

Председатель МК преподавателей спецдисциплин
железнодорожных профессий и специальностей
Протокол № 1 от 31.08.2019

УЧЕБНЫЙ

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

наименование образовательного учреждения

по профессии среднего профессионального образования

23.01.09

код

Машинист локомотива

наименование профессии

Уровне

квалификация:

18540 Слесарь по ремонту подвижного состава, 16878 Помощник машиниста локомотива

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКР

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.08.2013

№ 703

ой Федерации

Утверждаю
Директор ОГБПОУ Ивановского
железнодорожного колледжа
Ермакова О. А.

31.08.2019

ПЛАН

анных рабочих, служащих
льное учреждение Ивановский железнодорожный колледж
кдения (организации)

иального образования

основного общего образования
нь образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС

лющик машиниста тепловоза

С **3г 10м** **год начала подготовки по УП** **2019**

1 программы среднего общего образования

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль			23 фев - 1 мар		
	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
	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
I																										
II																										
III																										
IV																										

Обозначения:



Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"



Промежуточная аттестация



Каникулы



Учебн



Произ



2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"						Промежуточная аттестация		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем
	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	нед.	нед.
I	34	1224	15	540	19	684	1		1
II	34	1224	15	540	19	684	3		3
III	24	864	14	504	10	360	2	1	1
IV							1		1
Всего	92	3312	44	1584	48	1728	7	1	6

Група

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы
1	2	3	4	5	6	7	8
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)							
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	3	3	9			
ОУБД	Базовые дисциплины	1	3	7			
ОУБД.01	Русский язык	4					
ОУБД.02	Литература			4			
ОУБД.03	Иностранный язык			4			
ОУБД.04	История			4			
ОУБД.05	Основы безопасности жизнедеятельности			4			
ОУБД.06	Родная литература			5			
ОУБД.07	Астрономия			5			
ОУБД.08	Физическая культура		1-3	4			
*							
ОУПД	Профильные дисциплины	2		1			
ОУПД.01	Математика	4					
ОУПД.02	Информатика			3			
ОУПД.03	Физика	4					
*							
ДУД	Предлагаемые ОО			1			
ДУД.01	Введение в профессию			6			
ДУД.01.01.	Основы общественных наук						
ДУД.01.02.	Основы химии и биологии						
ДУД.01.03.	Основы финансовой грамотности						
ОО	Индивидуальный проект						
*							
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	7	1	11			
ОП	Общепрофессиональный цикл	2		6			
ОП.01	Основы технического черчения			5			
ОП.02	Слесарное дело			1			
ОП.03	Электротехника			5			
ОП.04	Материаловедение			2			
ОП.05	Общий курс железных дорог	2					
ОП.06	Охрана труда	2					
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			6			
ОП.08	Транспортная сеть России			3			
*							
П	Профессиональный учебный цикл	5	1	5			
ПМ	Профессиональные модули	5	1	5			

48	ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива (по видам)	3	1	3			
49								
50	МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива	45	1	2			
51	МДК*							
52								
53	УП.01.01	Учебная практика			4		РП	
54	УП*							
55								
56	ПП.01.01	Производственная практика			6		РП	
57	ПП*							
58								
59	ПМ.01.ЭК	Экзамен (квалификационный)	6					
60		Всего часов с учетом практик						
61								
62	ПМ.02	Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) под руководством машиниста	2		2			
63								
64	МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом	6					
65	МДК*							
66								
67	УП.02.01	Учебная практика			7		РП	
68	УП*							
69								
70	ПП.02.01	Производственная практика			8		РП	
71	ПП*							
72								
73	ПМ.02.ЭК	Экзамен (квалификационный)	8					
74		Всего часов с учетом практик						
75								
76	ПМ*							
77								
78								
79	ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		5	6			
80								
81		Учебная и производственная практики						
82								
83		Учебная практика						
84		Концентрированная						
85		Рассредоточенная						
86								
87		Производственная практика						
88		Концентрированная						
89		Рассредоточенная						
90								
91		Государственная итоговая аттестация						
92		Защита выпускной квалификационной работы						
93		Проведение государственных экзаменов						
94								
95		КОНСУЛЬТАЦИИ по О						
96		в т.ч. в период обучения по циклам						
97								
98		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП						
99		в т.ч. в период обучения по циклам						
###								
###		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	10	4	20			
###								
###		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	10	4	20			
###								
###		Экзамены (без учета физ. культуры)						
###		Зачеты (без учета физ. культуры)						
###		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)						
###		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)						

###

Курсовые работы (без учета физ. культуры)
Контрольные работы (без учета физ. культуры)

Учебная нагрузка обучающихся, ч.																	
Другие	Максимальная	Самост. (с.р. + и.п.)	Консультации	Обязательная					Индивидуал. проект (входит в с.р.)	Семестр 1							
				Всего	в том числе					15 нед							
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			
														Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия
9	10	12	14	15	17	18	19	20	26	27	28	29	30	31	32	33	34

										54			36				
3	3078	1026		2052	1323	677	52			643	214		429	256	157	16	
	1412	470		942	590	352				260	86		174	101	73		
	171	57		114	81	33				21	7		14	10	4		
	256	85		171	154	17				30	10		20	18	2		
	256	85		171	74	97				46	15		31	15	16		
	256	85		171	143	28				61	20		41	32	9		
	108	36		72	64	8				27	9		18	16	2		
	54	18		36	31	5											
	54	18		36	33	3											
	257	86		171	10	161				75	25		50	10	40		

	1093	365		728	412	268	48			290	97		193	99	80	14	
	488	163		325	239	86				114	38		76	50	26		
	243	81		162	54	108				83	28		55	21	34		
	362	121		241	119	74	48			93	31		62	28	20	14	

3	573	191		382	321	57	4			93	31		62	56	4	2	
6	258	86		172	132	40											
4	225	75		150	135	11	4			93	31		62	56	4	2	
6	90	30		60	54	6											

