Министерство образования Красноярского края краевое государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Ачинский колледж транспорта и сельского хозяйства»

PACCMOTPEHO:

на заседании

Педагогического совета

Протокол № 38

OT «2+» 06

УТВЕРЖДАЮ:

В.В. Иванов

2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемнотранспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения: 3 года и 10 мес. на базе основного общего образования

Профиль получаемого среднего образования: технический

Граф	þиι	ку	чеб	Бно	го	пр	оце	cc	a																																													
	Ce	нтя	брь			Окт	ябрь	, T	П	Ноя	брь	Т		Де	екабр	οь	Τ.		Янв	арь	Τ_	Φ	евра	аль			Map	т		T	Апр	ель	T_		Ma	ай			Июн	ь	П.	$_{\perp}$	Ик	оль			Α	вгус	т.	7				
(ypc	1-7	8 - 14	15-21		29 ceh - 5 okt	6 - 12	13-19	20-20	27 OKT - 2 HOS	9-6	10-10	17-23	24 - 30	1-1	8-14	22 - 22	20 Per - 4 gup	5 - 11	Т		26 янв - 1 фев	2-8			23 фев - 1 мар	2-8	9 - 15	16 - 22		30 мар - 5 апр	6-12	20-26	27 anp - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1-7	8 - 14	15-21		29 июн - 5 июл	6-12	13-19		2/ MON -2 aBr	6-6	10-10	24 - 31	5				
	1	2	3	4	5	6	7 8	3 9	9	10 1	1 1	2 1	3 1	4 1	15 16	5 17	7 18	3 19	9 2	0 21	22	23	24	25	26	27	28	29	30 3	31 3	32 3	3 34	1 35	36	37	38	39	40	41 4	42 4	13 4	14	15 4	6 4	7 4	18 4	19 5	0 5	1 52	2				
0	*	*	*	*	*	*	* :	* :	*	* :	ŧ :	*	* :	*	* *	*	*	*	= =	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* =	Ŧ		*	*	*	*		_	*	*	*	*	*	*	*	*	* :	* *					
I																-		=	=																					::	::	=	= :	= =	= =	=	= =	= =	= =	:				
п																::		=	=																0	0	0	0	0	0	:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::	=	=	= =	= =	= =	= =	= =	= =	:				
ш														(0 0	::		=	=															8	8	::	0	0	0	0	0	0	= :	= =	= =	= =	= =	= =	= =	:				
IV															8 8	3		=	=							0	0	8	8	8	8		x	x	x	Δ	Δ	Δ	Δ	III	ш	*	* :	* :	* :	*:	*:	* =	* *	:				
бозна	аче	ни	я:				Обу	чен	ие г	по ди	сци	пли	намі	и ме	жди	сцип	лин	арнь	ым к	урса	м		0	уı	небн	ая п	ракт	тика	9												Δ	Под	цгот	овка	кг	осуд	дарс	тве	нной	— итог	говой	атт	e	c
					Γ:	::	Про	меж	утс	учная	атт	гест	аци	я									8	Пр	ооиз	вод	ствен	нная	я пра	кти	ка (п	о пр	офил	ю сп	пециа	альн	юсті	и)		I	II	Гос	удар	оств	енн	ая и	того	вая	атте	еста	ция			
					=	=	Кан	ику	лы														X	Пр	ооиз	вод	ствен	нная	я пра	кти	ка (п	редд	ципло	омна	я)					=	=	He	целя	отс	утст	твуе	T							

2 Сводные данные по бюджету времени

										Пра	актики					П	1A				
Курс	Обучение по дисц	плинам и междисци	плинарным курсам	Промежу	уточная атт	естация	Учебна	я практ	ика	Произво практика специ		филю		одствен эктика ипломна		Подго- товка	Прове- дение	Каникулы	Bcero	Студентов	Групп
[Bcero	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						i
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	16 1/2	22 1/2	2	1/2	1 1/2												11	52		
II	33 1/2	16 1/3	17 1/6	1 1/2	2/3	5/6	6		6									11	52		
III	30 2/3	14 1/3	16 1/3	1 1/3	2/3	2/3	8	2	6	2		2						10	52		
IV	21 2/3	14 1/3	7 1/3	1 1/3	2/3	2/3	2		2	6	2	4	4		4	4	2	2	43		
Всего	124 5/6	2396	3275	61/6			16			8			4			4	2	34	199		

