Департамент образования и науки Тюменской области

Утверждаю

директор

Тамочкин Виктор Николаевич

06.06.2018

Методическим советом
Протокол № 5 от 16.05.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области "Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса"

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

23.02.06 — *код*

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог — *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе среднего общего образования

квалификация: техник

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2018

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 388

1 Календарный учебный график

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

Обозначения:

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

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	Всего нед.	1 сем нед.	2 сем нед.	Всего нед.	1 сем нед.	2 сем нед.	Всего нед.	1 сем нед.	2 сем нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	36	1296	16	576	20	720	2	1	1	3		3									11	52	25	1
II	24	864	13	468	11	396	2	1	1	5	3	2	11		11						10	52		
III	24	864	17	612	7	252	1		1				6		6	4		4	4	2	2	43		
Всего	**84**	**3024**		**1656**		**1368**	**5**			**8**			**17**			**4**			**4**	**2**	**23**	**147**		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	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.	ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																	
																	70,24%	29,76%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9		33		2	13	4536	1512	3024	1698	1266			60		3186	1350
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			8			4	648	216	432	106	326					648	
ОГСЭ.01	Основы философии			2				62	14	48	48					2	62	
ОГСЭ.02	История			1				62	14	48	48					2	62	
ОГСЭ.03	Иностранный язык			245			13	188	20	168		168				2	188	
ОГСЭ.04	Физическая культура			245			13	336	168	168	10	158				2	336	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	2					1	216	72	144	94	50					216	
ЕН.01	Математика	2					1	144	48	96	74	22				3	144	
ЕН.02	Информатика	1						72	24	48	20	28				5	72	
П	Профессиональный цикл	7		25		2	8	3672	1224	2448	1498	890			60		2322	1350
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4		10			2	1094	366	728	396	332					756	338
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности																	
ОП.01	Инженерная графика			2			1	110	38	72	8	64				4	110	
ОП.02	Техническая механика	3						98	36	62	42	20				4	98	
ОП.03	Электротехника	1						90	30	60	34	26				4	90	
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	2		1				104	36	68	36	32				4	104	
ОП.05	Материаловедение			1				60	20	40	22	18				4	60	
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация			5				48	16	32	24	8				4	48	
ОП.07	Железные дороги			1				48	14	34	26	8				4	48	
ОП.08	Охрана труда	3						98	30	68	52	16				4	98	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			4				100	32	68	20	48				4	100	
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности			5				52	18	34	24	10				6		52
ОП.11	Использование энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в производственной сфере и быту			5				48	16	32	16	16				6		48
ОП.12	Основы профессиональной психологии			6			5	102	34	68	52	16				6		102
ОП.13	Электропривод и преобразователи подвижного состава			5				136	46	90	40	50				6		136
ПМ	Профессиональные модули	3		15		2	6	2578	858	1720	1102	558			60		1566	1012
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава	1		5			3	1475	491	984	650	334					963	512
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава)			14			23	1155	385	770	518	252				4	643	512
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава по видам подвижного состава)			4			3	320	106	214	132	82				4	320	
УП.01.01	Учебная практика (Слесарные работы)			2	РП	☑	час	108		108	нед	3				4		
ПП.01.01	Производственная практика			4	РП	☐	час	108		108	нед	3				4		
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	4																
	Всего часов с учетом практик							1691		1200								
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей			1		1		333	111	222	138	56			28		333	
МДК.02.01	Организация работы и управления подразделением организации			6		5		333	111	222	138	56			28	4	333	
ПП.02.01	Производственная практика				РП	☐	час	108		108	нед	3						
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный																	
	Всего часов с учетом практик							441		330								
ПМ.03	Участие в конструкторско-технологической деятельности (по видам подвижного состава)	1		2		1	2	516	172	344	218	94			32		270	246
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической документации			6		6	45	516	172	344	218	94			32	4	270	246
ПП.03.01	Производственная практика			6	РП	☐	час	108		108	нед	3				4		
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	6																
	Всего часов с учетом практик							624		452								
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, машинист электровоза)	1		6			1	254	84	170	96	74						254
МДК.04.01	Технология выполнения слесарных работ			2				74	24	50	26	24				4		74
МДК.04.02	Технология ремонта узлов локомотива			4			3	180	60	120	70	50				4		180
УП.04.01	Учебная практика (электромонтажные работы)			3	РП	☑	час	72		72	нед	2				4		
УП.04.02	Учебная практика (сварочные работы)			3	РП	☑	час	36		36	нед	1				4		
УП.04.03	Учебная практика (слесарные ремонтные работы)			4	РП	☑	час	72		72	нед	2				4		
ПП.04.01	Производственная практика			4	РП	☐	час	288		288	нед	8				4		
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4																
	Всего часов с учетом практик							722		638								
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	900		900	нед	25						
	Учебная практика						час	288		288	нед	8						
	Концентрированная						час				нед							
	Рассредоточенная						час	288		288	нед	8						
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	612		612	нед	17						
	Концентрированная						час	612		612	нед	17						