	1888	628		1260	754	506				167	56		111	83	28		
	585	188		397	245	152				102	35		67	53	14		
	62	20		42	2	40											
	62	20		42	40	2				62	20		42	40	2		
	107	31		76	48	28											
	63	21		42	32	10											
	90	32		58	40	18				15	7		8	6	2		
	68	22		46	21	25				25	8		17	7	10		
	80	24		56	39	17											
	53	18		35	23	12											

	1163	370		793	505	288				65	21		44	30	14		
	1163	370		793	505	288				65	21		44	30	14		

	778	249		529	351	178				65	21		44	30	14		
	778	249		529	351	178				65	21		44	30	14		

час	360			360	нед		10			час			72	нед	2		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	----	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--

час	324			324	нед		9			час				нед			
-----	-----	--	--	-----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

	1462			1213													

	385	121		264	154	110											
	385	121		264	154	110											

час	468			468	нед		13			час				нед			
-----	-----	--	--	-----	-----	--	----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

час	1116			1116	нед		31			час				нед			
-----	------	--	--	------	-----	--	----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

	1969			1848													

	140	70		70	4	66											
--	-----	----	--	----	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

час	2268			2268	нед		63			час			72	нед	2		
-----	------	--	--	------	-----	--	----	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--

час	828			828	нед		23			час			72	нед	2		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	----	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--

час	828			828	нед		23			час			72	нед	2		
-----	-----	--	--	-----	-----	--	----	--	--	-----	--	--	----	-----	---	--	--

час					нед					час				нед			
-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

час	1440			1440	нед		40			час				нед			
-----	------	--	--	------	-----	--	----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

час	1440			1440	нед		40			час				нед			
-----	------	--	--	------	-----	--	----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

час					нед					час				нед			
-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

час	72			72	нед		2			час				нед			
-----	----	--	--	----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

час	72			72	нед		2			час				нед			
-----	----	--	--	----	-----	--	---	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

час					нед					час				нед			
-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

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

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

3	4966	1654		3312	2077	1183	52			810	270		540	339	185	16	
---	------	------	--	------	------	------	----	--	--	-----	-----	--	-----	-----	-----	----	--

3	4966	1654		3312	2077	1183	52			810	270		540	339	185	16	
---	------	------	--	------	------	------	----	--	--	-----	-----	--	-----	-----	-----	----	--

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

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

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

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

1

1

Курс 1																	
Семестр 2										Семестр 3							
19 нед										15 нед							
Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия
40	41	42	43	44	45	46	47	48	54	55	56	57	58	59	60	61	62
	54			36						54			36				
	692	230		462	280	170	12			662	221		441	272	157	12	
	312	104		208	120	88				315	105		210	133	77		
	63	21		42	25	17				42	14		28	22	6		
	40	13		27	24	3				71	24		47	42	5		
	60	20		40	20	20				60	20		40	17	23		
	62	21		41	35	6				64	21		43	36	7		
	27	9		18	16	2				27	9		18	16	2		
	60	20		40		40				51	17		34		34		

	324	108		216	128	78	10			246	82		164	85	67	12	
	138	46		92	70	22				92	31		61	48	13		
	82	27		55	21	34				78	26		52	12	40		
	104	35		69	37	22	10			76	25		51	25	14	12	

	56	18		38	32	4	2			101	34		67	54	13		
										66	22		44	34	10		
	56	18		38	32	4	2			35	12		23	20	3		

	334	112		222	140	82				148	49		99	71	28		
	181	60		121	80	41				53	18		35	23	12		
	63	21		42	32	10											
	75	25		50	34	16											
	43	14		29	14	15											
										53	18		35	23	12		

	153	52		101	60	41				95	31		64	48	16		
	153	52		101	60	41				95	31		64	48	16		

Распределение по курсам и семестрам

Курс 2																	
Семестр 4										Семестр 5							
19 нед										14 нед							
Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе			
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия						Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия
68	69	70	71	72	73	74	75	76	82	83	84	85	86	87	88	89	90
	53.89			36						54			36				
	758	254		504	333	159	12			222	74		148	124	24		
	417	139		278	172	106				108	36		72	64	8		
	45	15		30	24	6											
	115	38		77	70	7											
	90	30		60	22	38											
	69	23		46	40	6											
	27	9		18	16	2											
										54	18		36	31	5		
										54	18		36	33	3		
	71	24		47		47											
	233	78		155	100	43	12										
	144	48		96	71	25											
	89	30		59	29	18	12										
	108	37		71	61	10				114	38		76	60	16		
	67	23		44	34	10				61	20		41	31	10		
	41	14		27	27					53	18		35	29	6		
	266	86		180	128	52				534	178		356	186	170		
	61	21		40	18	22				145	42		103	49	54		
	28	10		18	2	16				34	10		24		24		
	33	11		22	16	6				74	20		54	32	22		
										37	12		25	17	8		
	205	65		140	110	30				321	102		219	133	86		
	205	65		140	110	30				321	102		219	133	86		

Курс 4										ЦК	Обязательная учебная нагрузка	
Семестр 8											Обяз. часть	Вар. часть
Индивидуальный проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Индивидуальный проект			
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				
124	125	126	127	128	129	130	131	132	138	167	170	171

										2		
										2		
										2		
										2		
										2		
										2		
										2		

										2		
										2		
										2		

										2		
										2		
										2		

										80%	20%	
										1008	252	
										362	35	
										1	42	
										1	42	
										1	76	
										1	42	
										1	58	
										1	46	
										1	56	
										1		35