3. План учебного процесса

J. Z.	чеоного процесса	я	Учебі	ная наі	грузка о	бучаюц	цихся ((час.)	Pac	спредело				орной) на в семестр)	грузки по і	сурсам
		аттестации		та	Обяза	тельна наз	-	тор-	I ку	урс	II	курс	III	курс	IV	курс
		11.6		aoc			В Т. Ч.									
индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессио- нальных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной а	максимальная	самостоятельная учебная работа	всего занятий	лаб. и практ. занятий	промежуточная аттестация	курсовых работ (проектов)	1 сем. 161/2	\ 2 сем. 221/2	Зсем. 161/3	4 сем. 171/6	5 сем 14 1\3	6 сем. 161/3	7 сем. 14 1\3	8 сем. 7 1/3
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОД.00	Общеобразовательный учебный цикл	3Э/13Д3	1476		1476	571	72		612	864						
СО	Среднее (полное) общее образование	3Э/13Д3	1476		1476	571	72		612	864						
ОУД.00	Базовые	3Э/13Д3	1476		1476	571	72		612	864						
ОУД.01.	Русский язык и литература															
ОУД.01.01.	Русский язык	E,-	70		70	18	10		33	37						
ОУД.01.02.	Литература	-,Э	145		145		10		66	79						
ОУД.02.	Иностранный язык	-,ДЗ	120		120	117	3		35	85						
ОУД.03.	Математика	€,-	280		280	112	10		122	158						
ОУД.04.	История	д 3, д3	121		121	53	4		73	48						
ОУД.05.	Физическая культура	Д3,Д3	121		121	115	4		46	75						
ОУД.06.	Основы безопасности жиз- недеятельности	-,ДЗ	74		74	10	4		35	39						
ОУД.07.	Информатика	Д3	104		104	78	4			104						
ОУД.08.	Физика	-,Э	135		135	24	10		64	71						
ОУД.09.	Химия	Д3,Д3	82		82	24	4		35	47						

ОУД.10	Обществознание	-,ДЗ	111	111	6	3	65	46			
ОУД.11.	Экология	дз	38	38	4	2		38			
ОУД.12.	Астрономия	ДЗ	37	37	10	2		37			
ОУД,13.	Введение в специальность	ДЗ	38	38		2	38				

пп	Профессиональная подготовка	8Э/45ДЗ	4248	125	4123	1324	121		594	840	595	875	595	624
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	11Д3	521	23	498	373	23		130	100	54	67	91	56
ОГСЭ.01.	Основы философии	Д3	51	3	48	18	2			48				
ОГСЭ.02.	История	ДЗ	48	2	46	18	1		46					
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-,ДЗ	168	7	161	155	6		24	26	26	32	25	28
ОГСЭ.04.	Физическая культура	Д3,Д3, Д3, Д3, Д3, Д3	177	7	170	158	12		26	26	28	35	27	28
ОГСЭ.05	Психология общения	Д3	41	2	39	12	1						39	
ОГСЭ.06.	Эффективные способы трудоустройства /Социальная адаптация и основы социально- правовых знаний / Адаптивные информационно-и коммуникационные технологии	Д3	36	2	34	12	1		34					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1Э/2Д3	188	4	184	104	12		150	34				
EH.01.	Математика	Э	87	1	86	50	8		86					
ЕН.02.	Информатика	Д3	65	1	64	44	2		64					

