЗаО К	74	74			74							3456	
2	СГ.04	Физическая культура	За	30	30			30						ЗаО	44	44			44						За ЗаО	74	74			74							34568	
3	СГ.05	Основы финансовой грамотности												ЗаО	36	32	17		15		4				ЗаО	36	32	17		15		4					6	
4	СГ.06	Основы бережливого производства	ЗаО	36	32	20		12			4														ЗаО	36	32	20		12		4					5	
5	ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО	78	60	32		28			18														ЗаО	78	60	32		28		18					5	
6	ОП.11	Экология на железнодорожном транспорте												ЗаО	36	32	32				4				ЗаО	36	32	32				4					6	
7	ОП.12	Охрана труда												ЗаО	53	53	45		8						ЗаО	53	53	45		8							6	
8	ОП.13	Транспортная безопасность												ЗаО	105	48	42		6			57			ЗаО	105	48	42		6		57					6	
9	ОП.14	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения												Эк	99	69	61		8			6	24			Эк	99	69	61		8		6	24				6
10	ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути												ЗаО К	305	206	76	10	120			99			ЗаО К	305	206	76	10	120		99					678	
11	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог													108	60	20		40			48				108	60	20		40			48				68	
12	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути												К	112	80	20	10	50			32			К	112	80	20	10	50			32				68	
13	МДК.02.03	Применение машин и механизмов для ремонтных и строительных работ												ЗаО	85	66	36		30			19			ЗаО	85	66	36		30			19				6	
14	ПМ.03	Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений	Эк(2) ЗаО(3)	350	244	90	30	124			70	36													Эк(2) ЗаО(3)	350	244	90	30	124			70	36			45	
15	МДК.03.01	Контроль технического состояния и устройств железнодорожного пути	ЗаО	82	58	28		30			24														ЗаО	82	58	28		30			24			45		
16	МДК.03.02	Эксплуатация искусственных сооружений	ЗаО	97	75	37		38			22														ЗаО	97	75	37		38			22			5		
17	МДК.03.03	Технология неразрушающего контроля рельсов	Эк	117	75	25	30	20			24	18													Эк	117	75	25	30	20			24	18			5	
18	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	Эк	18							18														Эк	18							18			5		
19	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих		88	30	22		8			58			Эк ЗаО(2)	142	80	44		36			50	12		Эк ЗаО(2)	230	110	66		44			108	12			56	
20	МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		88	30	22		8			58			ЗаО	94	44	44					50			ЗаО	182	74	66		8			108			56		
21	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен												Эк	12							12			Эк	12							12			6		
ПРАКТИКИ			(План)		36	36			36					1		36	36			36				1		72	72			72					2			
	ПП.03.01	Производственная практика	ЗаО	36	36			36				1			36	36			36					ЗаО	36	36			36					1		5		
	ПП.05.01	Практика производственная												ЗаО	36	36			36				1		ЗаО	36	36			36				1		6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) ЗаО(4) К											Эк(2) ЗаО(6) К											Эк(4) ЗаО(10) К(2)												
КАНИКУЛЫ														2											9											11		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7								Неделя	Контроль	Семестр 8								Неделя	Контроль	Итого за курс								Неделя	Каф.	Семестр			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				Конс	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864									24		1476									41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											864											1476											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)															36											18											
															36											18											
															26											13											
															26											13											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)												ТО: Э:		468	312	200		82	30		120	36	ТО: 12 Э: 1		468	312	200		82	30		120	36	ТО: 12 Э: 1			
1	СГ.04	Физическая культура											ЗаО	12	12			12						ЗаО	12	12			12								34568
2	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности											ЗаО	62	48	40		8			14			ЗаО	62	48	40		8			14					8
3	ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути	ЗаО	612	612			612					Эк ЗаО(2) КП	276	232	108		94	30		26	18		Эк ЗаО(3) КП	888	844	108		706	30		26	18				678
4	МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог											ЗаО	102	76	68		8			26			ЗаО	102	76	68		8			26					68
5	МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути											КП	84	84	40		14	30					КП	84	84	40		14	30							68