										576	217
										576	217

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1				
2				
3				

4				
5				
6				

7				
8				
9				

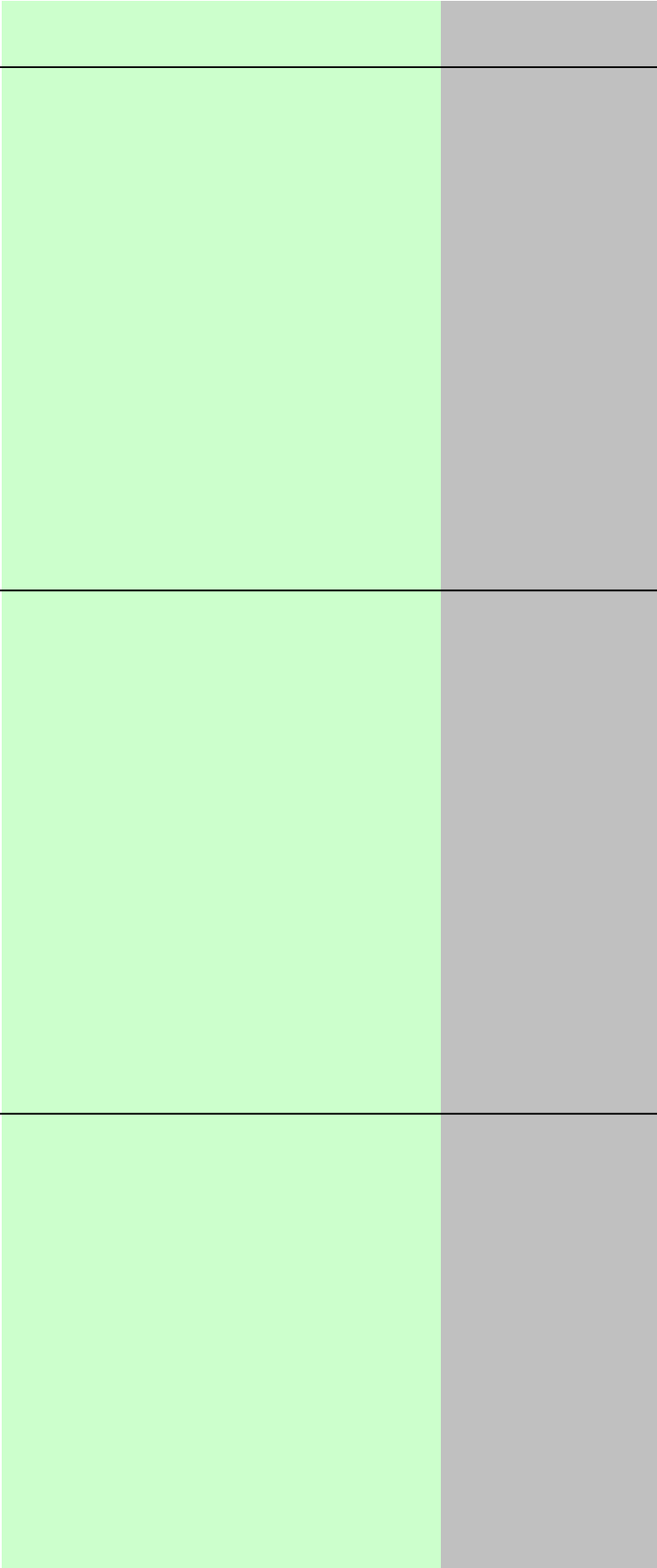
10				
11				
12				

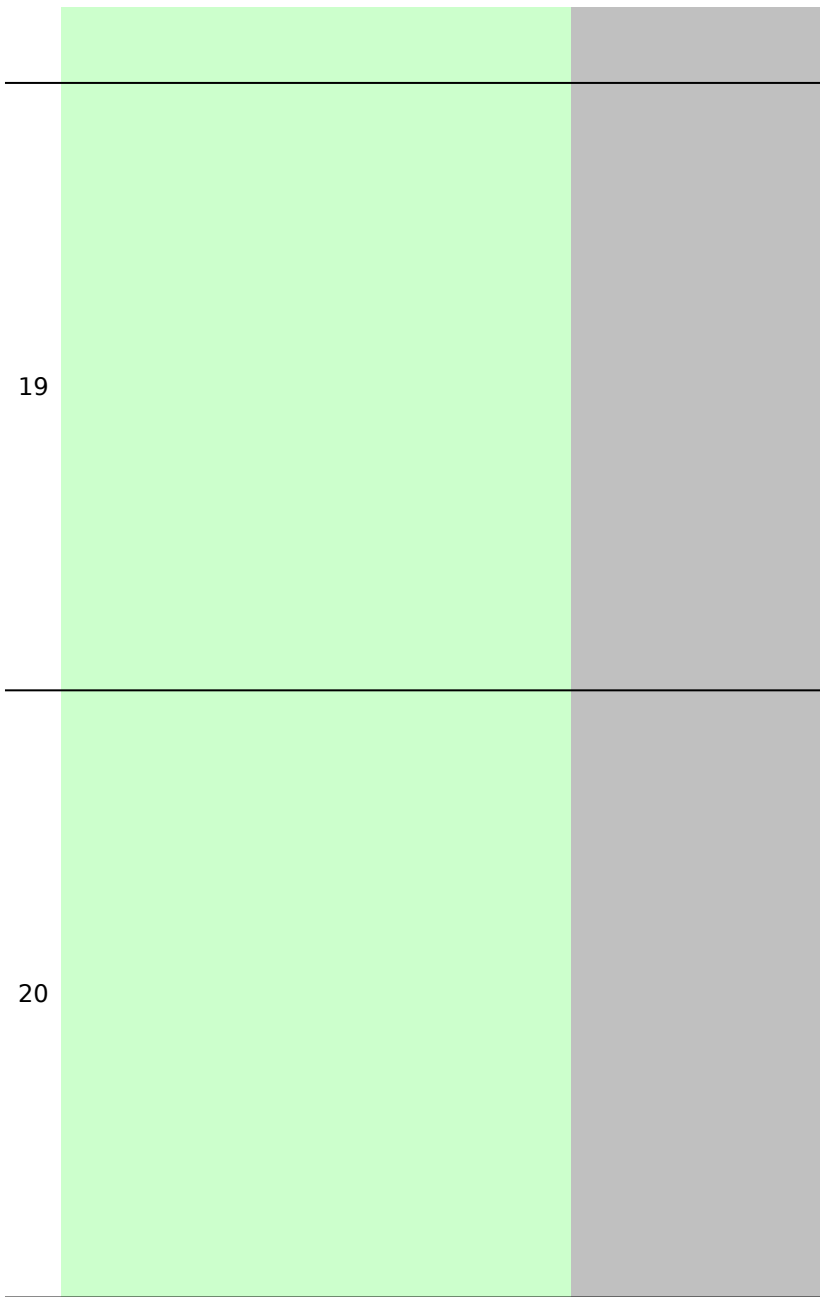
13				
14				
15				

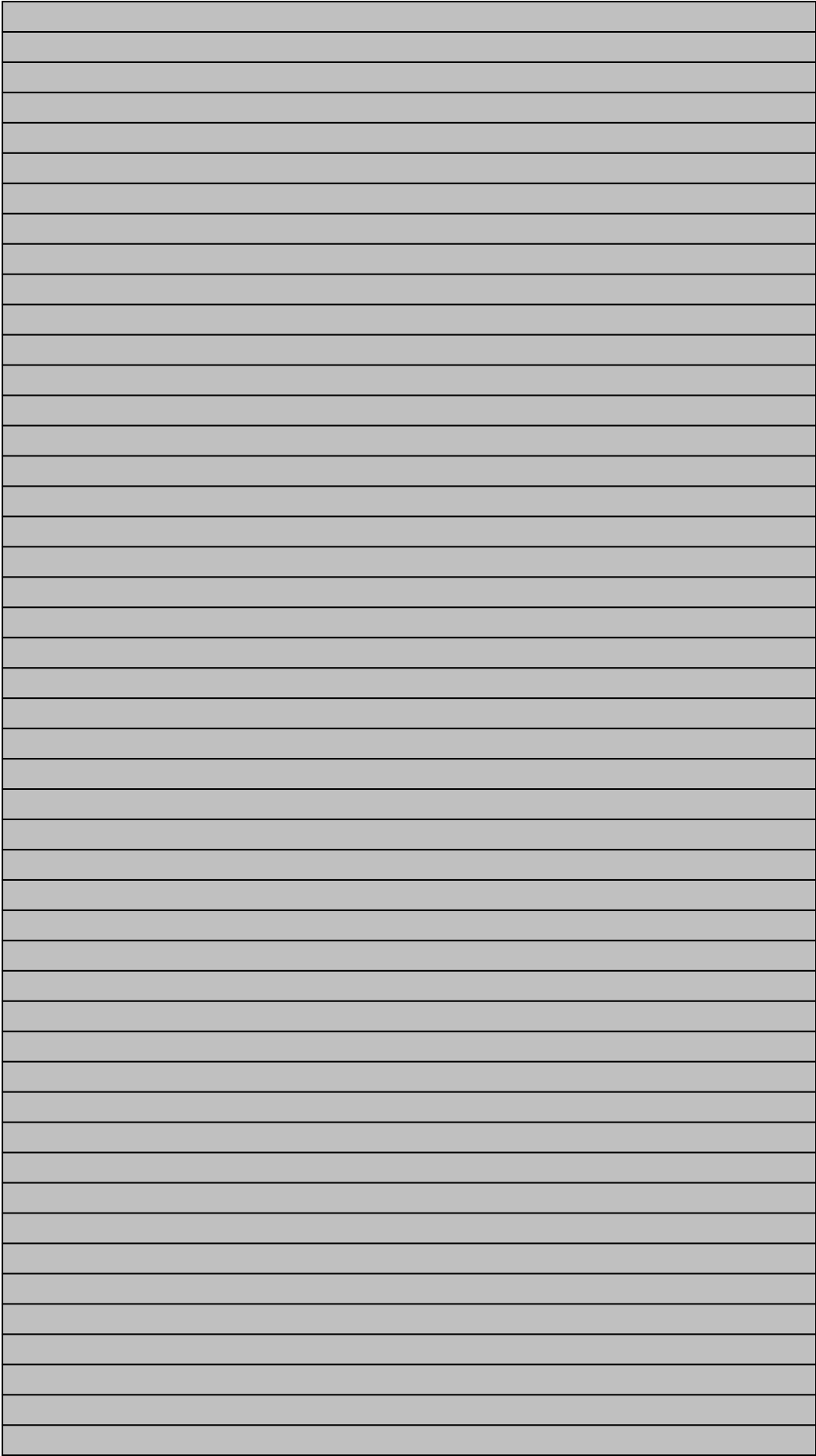
16

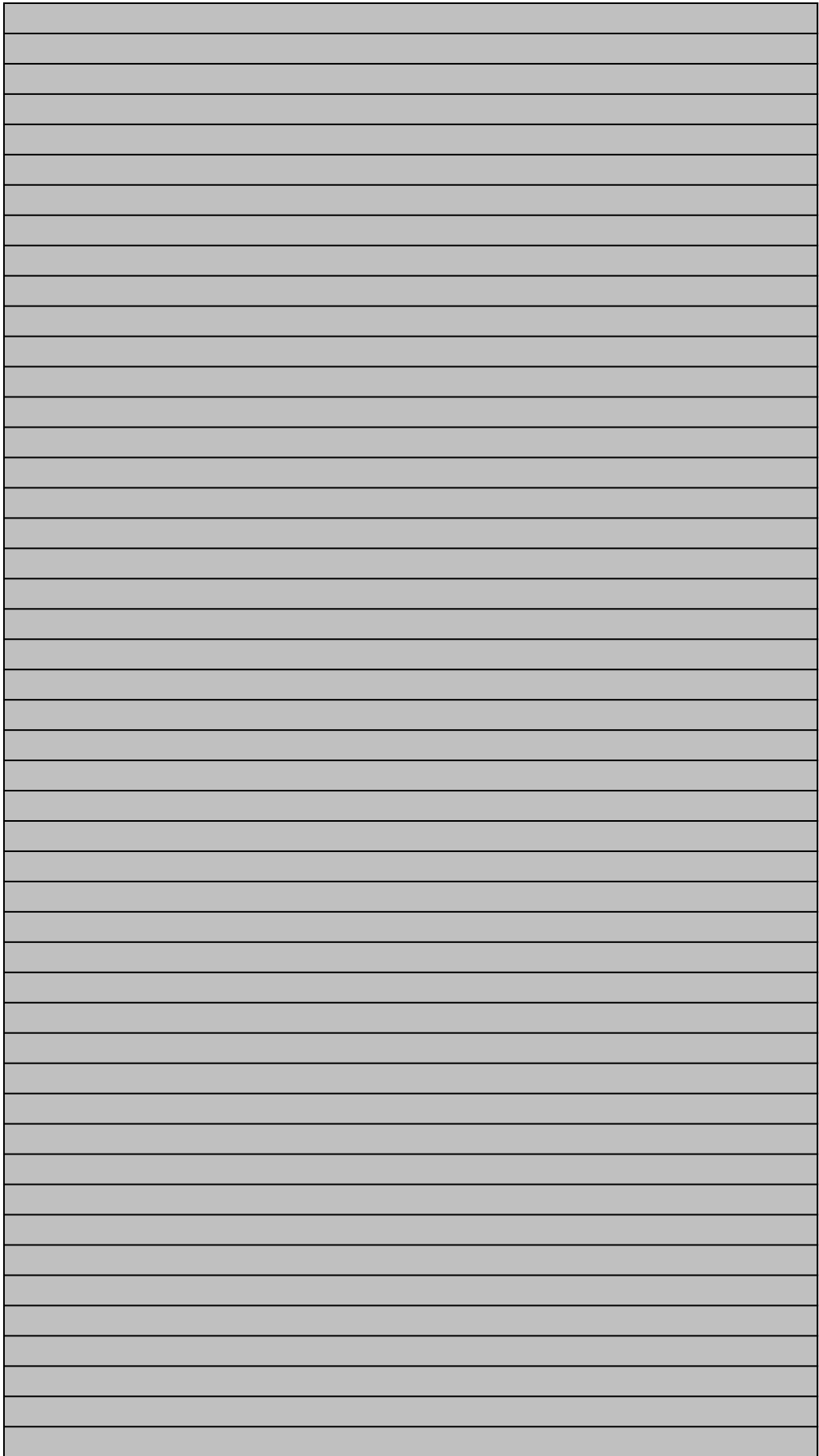
17

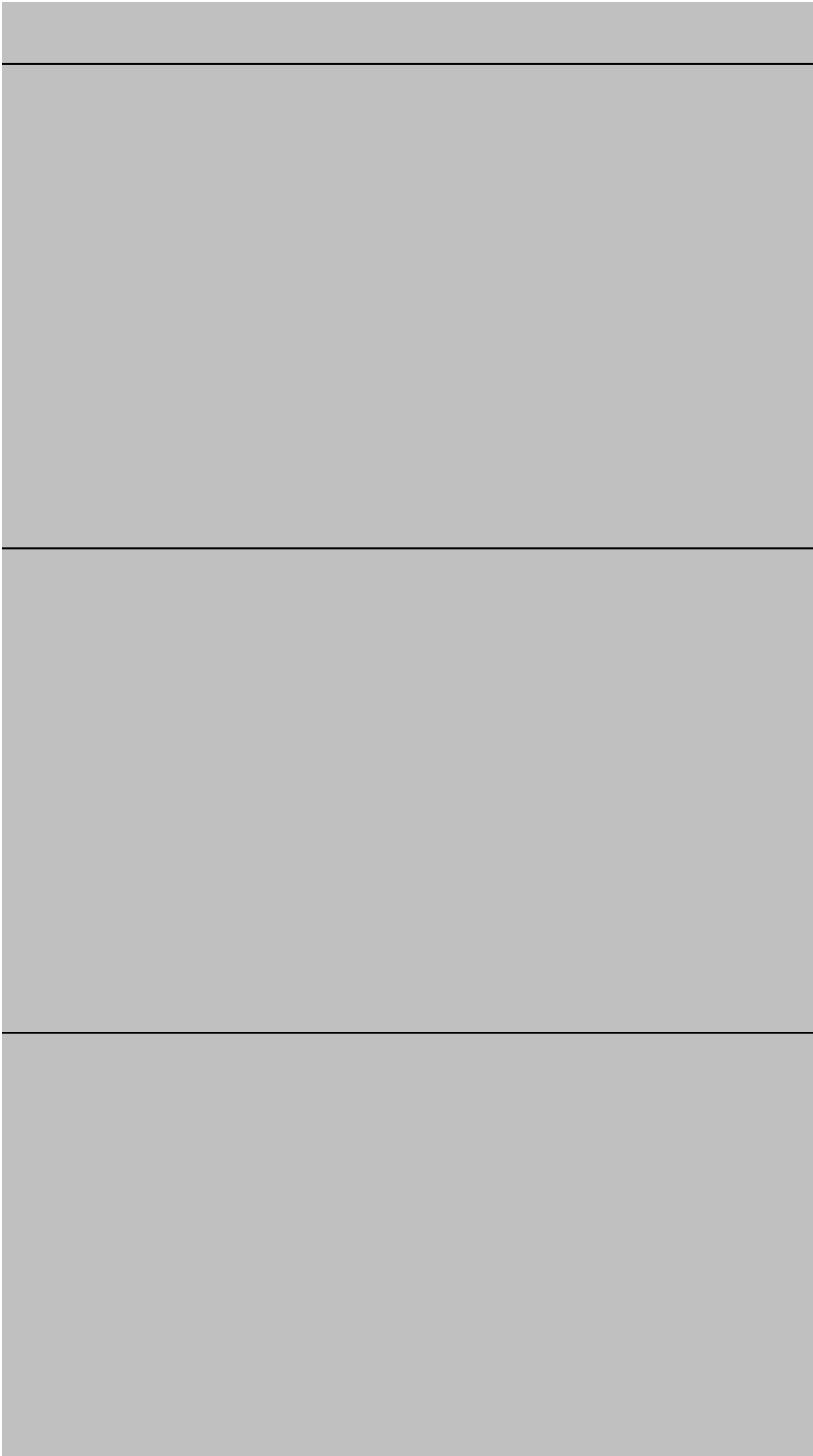
18

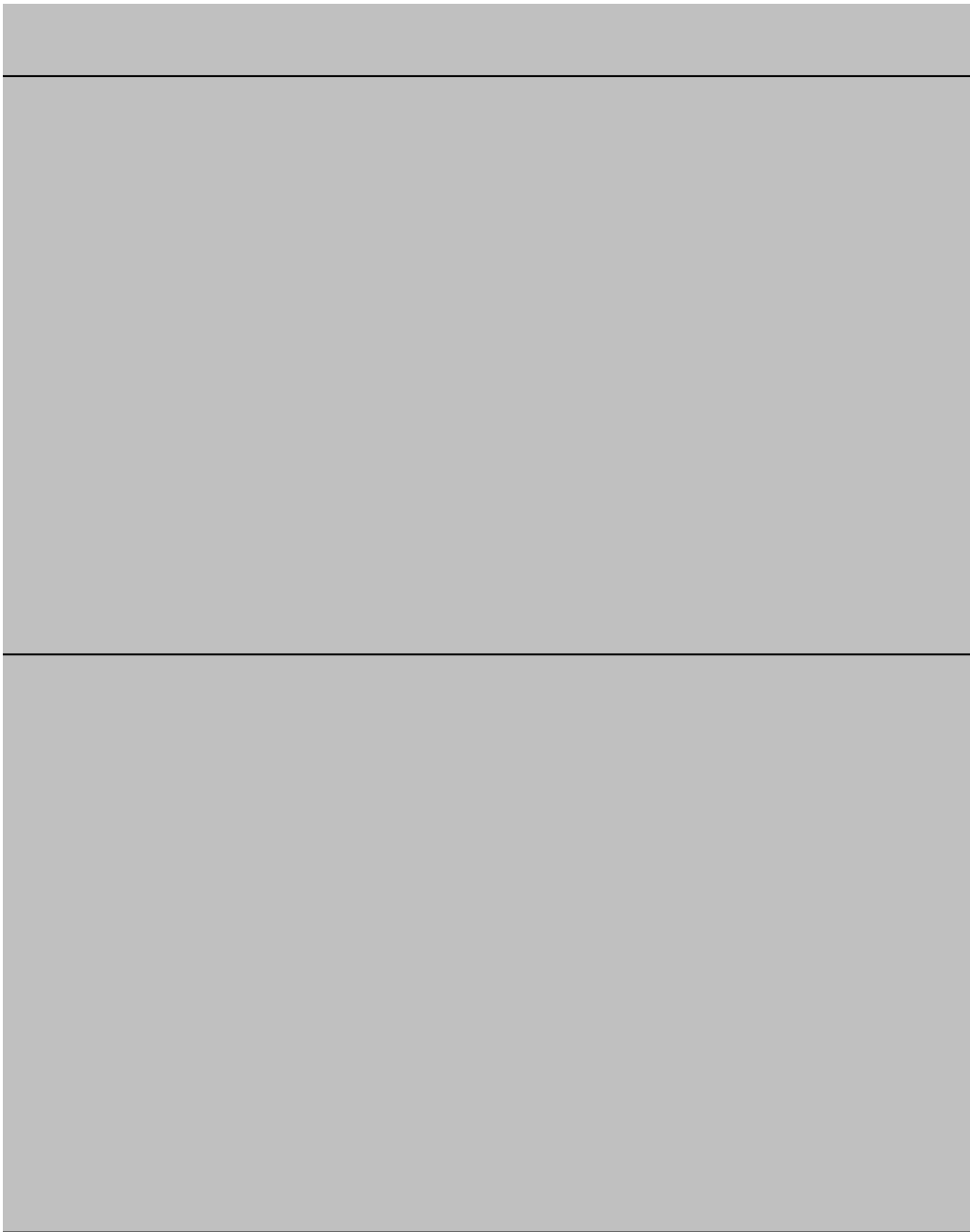