EH.03.	Экологические основы природопользования	дз	36	2	34	10	2				34				
ОП.00.	Общепрофессиональный цикл	2Э/10Д3	919	26	893	334	30			126	300	61	155	251	
ОП.01.	Инженерная графика	Д3	93	1	92	77	1			92					
ОП.02.	Техническая механика	-,ДЗ	154	2	152	46	4			34	118				
ОП.03.	Электротехника и электроника	Э	71	3	68	24	6				68				
ОП.04.	Материаловедение	Э	68	2	66	22	6				66				
ОП.05.	Метрология, стандартиза- ция и сертификация	дз	50	2	48	12	2				48				
ОП.06.	Правила безопасности дорожного движения	дз	35	2	33	4	1							33	
ОП.07.	Информационные техноло- гии в профессиональной деятельности	дз	63	2	61	44	1							61	
ОП.08.	Правовое обеспечение профессиональной дея- тельности	дз	35	2	33	10	1							33	
ОП.09.	Охрана труда	Д3	35	2	33	10	1							33	
ОП.10.	Безопасность жизнедея- тельности	дз	71	2	69	22	1						69		
ОП.11в.	Основы финансовой гра- мотности	дз	39	2	37	8	1							37	
ПЦ. 00	Профессиональный цикл	5Э/22ДЗ	2620	72	2548	513	56	20							
ПМ.01	Техническое обсдужива- ние и ремонт автотранс- портных средств	2Э/4Д3	575	9	566	100	16								
МДК.01.01.	Устройство автомобилей	-,-,-,	322	9	158	54	11			204	45	48	16		
МДК.01.02.	Автомобильные эксплуата- ционные материалы	Д3	40	2	38	10	2					38			

МДК.01.03.	Технологические процессы технического обслужива- ния и ремонта автомобилей	Э	40	2	38	10	2							38	
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	·.,-	172	4	168	40	4					94	74		
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	-,ДЗ	149	3	146	34	4					72	74		
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	-,ДЗ	130	4	126	18	4					70	56		
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомоби- лей	-,ДЗ	130	4	127	15	4					71	56		
УП.01.01.	Слесарная практика	Д3	108		108						108				
УП.01.02.	Станочная практика	дз	108		108						108				
ПП.01.01.	Производственная практи- ка (по профилю специаль- ности)	Д3	72		72								72		
ПМ.01.	Экзамен по модулю	ϵ	6		6		6						6		
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслу-живанию и ремонту автотранспортных средств	1Э/ 9Д3	1009	41	968	277	19	20		188	190	218	174	60	138
МДК.02. 01.	Техническая документация	-,ДЗ	139	7	132	64	3			87	45				
МДК.02.02.	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	-,ДЗ	170	10	160	46	2			51	109				
МДК.02.03.	Управление коллективом исполнителей	Д3-,-,Д3	418	20	398	96	4	20				146	132	60	60
УП.02.01.	Кузнечно-сварочная прак- тика	ДЗ	72		72							72			

ПП.02.01.	Производственная практи- ка (по профилю специаль- ности)	Д3	72		72								72
Э ПМ.02.	Экзамен по модулю	Э	6		6		6						6
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модифи-кации автотранспортных средств.	1Э/5ДЗ	415	14	401	76	12					115	286
МДК.03.01.	Особенности конструкций автотранспортных средств	-,ДЗ	159	4	155	46	2					73	82
МДК.03.02.	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	Д3	47	5	42	12	2					42	
МДК.03.03.	Тюнинг автомобилей	Д3	59	5	54	18	2						54
МДК.03.04.	Производственное обору- дование	д3	43	5	38	10	2					36	
УП.03.01.	Учебная практика	Д3	72		72								72
ПП.03.01.	Производственная практи- ка (по профилю специаль- ности)	Д3	72		72								72
Э ПМ.03.	Экзамен по модулю	Э	6		6		6						6
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1Э/4ДЗ	477	8	469	60	9			80	311	75	
МДК.04.01.	Технология общеслесарных работ	Д3	99	4	95	48	1				95		
МДК.04.02в.	Технология выполнения автослесарных работ	дз	84	4	80	12	2			80			
УП.04.01.	Демонтажно-монтажная практика	дз	216		216						216		
ПП.04.01.	Производственная практи- ка (по профилю специаль- ности)	Д3	72		72							72	

