

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

РАССМОТРЕНО:

на заседании

Педагогического совета

Протокол № 19

от «31» 08 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор



В.В. Иванов

2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования
по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-
транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отрас-
лям) 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

3. План учебного процесса

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
			максимальная	внеаудиторная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.		1 сем. 16нед	2 сем. 23нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем.. 14 нед.	6 сем. 16 нед.	7 сем. 12 нед.	8 сем. 9 нед.
лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОД.00	Общеобразовательный учебный цикл	4э/1з/12дз	2106	702	1404	586		576	796	32					
СО	Среднее (полное) общее образование	4э/1з/12дз	2106	702	1404	586		576	796	32					
ОУД.00	Базовые	1э/1з/9дз	1097	367	730	333		354	344	32					
ОУД.01.	Русский язык	Э	117	39	78	18		78							
ОУД.02.	Литература	ДЗ	176	59	117	*		117							
ОУД.03.	Иностранный язык	-ДЗ	177	60	117	117		36	81						
ОУД.04.	История	-ДЗ	176	59	117	53			85	32					
ОУД.05.	Физическая культура	3, ДЗ	175	58	117	115		48	69						
ОУД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности	дз, дз	105	35	70	10		32	38						
ОУД.07.	Биология	ДЗ	65	22	43	6		43							
ОУД.08.	Экология	ДЗ	54	18	36	4			36						
ОУД.09.	Астрономия	ДЗ	52	17	35	10			35						
ОУД.00	Профильные дисциплины	3э/1дз	862	287	575	238		162	413						
ОУД.10.	Информатика	-ДЗ	180	60	120	84		36	84						

ОУД.11.	Физика	-,Э	253	84	169	41		32	137						
ОУД.12.	Математика	Э, Э	429	143	286	113		94	192						

ОУД.00	Предлагаемые ОО	2дз	147	48	99	10		60	39						
ОУД.13.	Экономика	ДЗ	90	30	60	10		60							
ОУД.14.	Введение в специальность	ДЗ	57	18	39				39						

ПП	Профессиональная подготовка	11э/5з/40дз/1кп	4536	1512	3024	1252	40		32	544	612	504	576	432	324
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5з/8дз	783	261	522	354				152	104	56	98	64	48
ОГСЭ.01.	Основы философии	ДЗ	58	10	48						48				
ОГСЭ.02.	История	ДЗ	58	10	48					48					
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	-,ДЗ,-,ДЗ,-,ДЗ	196	28	168	168				24	22	28	24	40	30
ОГСЭ.04.	Физическая культура	3,3,3,3,3, ДЗ	336	168	168	166				32	34	28	32	24	18
ОГСЭ.05в.	Русский язык и культура речи	ДЗ	72	24	48	20				48					
ОГСЭ.06в.	Культурология	ДЗ	63	21	42								42		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1э/1дз	216	72	144	82				144					
ЕН.01.	Математика	Э	120	40	80	50				80					
ЕН.02.	Информатика	ДЗ	96	32	64	32				64					
П.00	Профессиональный цикл	10э/31дз/1кп	3537	1179	2358	804	40		32	248	508	448	478	368	276
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	2э/11дз	1095	365	730	292			32	140	184	95	215	64	
ОП.01.	Инженерная графика	-,ДЗ	96	32	64	64			32	32					

ОП.02.	Техническая механика	-,Э	114	38	76	20				40	36				
ОП.03.	Электротехника и электроника	ДЗ	102	34	68	24				68					
ОП.04.	Материаловедение	Э	102	34	68	22					68				
ОП.05.	Метрология и стандартизация	ДЗ	72	24	48	12					48				
ОП.06.	Структура транспортной системы	ДЗ	48	16	32	4					32				
ОП.07.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	48	16	32	22								32	
ОП.08.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	48	16	32	10						32			
ОП.09.	Охрана труда	ДЗ	48	16	32	10								32	
ОП.10.	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	22							68		
ОП.11в.	Правила безопасности дорожного движения	-, ДЗ	201	67	134	58						63	71		
ОП.12в.	Планирование профессиональной карьеры	ДЗ	60	20	40	16							40		
ОП.13в.	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	54	18	36	8							36		
ПМ.00	Профессиональные модули	8э/20дз/1кп	2442	814	1628	512	40			108	324	353	263	304	276
ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог	4э\3дз	612	204	408	148				60	187	161			
МДК.01.01.	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	Э	90	30	60	20				60					

МДК.01.02.	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов	-,Э	276	92	184	76					111	73			
МДК.01.03в.	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	-,Э	246	82	164	52					76	88			
УП.01.01.	Слесарная практика	ДЗ	108		108						108				
УП.01.02.	Станочная практика	ДЗ	108		108						108				
ПП.01.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72		72								72		
ЭК ПМ.01.	Экзамен (квалификационный)	ЭК													
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	1э/8дз/1кп	1227	409	818	228	40			48	137	114	191	144	184
МДК.02. 01.	Организация технического обслуживания подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации.	-,,-,ДЗ	753	247	506	140	40				85	114	131	60	116