6	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю											ЭК	18								18		ЭК	18									18			8
7	ПМ.04	Организация деятельности структурного подразделения											Эк ЗаО(3)	298	200	52		148			80	18		Эк ЗаО(3)	298	200	52		148			80	18				8
8	МДК.04.01	Выполнение планирования и организационных мероприятий в путевом хозяйстве											ЗаО	106	56	36		20			50			ЗаО	106	56	36		20			50					8
9	МДК.04.02	Ведение технической документации путевого хозяйства											ЗаО	66	36	16		20			30			ЗаО	66	36	16		20			30					8
10	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю											ЭК	18								18		ЭК	18									18			8
ПРАКТИКИ			(План)	612	612			612				17		180	180			180					5		792	792			792						22		
	ПП.02.01	Производственная практика	ЗаО	612	612			612				17												ЗаО	612	612			612						17		7
	ПП.02.02	Производственная практика											ЗаО	72	72			72					2	ЗаО	72	72			72						2		8
	ПП.04.01	Производственная практика											ЗаО	108	108			108					3	ЗаО	108	108			108						3		8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											216	216			216					6		216	216			216						6		
	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену												144	144			144					4		144	144			144						4		8
	ГИА.02	Демонстрационный экзамен												72	72			72					2		72	72			72						2		8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО									Эк(2) ЗаО(5) КП									Эк(2) ЗаО(6) КП																
КАНИКУЛЫ												2																				2					

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Мин.	Макс.	Факт													
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864										
СОО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1512	612	900	1476	612	864	1476	612	864	
СГ	Социально-гуманитарный цикл			538				306	114	192	220	96	124	12		12	
ОП	Общепрофессиональный цикл			1023				590	498	92	371	78	293	62		62	
ПЦ	Профессиональный цикл			2687				616		616	885	438	447	1186	612	574	
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-		36	
		Период атт.		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-		36	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП		29.18	-	36	36	-	26	26	-	26	26	-		26	
	Суммарно контактная работа (акад. час)	Блок ОП		1404	1404	576	828										
		Блок СОО		1404	1404	576	828										
		Блок ПП		3408				1054	416	638	1034	426	608	1320	612	708	
		Блок СГ		500				276	96	180	212	92	120	12		12	
		Блок ОП		668				358	320	38	262	60	202	48		48	
		Блок ПЦ		2024				420		420	560	274	286	1044	612	432	
		Блок ГИА		216										216		216	
		Итого		4812	1404	576	828	1054	416	638	1034	426	608	1320	612	708	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			5	2	3	5	2	3	4	2	2	2		2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			7		7	10	5	5	10	4	6	6	1	5	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)			12	11	1	2	2		2	1	1				
		Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			75.14%												
		Доля практик в профессиональном цикле (%)			37.51%												

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОУД.03 История	1	2
	ОУД.04 Обществознание	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	ОУД.12 Химия	1	2
	ОУД.13 Биология	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	ОУД.02 Литература	1	2
	УДВ.02 Родная литература	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	2	2
	УП.01.01 Учебная практика	2	2
	ПП.01.01 Производственная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	МДК.01.01 Технология геодезических работ	2	2
	МДК.01.02 Изыскания и проектирование железных дорог	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	ОП.02 Электротехника и электроника	2	1
	ОП.03 Техническая механика	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	ОП.11 Экология на железнодорожном транспорте	3	2
	ОП.12 Охрана труда	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	1
	МДК.03.01 Контроль технического состояния и устройств железнодорожного пути	3	1
	МДК.03.02 Эксплуатация искусственных сооружений	3	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	<i>МДК.05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</i>	3	2
	<i>ПП.05.01 Практика производственная</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>МДК.04.01 Выполнение планирования и организационных мероприятий в путевом хозяйстве</i>	4	2
	<i>МДК.04.02 Ведение технической документации путевого хозяйства</i>	4	2