Распределение по курсам и семестрам

Индекс	Курс 1, Семестр 1 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Семестр 2 (23 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 2, Семестр 3 (16 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
Итого час/нед	53,38		36						51,61		36						51		36					
ПП	854	278	576	285	291				1079	359	720	425	295				708	240	468	284	184			
ОГСЭ	162	50	112	50	62				196	62	134	50	84				100	36	64	2	62			
ОГСЭ.01									62	14	48	48												
ОГСЭ.02	62	14	48	48																				
ОГСЭ.03	36	4	32		32				42	2	40		40				36	4	32		32			
ОГСЭ.04	64	32	32	2	30				92	46	46	2	44				64	32	32	2	30			
ЕН	120	40	80	44	36				96	32	64	50	14											
ЕН.01	48	16	32	24	8				96	32	64	50	14											
ЕН.02	72	24	48	20	28																			
П	572	188	384	191	193				787	265	522	325	197				608	204	404	282	122			
ОП	308	100	208	102	106				104	38	66	24	42				196	66	130	94	36			
ОП.14																								
ОП.01	62	20	42	4	38				48	18	30	4	26											
ОП.02																	98	36	62	42	20			
ОП.03	90	30	60	34	26																			
ОП.04	48	16	32	16	16				56	20	36	20	16											
ОП.05	60	20	40	22	18																			
ОП.06																								
ОП.07	48	14	34	26	8																			
ОП.08																	98	30	68	52	16			
ОП.09																								
ОП.10																								
ОП.11																								
ОП.12																								
ОП.13																								
ПМ	264	88	176	89	87				683	227	456	301	155				412	138	274	188	86			
ПМ.01	264	88	176	89	87				609	203	406	275	131				352	118	234	168	66			
МДК.01.01	264	88	176	89	87				609	203	406	275	131				160	54	106	89	17			
МДК.01.02																	192	64	128	79	49			
УП.01.01	час			нед					час		108	нед	3				час			нед				
ПП.01.01	час			нед					час			нед					час			нед				
ПМ.01.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
ПМ.02																								
МДК.02.01																								
ПП.02.01	час			нед					час			нед					час			нед				
ПМ.02.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
ПМ.03																								
МДК.03.01																								
ПП.03.01	час			нед					час			нед					час			нед				
ПМ.03.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
ПМ.04									74	24	50	26	24				60	20	40	20	20			
МДК.04.01									74	24	50	26	24											
МДК.04.02																	60	20	40	20	20			
УП.04.01	час			нед					час			нед					час		72	нед	2			
УП.04.02	час			нед					час			нед					час		36	нед	1			
УП.04.03	час			нед					час			нед					час			нед				
ПП.04.01	час			нед					час			нед					час			нед				
ПМ.04.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час			нед					час		108	нед	3				час		108	нед	3			
Учебная практика	час			нед					час		108	нед	3				час		108	нед	3			
Концентрированная	час			нед					час			нед					час			нед				
Рассредоточенная	час			нед					час		108	нед	3				час		108	нед	3			
Производственная (по профилю специальности) практика	час			нед					час			нед					час			нед				
Концентрированная	час			нед					час			нед					час			нед				