Э. ПМ.03.	Экзамен по модулю	Э	6		6		6								6	
	Всего	11/59	5940	125	5815	1895	193	20	612	864	594	840	595	875	595	840
пдп	Преддипломная практика	дз														144/4 нед.
ГИА	Государственная итого- вая аттестация															216/6 нед.
							циплин МДК	и	612	864	594	840	595	875	595	840
Консультации учебный год	и из расчета 100 часов на одну	учебную групп	у на ка	ждый		учебно	ой прак	тики				6нед/ 216 час.	2нед./ 72 часа	6 нед./ 216 час.		2нед./ 72 часа
1. Программа	ная итоговая аттестация а базовой подготовки				1.0	произв пр	одстве актики							2нед./ 72 часа	2нед./ 72 часа	4нед./ 144 час
Выполнение д	ый проект (работа) ципломного проекта (работы) с да (всего 4 нед.)	18.05.2023 года	а по		Всего	_	циплом рактики									4нед./ 144 час
	много проекта (работы) с 15.06	 2023 года по 	28.06.20	023		эк	замено	В		3	1	2	1	2		2
года (всего 2 Демонстрацио	нед.) онный экзамен					дифо	ф. зачет	гов	4	6	4	6	5	5	6	4
						3	ачетов									

4.Комплексные формы контроля

№	Вид контроля	Наименование комплексно- го вида контроля	Семестр	(Семестр проведения комплексного вида контроля) Наименование дисциплины/МДК
1.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференци-	2	ОУД.04. История
1.	дифференцированный зачет	рованный зачет	2	ОУД.10. Обществознание
2.	Экзамен	Комплексный экзамен	2	ОУД.01.01. Русский язык
3.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференци-	3	ОУД.01.02. Литература ОП.01. Инженерная графика
4.	Дифференцированный зачет	рованный зачет Комплексный дифференци-	4	EH.02. Информатика EH.03в. Экологические основы природопользования
T.	дифференцированный за тет	рованный зачет	т	ОГСЭ.01. Основы философии
5.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференци- рованный зачет	4	ОП.02. Техническая механика ОП.05. Метрология, стандартизация и сертификация
6	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	4	УП.02.01. Слесарная практика УП.02.02. Станочная практика
7.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	7	ОГСЭ.05. Психология общения ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности
8.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференци- рованный зачет	7	ОП.06. Правила безопасности дорожного движения ОП.09. Охрана труда
9.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференци- рованный зачет	7	ОП.07. Информационные технологии в профессиональной деятельности ОП.08. Правовое обеспечение профессиональной дея-
				тельности

5. Матрица компетенций

МАТРИЦА соответствия компетенций и составных частей ППССЗ специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно - транспортных, строительных,

дорожных машин и оборудования (по отраслям).

НО	Начальное общее об- разование						поотрас						
00	Основное общее обра- зование	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ОК 10.	ОК 11.	
ОУД.00	Базовые дисциплины	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ОК 10.	ОК 11.	
ОУД.01.00	Русский язык и литература	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.01.01.	Русский язык	OK 1.	OK 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.01.02	Литература	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.02.	Иностранный язык	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК.10			
ОУД.03.	Математика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК.11			
ОУД.04.	История	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.05.	Физическая культура	ОК 3.	OK 4.	OK 8.									
ОУД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности	OK 1.	OK 2.	ОК 3.	OK 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.07.	Информатика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.08.	Физика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.09.	Химия	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.10.	Обществознание	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				
ОУД.011.	Экология	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.				

ОУД. 12.	Астрономия	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.		
ОУД.13.	Введение в специаль-	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ность	0 - 1 - 1					0 - 1 - 0 .		0.1171		

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 9.	ОК 10.				
ОГСЭ.01.	Основы философии	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 9.	OK 10.				
ОГСЭ.02.	История	OK 1.	ОК 2.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 9.	OK 10.					
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной дея- тельности	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 9.	OK 10.					
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 3.	ОК 4.	ОК 8.									
ОГСЭ.05.	Психология общения	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК.9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ОГСЭ.06.	Эффективные способы трудоустрой- ства/Социальная адап- тация и основы соци- ально-правовых зна- ний/Адаптивные ин- формационно и комму- никационные техноло- гии	ОК 1.	OK 2.	ОК 3.	OK 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК.9			