Индекс	
ОК 1	
	ОУБД.01
	ОУБД.02
	ОУБД.03
	ОУБД.04
	ОУБД.05
	ОУБД.06
	ОУБД.07
	ОУБД.08
	ОУПД.01
	ОУПД.02
	ОУПД.03
	ДУД.01
	ДУД.01.01.
	ДУД.01.02.
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03
	ОП.04
	ОП.05
	ОП.06
	ОП.07
	ОП.08
	МДК.01.01
	УП.01.01
	ПП.01.01
	МДК.02.01
	УП.02.01
	ПП.02.01
ОК 2	
	ОУБД.01
	ОУБД.02
	ОУБД.03
	ОУБД.04
	ОУБД.05
	ОУБД.06
	ОУБД.07
	ОУБД.08
	ОУПД.01
	ОУПД.02
	ОУПД.03
	ДУД.01
	ДУД.01.01.
	ДУД.01.02.
	ОП.01
	ОП.02
	ОП.03

ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01
ФК.00

ОК 3

ОУБД.01
ОУБД.02
ОУБД.03
ОУБД.04
ОУБД.05
ОУБД.06
ОУБД.07
ОУБД.08
ОУПД.01
ОУПД.02
ОУПД.03
ДУД.01
ДУД.01.01.
ДУД.01.02.
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01
ФК.00

ОК 4

ОУБД.01
ОУБД.02
ОУБД.03
ОУБД.04

ОУБД.05
ОУБД.06
ОУБД.07
ОУБД.08
ОУПД.01
ОУПД.02
ОУПД.03
ДУД.01
ДУД.01.01.
ДУД.01.02.
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01

ОК 5

ОУБД.01
ОУБД.02
ОУБД.03
ОУБД.04
ОУБД.05
ОУБД.06
ОУБД.07
ОУБД.08
ОУПД.01
ОУПД.02
ОУПД.03
ДУД.01
ДУД.01.01.
ДУД.01.02.
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01

УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01

ОК 6

ОУБД.01
ОУБД.02
ОУБД.03
ОУБД.04
ОУБД.05
ОУБД.06
ОУБД.07
ОУБД.08
ОУПД.01
ОУПД.02
ОУПД.03
ДУД.01
ДУД.01.01.
ДУД.01.02.
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01
ФК.00

