Утверждаю

Директор

А.А. Русанов

25.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Иркутской области «Иркутский колледж автомобильного транспорта и дорожного строительства»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.05 — Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

код — *наименование специальности*

по программе базовой подготовки основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Техник-электромеханик

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2020

профиль получаемого профессионального образования Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 387

1 Календарный учебный график

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

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарны
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальы
- X Производственная практика (преддипломная)
- D 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
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40	17	23	1		1												11	52
II	35	14	21	2	1	1	2	1	1	2	1	1						11	52
III	33	13	20	2	1	1	3	1	2	4	2	2						10	52
IV	16	8	8	2	1	1	5	4	1	8	4	4	4		4	4	2	2	43
Всего	**124**	**52**	**72**	**7**	**3**	**4**	**10**	**6**	**5**	**14**	**7**	**7**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**

2.2. Учебный план

23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), ТЭ-2041

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции				Практическое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам							
											в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
													1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с
													17	23	14	21	13	20	8	8
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	недель	часов	**Максимальная**	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	**Всего занятий**	лабораторные и практические работы	курсовые работы								
1	**2**	**3**		**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**
	Всего												**612**	**828**	**504**	**756**	**468**	**720**	**288**	**288**
ОУД	**Общеобразовательный цикл (по ФГОС)**	**4**	**10**					**2090**	**580**	**1510**	**770**		**612**	**828**	**28**	**42**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.00	**Общие дисциплины**	**3**	**3**					**1133**	**297**	**836**	**514**		**376**	**460**						
ОУД.01	Русский язык	2*						**166**	40	**126**	50		34	92						
ОУД.02	Литература							**120**	40	**80**	44		34	46						
ОУД.03	Иностранный язык	2*						**166**	40	**126**	110		34	92						
ОУД.04	История		2*					**154**	40	**114**	50		68	46						
ОУД.05	Математика	2*						**200**	40	**160**	110		68	92						
ОУД.06	Физическая культура		2*					**154**	40	**114**	104		68	46						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2*					**120**	40	**80**	30		34	46						
ОУД.08	Астрономия		1					**53**	17	**36**	16		36							
ОУД.00	**Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей**	**1**	**5**					**663**	**183**	**480**	**200**		**204**	**276**						
ОУД.09	Информатика		2*					**154**	40	**114**	50		68	46						
ОУД.10	Физика		2*					**166**	40	**126**	40		34	92						
ОУД.11	Химия		2*					**120**	40	**80**	60		34	46						
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)		2*					**154**	40	**114**	30		68	46						
ОУД.13	География		2*					**69**	23	**46**	20			46						
*****	**Индивидуальный проект**																			
УД.00.	**Дополнительные дисциплины**			**1**				**69**	**23**	**46**	**20**		**0**	**46**						
УД.01.	Введение в специальность			2				**69**	23	**46**	20			46						

2.2. Учебный план

23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), ТЭ-2041

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции				Практическое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам							
											в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
													1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с
													17	23	14	21	13	20	8	8
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	недель	часов	**Максимальная**	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	**Всего занятий**	лабораторные и практические работы	курсовые работы								
ОУД.РК.00	**Дисциплины регионального компонента**		**2**					**225**	**77**	**148**	**36**		**32**	**46**	**28**	**42**				
ОУД.РК.02	История Иркутской области		2					**118**	40	**78**	22		32	46						
ОУД.РК.03	Основы предпринимательской деятельности		4					**107**	37	**70**	14				28	42				
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл (по ФГОС)**		**3**	**2**				**721**	**289**	**432**	**378**				**104**	**84**	**78**	**102**	**32**	**32**
ОГСЭ.01.	Основы философии		6					**71**	23	**48**	22						26	22		
ОГСЭ.02.	История		3					**62**	14	**48**	22				48					
ОГСЭ.03.	Иностранный язык		8	3;5				**252**	84	**168**	166				28	42	26	40	16	16
ОГСЭ.04.	Физическая культура		8	3;4;5;6;7				**336**	168	**168**	168				28	42	26	40	16	16
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл (по ФГОС)**	**2**						**245**	**49**	**196**	**98**				**112**	**84**				
ЕН.01.	Математика	3						**70**	14	**56**	28				56					
ЕН.02.	Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	4						**175**	35	**140**	70				56	84				
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины (по ФГОС)**	**3**	**7**					**992**	**258**	**734**	**398**				**140**	**210**	**84**	**172**	**64**	**64**