Индекс	Курс 2, Семестр 4 (13 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Курс 3, Семестр 5 (17 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Семестр 6 (7 нед): Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
Итого час/нед	51,62		36						54		36						54		36					
ПП	599	203	396	214	182				918	306	612	308	256			48	378	126	252	182	58			12
ОГСЭ	72	28	44	2	42				118	40	78	2	76											
ОГСЭ.01																								
ОГСЭ.02																								
ОГСЭ.03	24	4	20		20				50	6	44		44											
ОГСЭ.04	48	24	24	2	22				68	34	34	2	32											
ЕН																								
ЕН.01																								
ЕН.02																								
П	527	175	352	212	140				800	266	534	306	180			48	378	126	252	182	58			12
ОП	100	32	68	20	48				345	115	230	136	94				41	15	26	20	6			
ОП.14																								
ОП.01																								
ОП.02																								
ОП.03																								
ОП.04																								
ОП.05																								
ОП.06									48	16	32	24	8											
ОП.07																								
ОП.08																								
ОП.09	100	32	68	20	48																			
ОП.10									52	18	34	24	10											
ОП.11									48	16	32	16	16											
ОП.12									61	19	42	32	10				41	15	26	20	6			
ОП.13									136	46	90	40	50											
ПМ	427	143	284	192	92				455	151	304	170	86			48	337	111	226	162	52			12
ПМ.01	250	82	168	118	50																			
МДК.01.01	122	40	82	65	17																			
МДК.01.02	128	42	86	53	33																			
УП.01.01	час			нед					час			нед					час			нед				
ПП.01.01	час		108	нед	3				час			нед					час			нед				
ПМ.01.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
ПМ.02									206	68	138	70	40			28	127	43	84	68	16			
МДК.02.01									206	68	138	70	40			28	127	43	84	68	16			
ПП.02.01	час			нед					час			нед					час		108	нед	3			
ПМ.02.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
ПМ.03	57	21	36	24	12				249	83	166	100	46			20	210	68	142	94	36			12
МДК.03.01	57	21	36	24	12				249	83	166	100	46			20	210	68	142	94	36			12
ПП.03.01	час			нед					час			нед					час		108	нед	3			
ПМ.03.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
ПМ.04	120	40	80	50	30																			
МДК.04.01																								
МДК.04.02	120	40	80	50	30																			
УП.04.01	час			нед					час			нед					час			нед				
УП.04.02	час			нед					час			нед					час			нед				
УП.04.03	час		72	нед	2				час			нед					час			нед				
ПП.04.01	час		288	нед	8				час			нед					час			нед				
ПМ.04.ЭК																								
Всего часов с учетом практик																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час		468	нед	13				час			нед					час		216	нед	6			
Учебная практика	час		72	нед	2				час			нед					час			нед				
Концентрированная	час			нед					час			нед					час			нед				
Рассредоточенная	час		72	нед	2				час			нед					час			нед				
Производственная (по профилю специальности) практика	час		396	нед	11				час			нед					час		216	нед	6			
Концентрированная	час		396	нед	11				час			нед					час		216	нед	6			

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.							
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
	Рассредоточенная						час				нед				
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6	РП	☐	час	144		144	нед	4			
	Государственная итоговая аттестация						час	216		216	нед	6			
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144		144	нед	4			
	Защита выпускной квалификационной работы						час	72		72	нед	2			
	Подготовка к государственным экзаменам						час				нед				
	Проведение государственных экзаменов						час				нед				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О							200							
	в т.ч. в период обучения по циклам														
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							200							
	в т.ч. в период обучения по циклам														
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	9		33		2	13	4536	1512	3024	1698	1266			60
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	9		33		2	13	4536	1512	3024	1698	1266			60
	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)														

Распределение по курсам и семестрам (Курс 1 – Курс 2)

Наименование	Курс 1, Семестр 1, 16 нед								Курс 1, Семестр 2, 23 нед								Курс 2, Семестр 3, 16 нед							
	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
Рассредоточенная	час			нед					час			нед					час			нед				
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час			нед					час			нед					час			нед				
Государственная итоговая аттестация	час			нед					час			нед					час			нед				
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед					час			нед					час			нед				
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед					час			нед					час			нед				
Подготовка к государственным экзаменам	час			нед					час			нед					час			нед				
Проведение государственных экзаменов	час			нед					час			нед					час			нед				
КОНСУЛЬТАЦИИ по О	50																50							
в т.ч. в период обучения по циклам																								
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП									50															
в т.ч. в период обучения по циклам																								
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	854	278	576	285	291				1079	359	720	425	295				708	240	468	284	184			
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	854	278	576	285	291				1079	359	720	425	295				708	240	468	284	184			
Экзамены (без учета физ. культуры)	2								2								2							
Зачеты (без учета физ. культуры)																								
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	5								5								2							
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																								
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								

Распределение по курсам и семестрам (Курс 2 – Курс 3)