ОК 7

ОУБД.01
ОУБД.02
ОУБД.03
ОУБД.04
ОУБД.05
ОУБД.06
ОУБД.07
ОУБД.08
ОУПД.01
ОУПД.02
ОУПД.03
ДУД.01

ДУД.01.01.
ДУД.01.02.
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01
ФК.00

ПК 1.1

ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 1.2

ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
МДК.01.01
УП.01.01
ПП.01.01
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.1

ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.2

ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.3

ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
УП.02.01
ПП.02.01

Содержание

Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

Русский язык

Литература

Иностранный язык

История

Основы безопасности жизнедеятельности

Родная литература

Астрономия

Физическая культура

Математика

Информатика

Физика

Введение в профессию

Основы общественных наук

Основы химии и биологии

Основы технического черчения

Слесарное дело

Электротехника

Материаловедение

Общий курс железных дорог

Охрана труда

Безопасность жизнедеятельности

Транспортная сеть России

Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива

Учебная практика

Производственная практика

Конструкция и управление локомотивом

Учебная практика

Производственная практика

Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

Русский язык

Литература

Иностранный язык

История

Основы безопасности жизнедеятельности

Родная литература

Астрономия

Физическая культура

Математика

Информатика

Физика

Введение в профессию

Основы общественных наук

Основы химии и биологии

Основы технического черчения

Слесарное дело

Электротехника

Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство. техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной ответственности за результаты своей работы.
Русский язык
Литература
Иностранный язык
История
Основы безопасности жизнедеятельности
Родная литература
Астрономия
Физическая культура
Математика
Информатика
Физика
Введение в профессию
Основы общественных наук
Основы химии и биологии
Основы технического черчения
Слесарное дело
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство. техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
Русский язык
Литература
Иностранный язык
История

Основы безопасности жизнедеятельности
Родная литература
Астрономия
Физическая культура
Математика
Информатика
Физика
Введение в профессию
Основы общественных наук
Основы химии и биологии
Основы технического черчения
Слесарное дело
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
Русский язык
Литература
Иностранный язык
История
Основы безопасности жизнедеятельности
Родная литература
Астрономия
Физическая культура
Математика
Информатика
Физика
Введение в профессию
Основы общественных наук
Основы химии и биологии
Основы технического черчения
Слесарное дело
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива

Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
Русский язык
Литература
Иностранный язык
История
Основы безопасности жизнедеятельности
Родная литература
Астрономия
Физическая культура
Математика
Информатика
Физика
Введение в профессию
Основы общественных наук
Основы химии и биологии
Основы технического черчения
Слесарное дело
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
Русский язык
Литература
Иностранный язык
История
Основы безопасности жизнедеятельности
Родная литература
Астрономия
Физическая культура
Математика
Информатика
Физика
Введение в профессию

Основы общественных наук
Основы химии и биологии
Основы технического черчения
Слесарное дело
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство. техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА
Проверять взаимодействие узлов локомотива.
Основы технического черчения
Слесарное дело
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство. техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
Учебная практика
Производственная практика
Учебная практика
Производственная практика
Производить монтаж, разборку, соединение и регулировку частей ремонтируемого объекта локомотива.
Основы технического черчения
Слесарное дело
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Устройство. техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива
Учебная практика
Производственная практика
Учебная практика
Производственная практика
Осуществлять приемку и подготовку локомотива к рейсу.

Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
Обеспечивать управление локомотивом.
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика
Осуществлять контроль работы устройств, узлов и агрегатов локомотива.
Электротехника
Материаловедение
Общий курс железных дорог
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная сеть России
Учебная практика
Производственная практика
Конструкция и управление локомотивом
Учебная практика
Производственная практика

ОУБД	Базовые дисциплины	ОК 1	ОК 2
ОУБД.01	Русский язык	ОК 1	ОК 2
ОУБД.02	Литература	ОК 1	ОК 2
ОУБД.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2
ОУБД.04	История	ОК 1	ОК 2
ОУБД.05	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2
ОУБД.06	Родная литература	ОК 1	ОК 2
ОУБД.07	Астрономия	ОК 1	ОК 2
ОУБД.08	Физическая культура	ОК 1	ОК 2
ОУПД	Профильные дисциплины	ОК 1	ОК 2
ОУПД.01	Математика	ОК 1	ОК 2
ОУПД.02	Информатика	ОК 1	ОК 2
ОУПД.03	Физика	ОК 1	ОК 2
ДУД	Предлагаемые ОО	ОК 1	ОК 2
ДУД.01	Введение в профессию	ОК 1	ОК 2
ДУД.01.01.	Основы общественных наук	ОК 1	ОК 2
ДУД.01.02.	Основы химии и биологии	ОК 1	ОК 2
ДУД.01.03.	Основы финансовой грамотности		
ОО	Индивидуальный проект		
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2
ОП.01	Основы технического черчения	ОК 1	ОК 2
ОП.02	Слесарное дело	ОК 1	ОК 2
ОП.03	Электротехника	ОК 1	ОК 2
ОП.04	Материаловедение	ОК 1	ОК 2
ОП.05	Общий курс железных дорог	ОК 1	ОК 2
ОП.06	Охрана труда	ОК 1	ОК 2
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2
ОП.08	Транспортная сеть России	ОК 1	ОК 2
ПМ	Профессиональные модули		
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт локомотива (по видам)	ОК 1	ОК 2
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт узлов локомотива	ОК 1	ОК 2
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2
ПМ.02	Управление и техническая эксплуатация локомотива (по видам) под руководством машиниста	ОК 1	ОК 2
МДК.02.01	Конструкция и управление локомотивом	ОК 1	ОК 2
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	ОК 2	ОК 3

OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7			
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
OK 6	OK 7						

ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3

--	--

ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3

ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3
ПК 2.2	ПК 2.3

--	--

	№
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	1
	2
	3
	4
	1
	2
	3
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7