2.2. Учебный план

23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), ТЭ-2041

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции				Практическое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам							
											в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
													1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с
													17	23	14	21	13	20	8	8
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	недель	часов	**Максимальная**	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	**Всего занятий**	лабораторные и практические работы	курсовые работы								
ОП.01.	Инженерная графика	6						**109**	33	**76**	23						32	44		
ОП.02.	Техническая механика	6						**145**	33	**112**	50						52	60		
ОП.03.	Электротехника и электроника	4						**175**	35	**140**	78				56	84				
ОП.04.	Материаловедение		4					**105**	35	**70**	48				28	42				
ОП.05.	Метрология, стандартизация и сертификация		4					**105**	35	**70**	35				28	42				
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		3					**42**	14	**28**	14				28					
ОП.07.	Охрана труда		8					**80**	16	**64**	34								32	32
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности		6					**88**	20	**68**	48							68		
ОП.09.	Автомобильные эксплуатационные материалы		8					**80**	16	**64**	34								32	32
ОП.10.	Основы исследовательской деятельности		4					**63**	21	**42**	34					42				
ПМ.00.	**Профессиональные модули (по ФГОС)**	**8**	**14**	**1**	**2**	**10**	**360**	**2756**	**300**	**1592**	**772**	**40**			**120**	**336**	**306**	**446**	**192**	**192**
ПМ.01	**Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики**	**1**	**3**		**1**		**108**	**372**	**66**	**198**	**52**	**20**					**98**	**100**		
МДК.01.01.	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики		6		6			**264**	66	**198**	52	20					98	100		
УП.01.	*Учебная практика*		*6*			*1*	*36*	***36***										*36*		
ПП.01.	*Производственная практика*		*6*			*2*	*72*	***72***										*72*		
ПМ.01.ЭК	*Экзамен по модулю*	*6*																		
ПМ.02	**Организация деятельности коллектива исполнителей**	**2**	**1**				**72**	**276**	**56**	**148**	**90**							**92**	**56**	

2.2. Учебный план

23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), ТЭ-2041

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции				Практическое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам							
											в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
													1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с
													17	23	14	21	13	20	8	8
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	недель	часов	**Максимальная**	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	**Всего занятий**	лабораторные и практические работы	курсовые работы								
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управления ею	7						**204**	56	**148**	90							92	56	
УП.02.	*Учебная практика*		*7*			*1*	*36*	***36***											*36*	
ПП.02.	*Производственная практика*					*1*	*36*	***36***											*36*	
ПМ.02.ЭК	*Экзамен по модулю*	*7*																		
ПМ.03	**Участие в конструкторско-технологической работе**	**1**	**5**				**252**	**611**	**49**	**310**	**180**						**52**	**114**	**72**	**72**
МДК.03.01.	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики		8					**359**	49	**310**	180						52	114	72	72
УП.03.	*Учебная практика*		*6,7*			*3*	*108*	***108***										*36*	*72*	
ПП.03.	*Производственная практика*		*7,8*			*4*	*144*	***144***											*72*	*72*
ПМ.03.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*																		
ПМ.04	**Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики**	**2**	**2**		**1**		**180**	**540**	**36**	**324**	**190**	**20**						**140**	**64**	**120**
МДК.04.01.	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики	8			8			**360**	36	**324**	190	20						140	64	120
УП.04.	*Учебная практика*		*7,8*			*2*	*72*	***72***											*36*	*36*
ПП.04.	*Производственная практика*					*3*	*108*	***108***											*36*	*72*
ПМ.04.ЭК	*Экзамен по модулю*	*8*																		

2.2. Учебный план

23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), ТЭ-2041

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестции				Практи-ческое обучение		Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам							
											в т.ч.		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
													1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с
													17	23	14	21	13	20	8	8
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Курсовые работы/проекты	недель	часов	**Максимальная**	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	**Всего занятий**	лабораторные и практические работы	курсовые работы								
ПМ.05.	**Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей**	**2**	**3**	**1**			***252***	**957**	**93**	**612**	**260**				**120**	**336**	**156**			
МДК.05.01	Слесарное дело и технические измерения	3						**145**	25	**120**	80				120					
МДК.05.02.	Устройство автомобиля	5	4					**260**	34	**226**	110					126	100			
МДК.05.03.	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта		5					**300**	34	**266**	70					210	56			
УП.05.	*Учебная практика*		*5*			*3*	*108*	***108***							*36*	*36*	*36*			
ПП.05.	*Производственная практика*					*4*	*144*	***144***							*36*	*36*	*72*			
ПМ.05.ЭК	*Экзамен квалификационный*	*5*																		
ПДП	***Преддипломная практика***					***4***	***144***	***144***												
ГИА	***Государственная итоговая аттестация***					***6***	***216***	***216***												
Всего:	**по учебным циклам ППССЗ**	**13**	**24**	**3**	**2**	**6**	**864**	**4714**	**896**	**2954**	**1646**	**40**	**0**	**0**	**476**	**714**	**468**	**720**	**288**	**288**
Итого:	**Всего**	**17**	**34**	**3**	**2**	**6**	**1008**	**7164**	**1476**	**4464**	**2416**	**40**	**612**	**828**	**504**	**756**	**468**	**720**	**288**	**288**
Консультации на учебную группу по 100 час\год. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.								экзаменов						3	2	2	2	3	2	3
								дифф. зачетов					1	8	1	7	2	6	4	6
								зачетов						1	1		1			