EH.00	Математический и	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 5.	ОК.9	ОК 10.	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5
EH.00	общий естественнона- учный цикл	ПК 3.8											
EH.01.	Математика	OK 1.	OK 2.	OK 3.	OK 5.	ОК.9	OK 10.	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5

		ПК 3.8											
EH.02.	Hyydronycomyyga	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК.9	OK 10.	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ЕП.02.	Информатика	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6									
EH.03.	Экологические основы	ОК 1.	OK 2.	ОК 3.	OK 4.	OK 6.	ОК 7.	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5
E11.05.	природопользования	ПК 3.1	ПК 3.2										
OH 00	Общепрофессиональ-	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК.9	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5
ОП.00	ные дисциплины	ПК 3.8											
ОП.01.	Mysessanyag prodyyga	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК.9	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5
011.01.	Инженерная графика	ПК 3.8											
ОП.02.	Техническая механика	ОК 1.	OK 2.	OK 3.	OK 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
011.02.	Техни некая механика	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.7	ПК 3.8				
ОП 02	Электротехника и элек-	OK 1.	OK 2.	OK 3.	OK 4.	OK 5.	OK.9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.03.	троника	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.6	ПК 3.7						
ОП.04.	Материаловедение	OK 1.	OK 2.	OK 3.	OK 4.	OK 5.	OK 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1
011.01.	типтерниловедение	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.6	ПК 3.7	
ОП.05.	Метрология, стандарги-	OK 1.	OK 2.	OK 3.	OK 4.	OK 5.	OK 6.	ОК 7.	OK 9.	OK 10.	. ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
011.03.	зация и сертификация	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7			
ОП.06	Правила безопасности	ОК 1.	OK 2.	OK 3.	OK 4.	OK 5.	OK 6.	ОК 7.	ОК 9.	OK 10.	. ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
011.00	дорожного движения	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7			
ОП.07.	Информационные тех-	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 9.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
O11.07.	нологии в профессио- нальной деятельности	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	OK 10.						
ОП.08.	Правовое обеспечение профессиональной дея-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
011.06.	тельности	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.09	Ovnovio movino	ОК 1.	OK 2.	ОК 3.	OK 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	OK 10.	OK 11.	ПК 1.1
011.09	Охрана труда	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.10.	Безопасность жизнедея-	ОК 1.	OK 2.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ОК 10.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3

	тельности	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.11	Основы финансовой грамотности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК 3.1	
		ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
ПМ	Профессиональные модули	ПКв.1.4	ПКв.1.5	ПКв.1.6	ПКв.1.7	ПКв.1.8	ПКв.1.9	ПКв.1.10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8					
ПМ.01	Техническое обслужи-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
IIIVI.UI	вание и ремонт автотранспортных средств	ПКв.1.4	ПКв.1.5	ПКв.1.6	ПКв.1.7	ПКв.1.8	ПКв.1.9	ПКв.1.10					
МДК.01.01.	Устройство автомоби-	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 9.	OK 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
МДК.01.01.	лей	ПКв.1.4	ПКв.1.5	ПКв.1.6	ПКв.1.7	ПКв.1.8	ПКв.1.9	ПКв.1.10					
МДК.01.02.	Автомобильгные экс-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
МДК.01.02.	плуатационные материалы	ПКв.1.4	ПКв.1.5	ПКв.1.6	ПКв.1.7	ПКв.1.8	ПКв.1.9	ПКв.1.10					
	Технологические про-	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	OK 9.	OK 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
МДК.01.03.	цессы технического об- служивания и ремонта автомобилей	ПКв.1.4	ПКв.1.5	ПКв.1.6	ПКв.1.7	ПКв.1.8	ПКв.1.9	ПКв.1.10					
MITTE O1 O4	Техническое обслужи-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	OK 9.	OK 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
МДК.01.04.	вание и ремонт автомо- бильных двигателей	ПКв.1.4	ПКв.1.5	ПКв.1.6	ПКв.1.7	ПКв.1.8	ПКв.1.9	ПКв.1.10					
МДК.01.05.	Техническое обслужи-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3