Наименование
КАБИНЕТЫ:
Русского языка и литературы
Математики
Физики, астрономии
Химии и биологии
Иностранного языка
Обществознания
Истории, географии
Информатики и ИТ
ОБЖ и БЖ, Охраны труда
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА:
ОБЖ и БЖ, Охраны труда
Техническое черчение, материаловедение
Электротехники, электроники
Общий курс железных дорог
ЛАБОРАТОРИИ:
Техническое черчение, материаловедение
Конструкция подвижного состава. Электрические машины. Электрические аппараты и цепи подвижного состава
Технической эксплуатации ж/д и безопасность движения
МАСТЕРСКИЕ:
Слесарная
Электромонтажная (участок Депо)
Спортивный зал
Стрелковый тир
Библиотека
Читальный зал с выходом в интернет
Спортивная площадка с полосой препятствия

	Пояснения
	<p>Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих Ивановского железнодорожного колледжа разработан на основе Федерального стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минист 02.08.2013 23.01.09. Машинист локомотива, (в редакции приказ №389 от 09 подготовки квалифицированных рабочих и служащих СПО сформирован в со стандартом среднего общего образования -Приказ Минобрнауки России от 17. получения среднего общего образования в пределах освоения образовательного основного общего образования с учетом требований федеральных государст или специальности среднего профессионального образования (Письмо депар кадров и дополнительного профессионального образования от 17.03.2015г.) среднего общего образования в пределах освоения образовательных програ общего образования с учетом требований федеральных государственных обр специальности среднего профессионального образования (письмо Департам кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 г. № 06-259), одобренных б образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» (Протокол № 3 от 25.05.201 предмета «Астрономия» как обязательного для изучения на уровне среднего г. № ТС-194/08).</p>
	<p>Организация учебного процесса и режим занятий: - продолжительность уче группируются парами; - текущий контроль: контрольные работы по дисциплин средств разработанных преподавателями, рассмотренных на ЦМК и утвержд консультации в объеме 100 час. в учебный год; - учебная практика всего 15 недели(2664 часа); - система оценок: « зачет» , « удовлетворительно», « хо промежуточную аттестацию 4 недели на профессиональную подготовку, 3 ГИА-2 недели. Государственная итоговая аттестация проводится в форме за</p>
	<p>Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных раб Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общ №413 , Рекомендациями по организации получения среднего общего образо профессионального образования на базе основного общего образования с уч образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности ср государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и дополните Уточнения Рекомендаций по организации получения среднего общего образ профессионального образования на базе основного общего образования с уч образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности ср государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Миноб методическим советом Центра профессионального образования и систем ква г.);Методическими рекомендациями по введению учебного предмета «Астрои общего образования (письмо Минобрнауки России от 20.06.2017 г. № ТС-194/0 часа, в соответствии с техническим профилем профессионального образова объеме 144 часа."Эффективное поведение на рынке труда"-60,"Основы фина в рамках промежуточной аттестации студенты сдают 3 экзамена по общеобр язык","Математика" - письменно, "Физика" - устно. Защита индивидуального изучение учебной дисциплины.</p>
	<p>На профессиональную подготовку в соответствии с ФГОС распределено на г общепрофессиональные дисциплины 397 часа, на профессиональные модули недели- 2268 часов из них учебная практика-23 недели 828 часов, производс</p>
	<p>Вариативная часть распределена в профессиональной подготовке составляе дисциплина- Транспортная сеть- 35 часов, в модули ПМ 01- 217 часов.</p>
	<p>Промежуточная аттестация проходит в форме зачетов, дифференцированны превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных з культура). Профессиональные модули заканчиваются квалификационными э</p>
	<p>Государственная итоговая аттестация планируется в форме защиты выпуск</p>
	<p>Согласовано</p>
	<p>Директор ОГБПОУ Ивановского железнодорожного колледжа</p>
	<p>Заместитель директора по УПР</p>
	<p>Заместитель директора по УМР</p>

лих и служащих среднего профессионального образования ОГБПОУ ого государственного образовательного стандарта по профессии ерства образования и науки Российской Федерации № 703 от).04.2015 года), Общеобразовательный цикл программы ответственности с Федеральным государственным образовательным 7 мая 2012 года №413 , Рекомендациями по организации чных программ среднего профессионального образования на базе венных образовательных стандартов и получаемой профессии этамента государственной политики в сфере подготовки рабочих №06-259); Уточнениями Рекомендаций по организации получения мм среднего профессионального образования на базе основного азовательных стандартов и получаемой профессии или ента государственной политики в сфере подготовки рабочих (аучно-методическими рекомендациями по введению учебного 017 г.); Методическими рекомендациями по введению учебного) общего образования (письмо Минобрнауки России от 20.06.2017

бной недели – шестидневная; - учебные занятия по 45 мин. инам, машинное тестирование с использованием оценочных енных заместителем директора по УМР; - групповые недель и производственная практика 59 недель всего 74 рошо», «отлично»; - объем времени, отведенный на недели на общеобразовательную подготовку. На проведение циты письменной экзаменационной работы.

ючих и служащих СПО сформирован в соответствии с его образования -Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 года вания в пределах освоения образовательных программ среднего етом требований федеральных государственных едного профессионального образования (Письмо департамента льного профессионального образования от 17.03.2015г. №06-259); звания в пределах освоения образовательных программ среднего етом требований федеральных государственных едного профессионального образования (письмо Департамента рнауки России от 17.03.2015 г. № 06-259), одобренных Научно- ификации ФГАУ «ФИРО» (Протокол № 3 от 25.05.2017 номия» как обязательного для изучения на уровне среднего 08). На общеобразовательный цикл распределено всего 2052 ния. Введены 3 дополнительные учебные дисциплины (ДУД) в нсовой грамотности"-48, "Экология моего края"-36. В 4 семестре азовательным учебным дисциплинам: "Русский проекта проводится за счет учебного времени выделяемого на

профессиональную подготовку распределено всего 1260 часов, на 1 -793 часа ,учебная и производственная практика составляет 63 твенная практика- 40недель 1440 часов.

т 252 часа в общепрофессиональный цикл добавлена учебная

х зачетов и экзаменов. Общее количество экзаменов не ачетов- 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая кзаменами.

юй письменной экзаменационной работы.

	О. А. Ермакова
	О. А. Давыдова
	Т. В. Мочалова

	Код
--	-----

Наименование ЦК