Наименование	Курс 2, Семестр 4, 13 нед								Курс 3, Семестр 5, 17 нед								Курс 3, Семестр 6, 7 нед								ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.		Обяз. часть	Вар. часть
Рассредоточенная	час			нед					час			нед					час			нед							
ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	час			нед					час			нед					час		144	нед	4						
Государственная итоговая аттестация	час			нед					час			нед					час		216	нед	6						
Подготовка выпускной квалификационной работы	час			нед					час			нед					час		144	нед	4						
Защита выпускной квалификационной работы	час			нед					час			нед					час		72	нед	2						
Подготовка к государственным экзаменам	час			нед					час			нед					час			нед							
Проведение государственных экзаменов	час			нед					час			нед					час			нед							
КОНСУЛЬТАЦИИ по О									50																		
в т.ч. в период обучения по циклам																											
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	50																50										
в т.ч. в период обучения по циклам																											
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	599	203	396	214	182				918	306	612	308	256			48	378	126	252	182	58			12		3186	1350
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	599	203	396	214	182				918	306	612	308	256			48	378	126	252	182	58			12		3186	1350
Экзамены (без учета физ. культуры)	2																1										
Зачеты (без учета физ. культуры)																											
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	8								5								5										
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																											
Курсовые работы (без учета физ. культуры)									1								1										

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностарнного языка;
3	математики;
4	информатики и информационных технологий 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.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения Тюменской области "Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса" разработан на основе:
- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». - Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22 апреля 2014 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32769 от 18 июня 2014 г.) 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, базовой подготовки. - Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», - Приказа Министерства образования и науки РФ от 15 июня 2014 г. N2 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464», - Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. N° 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями 2017 года, - Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N2 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», - Письмом Министерства образования и науки РФ, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 02 февраля 2017 г. № 06-156 «О Методических рекомендациях».
Организация учебного процесса и режима занятий:
1) Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.
Продолжительность учебной недели - шестидневная.
2) Нормативный срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения на базе среднего общего образования составляет 2 года 10 месяцев
3) Обучение по учебным циклам — 84 недели, учебная и производственная (по профилю специальности) практика— 25 недель, производственная (преддипломная) практика— 4 недели, промежуточная аттестация — на I курсе,- 2 недели, на II курсе - 2 недели, на III курсе – 1 неделя, общее каникулярное время - 23 недели.
4) График учебного процесса разрабатывается для каждой группы при обязательном соблюдении продолжительности учебных семестров, экзаменационных сессий, преддипломной, производственной и учебной практик, каникул и сроков проведения государственной итоговой аттестации.
5) Занятия в колледже проводятся в одну смену. Занятия сгруппированы парами (продолжительность одного занятия составляет 45 мин.).
6) Объем обязательной учебной нагрузки составляет — 36 часов в неделю, максимальная нагрузка — 54 академических часа в неделю.
7) Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ оценивается в процессе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов экзаменов и экзаменов квалификационных: дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную учебную дисциплину, экзамены и экзамены квалификационные- за счет времени, выделенного ФГОС СПО по специальности.
8) По завершению освоения профессиональных модулей проводится экзамен квалификационный, направленный на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики.
9) Объем аттестационных мероприятий в расчете на одного студента за один учебный год устанавливается в размере, не превышающем: экзаменов - 8, зачетов - 10. В объем аттестационных мероприятий не включается аттестационные мероприятия по учебной дисциплине "Физическая культура".
8) Система оценок — по пятибальной шкале.
9) Консультации проводятся из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций — групповые, индивидуальные.
10) Учебным планом предусмотрено выполнение двух курсовых работ на 3 курсе: по МДК. 02.01 Организация работы и управления подразделением организации и МДК 03.01. Разработка технологических процессов, технической документации, за счет часов, отведенных на междисциплинарный курс.
11) В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающийся получает рабочие профессии: слесарь по ремонту подвижного состава 3 разряда, помощник машиниста тепловоза.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Формирование вариативной части ППССЗ:
Вариативная часть ППССЗ составляет 1350 часов и распределена на увеличение объема имеющихся УД, МДК, УП, ПП и введение новых общепрофессиональных дисциплин, МДК и практики с учетом запросов работодателей региона:
- Введение новых общепрофессиональных дисциплин: «Основы предпринимательской деятельности» -52 часа, «Использование энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в производственной сфере и быту» — 48 часа, «Основы профессиональной психологии» – 102 часа, «Электропривод и преобразователи подвижного состава» – 136 часа.
- Увеличение объема МДК: МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) на - 78 часов, МДК 03. Разработка технологических процессов, технической документации на – 146 часов;
- Введение ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (слесарь по ремонту подвижного состава, машинист электровоза) – 254 часа.
Государственная итоговая аттестация по образовательной программе – выпускная квалификационная работа (дипломный проект). Содержание заданий выпускной квалификационной работы должно соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в данную образовательную программу

Согласовано		
Заместитель директора по УПР		Н.Ф. Борзенко
Руководитель УМО		Е.Д. Турбина