	вание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобиля	ПКв.1.4	ПКв.1.5	ПКв.1.6	ПКв.1.7	ПКв.1.8	ПКв.1.9	ПКв.1.10					
МДК.01.06.	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобиля	OК 1. ПКв.1.4	OК 2. ПКв.1.5	OК 3. ПКв.1.6	ОК 4. ПКв.1.7	OK 5. ПКв.1.8	OК 7. ПКв.1.9	OK 9. ПКв.1.10	OK 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобиля	ОК 1. ПКв.1.4	ОК 2. ПКв.1.5	ОК 3. ПКв.1.6	ОК 4. ПКв.1.7	OК 5. ПКв.1.8	OК 7. ПКв.1.9	ОК 9. ПКв.1.10	ОК 10.	ОК.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
УП.01.01.	Слесарная практика	ОК 1. ПК 1.3 ПК 3.8	OK 2.	ОК 3.	OK 4.	OK 5.	OK 6.	ОК 7.	OK 9.	OK 10.	OK.11	ПК 1.1	ПК 1.2
УП.01.02.	Станочная практика	OK 1.	OK 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 7.	ОК 9.	OK 10.	OK.11	ПК.1.1	ПК.1.2	ПК.1.3
ПП.01.01.	Производственная практика(по профилю специальности)	ОК 1. ПК 1.3	OK 2.	OK 3.	OK 4.	OK 5.	OK 6.	ОК 7.	ОК 9.	OK 10.	OK.11	ПК 1.1	ПК 1.2
	1												
ПМ.02	Организация процес- сов по техническому обслуживанию и ре- монту автотранспорт-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	OK 9.	OK.10	ОК 11.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
	ных средств	ПК 2.4	ПКв 2.5	ПКв 2.6	ПКв 2.7	ПКв 2.8	ПКв 2.9	ПКв 2.10	ПКв 2.11				

МДК.02.01.	Техническая докумен-	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	OK 4.	OK 5.	ОК 7.	ОК 9.	OK.10	ОК 11.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.01.	тация.	ПК 2.4	ПКв 2.5	ПКв 2.6	ПКв 2.7	ПКв 2.8	ПКв 2.9	ПКв 2.10	ПКв 2.11				
МДК.02.02.	Управление процессом технического обслужи-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 9.	ОК.10	ОК 11.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02.	вания иремонта авто-мобилей	ПК 2.4	ПК 2.5	ПКв 2.6	ПКв 2.7	ПКв 2.8	ПКв 2.9	ПКв 2.10	ПКв 2.11				
	Управление коллекти-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 9.	ОК.10	ОК 11.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.03.	вом исполнителей	ПК 2.4	ПК 2.5	ПКв 2.6	ПКв 2.7	ПКв 2.8	ПКв 2.9	ПКв 2.10	ПКв 2.11				
		OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	OK.11	ПК 2.1	ПК 2.2
УП.02.01.	Кузнечно-сварочная	ПК 2.3	ПК 2.4										
ПП.02.01.	Производственная практика(по профилю	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК 2.1	ПК 2.2
1111.02.01.	практика (по профилю специальности)	ПК 2.3	ПК 2.4										
	Организация про-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК 3.1	ПК 3.2
ПМ.03	цессов модернизации и модификации ав- тотранспортных средств	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8						
МПК 02 01	Особенности кон-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК 3.1	ПК 3.2
МДК.03.01.	струкций автотранс- портных средств	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8						
МДК.03.02	Организация работ по	ОК 1.	OK 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК 3.1	ПК 3.2

	модернизации автотранспортных средств	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8						
МДК.03.03.	Тюнинг автомобилей	OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	OK 9.	OK 10.	OK.11	ПК 3.1	ПК 3.2
, ,		ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8						
МДК.03.04.	Производственное	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	OK 6.	OK 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК 3.1	ПК 3.2
МДК.05.04.	оборудование	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8						
		OK 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	ОК 7.	OK 9.	ОК 10.	OK.11	ПК 3.1	ПК 3.2
УП.03.01.	Учебная практика	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8						
пп оз оз	Производственная	OK 1.	OK 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	ОК 6.	OK 7.	OK 9.	ОК 10.	ОК.11	ПК 3.1	ПК 3.2
ПП.03.01.	практика(по профилю специальности)	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ПК 3.8						
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПКв.4.1	ПКв.4.2
11WL04	профессиям рабочих, должностям служа- щих	ПКв.4.3	ПКв.4.4	ПК.4.5	ПК.4.6	ПК 4.7							
МДК.04.01.	Технология общесле-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	OK.11	ПК 4.5	ПК 4.6
мдк.о 4.01.	сарных работ	ПК 4.7											
МДК.04.02	Технология выполнения	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 9.	ОК 10.	ОК.11	ПКв.4.1	ПКв.4.2
1√1Д1√.0+.02	автослесарных работ	ПКв.4.3	ПКв.4.4										
УП.04.01.	Демонтажно-	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 9.	ОК.10	ОК 11.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
₹11.U T. U1.	монтажная	ПК 2.4											
	Производственная	OK 1.	OK 2.	ОК 3.	ОК 4.	OK 5.	OK 7.	OK 9.	OK.10	ОК 11.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.04.01.	практика(по профилю специальности)	ПК 2.4											

6. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	социально-экономических дисциплин;
2.	иностранного языка;
3.	математики;
4.	информатики;
5.	инженерной графики;
6.	правил безопасности дорожного движения;
7.	устройства автомобилей;
8.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
9.	технического обслуживания и ремонта автомобилей;
10.	технической механики;
11.	методический;
	Лаборатории:
1.	электротехники и электроники;
2.	материаловедения;
3.	метрологии, стандартизации и сертификации;
4.	двигателей внутреннего сгорания;
5.	электрооборудования автомобилей;
6.	автомобильных эксплуатационных материалов;
7.	технического обслуживания автомобилей;
8.	ремонта автомобилей;
9.	технических средств обучения;
	Мастерские:
1.	слесарные;
2.	токарно-механические;
3.	кузнечно-сварочные;
4.	демонтажно-монтажные;
	Спортивный комплекс:

1.	спортивный зал;
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3.	стрелковый тир (в любой модификации ,включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2.	актовый зал.

7. Пояснительная записка

1. Нормативная база реализации ППССЗ ОУ:

Настоящий учебный план краевого государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Ачинский колледж транспорта и сельского хозяйства» (далее Колледж) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом министерства образования и науки Российской Федерации № 1568 от 19.12.2016 года, 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, на основе профессионального стандарта «Специалист по мехатронным системам автомобиля», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 марта 2017 года № 275н

2. Организация учебного процесса

Форма обучения – очная. Нормативный срок освоения на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев. Из них – 124,5 недели обуче ние по циклам ППССЗ, 24 недели – учебная и производственная практики, 6 недель – промежуточная аттестация, 6 - недель государственная итоговая аттестация, 34 недели – каникулярное время.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком. Продолжительность учебной недели – 6 дней. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы по освоению ППССЗ и консультации. Общая продолжительность каникул составляет 34 недели, в том числе 2 недели в каждом учебном году в зимний период. Продолжительность учебных занятий - 45 минут, занятия сгруппированы парами, консультационных и индивидуальных занятий - 45 минут. Программа подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) состоит из инвариативной части объемом 3168 часов и вариативной части объемом 1296 часов.

Время, отводимое на консультации, предусматривается за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину (междисциплинарный курс, профессиональный модуль). Формы проведения консультаций групповые, индивидуальные, письменные, устные. Групповые консультации проводятся при необходимости детально проанализировать вопросы, которые были недостаточно освещены в лекциях или семинарско – практических занятиях, а также для оказания помощи студентам в самостоятельной работе, при подготовке к лабораторным, практическим работам, написании рефератов, курсовых или дипломных работ, подготовки к зачетам или экзаменам, в процессе прохождения практик. Индивидуальные консультации проводятся со студентами, которые имеют глубокие пробелы в знаниях, а также с теми, кто занимается учебно-исследовательской работой. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, на основе договоров, заключаемых между колледжем и организациями.

3. Общеобразовательный цикл:

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена СПО формируется на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413, в соответствии с Разъяснениями по реализации Федерального образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования

4. Формирование вариативной части ППССЗ:

Часы, выделенные Федеральным государственным образовательным стандартом на вариативную часть на вариативную часть, были использованы на:

- цикл ОГСЭ -54 часа;
- цикл EH 44 часа;
- общепрофессиональные дисциплины 307 часов;
- усиление и расширение модулей профессионального цикла 891 час.
- В структуру и содержание ППССЗ введены дополнительные элементы с учетом нормативных сроков ее реализации. Вновь введенные элементы ППССЗ учебные дисциплины и МДК продолжают перечень и индексацию элементов, зафиксированных в ФГОС. За счет вариативной части введены новые элементы:
- ОГСЭ. 05в. Эффективные способы трудоустройства (36 часов максимальной нагрузки);
- ЕН.03. Экологические основы природопользования (36 часов максимальной нагрузки);
- ОП.11в. Правила безопасности дорожного движения (205 часов максимальной нагрузки)
- ОП.12в. Основы финансовой грамотности (39 часов максимальной нагрузки)
- МДК.01.01. Устройство автомобилей (229 часов максимальной нагрузки);
- МДК.01.04.. Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей; (50 часов максимальной нагрузки);
- МДК.01.05. Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобиля (46 час максимальной нагрузки);
- МДК.01.06.. Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобиля (47часов максимальной нагрузки); МДК.04.01 Технология общеслесарных работ (59 часов максимальной нагрузки);
- МДК.04.02. Технология выполнения автослесарных работ (44 часа максимальной нагрузки).

Увеличено время на расширение и углубление подготовки:

- ОГСЭ. 03. Иностранный язык в профессиональной деятельности (12 часов максимальной нагрузки);
- ОГСЭ.05. Психология общения (5 часов максимальной нагрузки);
- ЕН.02. Информатика (8 часов максимальной нагрузки); ОП.01. Инженерная графика(37 часов максимальной нагрузки); МДК.02.01 Техническая документация (139 часов максимальной нагрузки);
- МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей (170 часов максимальной нагрузки)
- МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств (36 часов максимальной нагрузки)
- МДК. 03.02. Организация работ по модернизации автотранспортных средств (20 часов максимальной нагрузки);
- МДК.03.02. Тюннинг автомобилей (51 часа максимальной нагрузки).

5. Порядок аттестации обучающихся:

Формы промежуточной аттестации: экзамен (комплексный экзамен), зачет (комплексный зачет), дифференцированный зачет (комплексный дифференцированный зачет) предусмотрены по всем дисциплинам и отражены в учебном плане. Зачеты, дифференцированные зачеты проводятся за счет объема времени, отводимого на изучение дисциплины. Экзамены проводятся в период экзаменационных сессий, установленных графиком учебного процесса. Форму экзамена, зачета, дифференцированного зачета (устно, письменно, собеседование, тестирование и др.) преподаватель определяет самостоятельно. При выборе дисциплин для экзамена Колледж руководствуется следующим: значимостью дисциплины в подготовке специалиста; завершенностью значимого раздела в дисциплине.

Экзамен по модулю является обязательной формой промежуточной аттестации по модулям. Экзамен по модулю проводится непосредственно после завершения освоения программы модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. По итогам экзамена по модулю ПМ.03 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» обучающемуся присваивается квалификация «Слесарь по ремонту автомобилей»

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по учебной дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект) и демонстрационный экзамен. Задания для демонстрационного экзамена, разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», при условии наличия соответствующих профессиональных стандартов и материалов. Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломного проекта или дипломной работы, имеющего практический, опытно-экспериментальный или теоретический характер. Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии

6. Другое

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) -70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний. Общий объем дисциплины «Физическая культура» не может быть менее 160 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья Колледж устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

Согласовано:

Заместитель директора по учебно- производственной работе Заместитель директора по учебной работе Начальник отдела по производственной работе Начальник отдела по учебной работе Руководитель методической комиссии общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей

Руководитель методической комиссии общих гуманитарных, социально-экономических дисциплин и естественно-научных дисциплин

Кузнецова Ирина Викторовна Цибулькина Мария Юрьевна Сержан Евгений Иванович Рыбкова Ольга Петровна Войскович Светлана Анатольевна

Лачинова Елена Александровна