МДК.02.02.	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.	-,ДЗ	273	95	178	26							60	84	34
МДК.02.03в.	Эксплуатационные материалы	ДЗ	78	26	52	12					52				
МДК.02.04в.	Основы гидравлики и гидропневмопривод ДСМ	ДЗ	72	24	48	16				48					
МДК.02.05в.	Основы проектирования	ДЗ	51	17	34	34									34
УП.02.01.	Кузнечно-сварочная практика	ДЗ	72		72							72			
ПП.02.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ, ДЗ	180		180									108	72
ЭК ПМ.02.	Экзамен (квалификационный)	ЭК													
ПМ.03	Организация работы первичных трудовых коллективов.	1э/бдз	378	126	252	76								160	92
МДК.03.01.	Организация работы и управление подразделением организации	ДЗ	168	56	112	46								112	
МДК.03.02в.	Менеджмент	ДЗ	60	20	40	12									40
МДК.03.03в.	Маркетинг	ДЗ	78	26	52	18									52
МДК.03.04в.	Организация безопасности дорожного движения	ДЗ	72	24	48									48	
УП.03.01.	Учебная практика	ДЗ	36		36										36
ПП.03.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	36		36										36

ЭК ПМ.03.	Экзамен (квалификационный)	ЭК														
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2э/3дз	225	75	150	60						78	72			
МДК.04.01.	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.	Э	108	36	72	48							72			
МДК.04.02в.	Управление и технология выполнения работ бульдозером	ДЗ	117	39	78	12						78				
УП.04.01.	Демонтажно-монтажная практика	ДЗ	216		216								216			
ПП.04.01.	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72		72									72		
КЭ. ПМ.03.	Квалификационный экзамен	КЭ														
Всего		15/6/53	6642	2214	4428	1838	40	576	828	576	612	504	576	432	324	
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ													4 нед./144	
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6 нед./216	
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год						Всего	дисциплин и МДК		576	828	576	612	504	576	432	324
Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05.2021 года по 14.06.2021года (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 15.06. 2021 года по 28.06.2021 года (всего 2 нед.)							учебной практики		0	0	0	6 нед./216	2 нед./72	6 нед./216	0	1 нед./36
							производственной практики		0	0	0	0	0	2 нед./72	5 нед./180	3 нед./108
							преддипломной практики		0	0	0	0	0	0	0	4 нед./144
							экзаменов		2	2	2	2	2	2	0	2
							дифф. зачетов		4	6	4	6	3	7	4	6

		зачетов	0	0	0	0	0	0	0	0
--	--	---------	---	---	---	---	---	---	---	---

4.Комплексные формы контроля

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	(Семестр проведения комплексного вида контроля) Наименование дисциплины/МДК
1.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	3	ОГСЭ.02. История ОГСЭ.05в.Русский язык и культура речи
2.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	3	МДК.02.04в. Основы гидравлики и гидропневмопривод ДСМ ОП.03. Электротехника и электроника
3.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	4	УП.01.01. Слесарная практика УП.01.02. Станочная практика
4.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	4	ОП.06. Структура транспортной системы МДК.02.03в. Эксплуатационные материалы
5.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	6	ОП.11в. Правила безопасности дорожного движения ОП.10. Безопасность жизнедеятельности
6.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	7	ОП.07. Информационные технологии в профессиональной деятельности ОП.09. Охрана труда
7.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	7	МДК.03.01. Организация работы и управление подразделением организации МДК.03.04в. Организация безопасности дорожного движения
8.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	8	УП.03.01. Учебная практика ПП.03.01. Производственная практика (по профилю специальности)
9.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	8	МДК.02.01. Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации МДК.02.02. Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных ма-

				шин и оборудования.
10.	Дифференцированный зачет	Комплексный дифференцированный зачет	8	МДК.02.05в. Основы проектирования ПП.02.01. Производственная практика (по профилю специальности)
11.	Экзамен (квалификационный)	Комплексный экзамен (квалификационный)	8	ПМ.02. Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ ПМ.03. Организация работы первичных трудовых коллективов

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 образование												
ОО	Основное общее образование	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.00	Базовые дисциплины	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.01.	Русский язык	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.02.	Литература	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.03.	Иностранный язык	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.04.	История	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.05.	Физическая культура	ОК 2.	ОК 3.	ОК 6.									
ОУД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.07.	Биология	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.08.	Экология	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.09.	Астрономия	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.00	Профильные дисциплины	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.10.	Информатика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.11.	Физика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.12.	Математика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.00	Дисциплины, предлагаемые ПОО	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОУД.13.	Экономика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			

ОУД.14.	Введение в специальность	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
---------	--------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--	--	--

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.02.	История	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 2.	ОК 3.	ОК 6.									
ОГСЭ.05в.	Русский язык и культура речи	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.06в.	Культурология	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4
		ПК 3.3	ПК 3.4										
ЕН.01.	Математика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.3	ПК 2.3	ПК 2.4
		ПК 3.3	ПК 3.4										
ЕН.02.	Информатика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1
		ПК 3.3	ПК 3.4										

ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	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
		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.01.	Инженерная графика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.3	ПК 3.3	ПК 3.4
ОП.02.	Техническая механика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ОП.03.	Электротехника и электроника	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 2.1.
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4							
ОП.04.	Материаловедение	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.2	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4								
ОП.05.	Метрология и стандартизация	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
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4						

ОП.06.	Структура транспортной системы	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.3	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 3.2	ПК 3.4										
ОП.07.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	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
		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.08.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	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
		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.	Охрана труда	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
		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.10.	Безопасность жизнедеятельности	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
		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.11в.	Правила безопасности дорожного движения	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 3.1
		ПК 3.2											
ОП.12в.	Планирование профессиональной карьеры	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОП.13в.	Основы предпринимательской деятельности	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1		
ПМ	Профессиональные модули	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
		ПК.2.1	ПК.2.2	ПК.2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПКв 3.5	ПКв 4.1	ПКв 4.2	ПКв 4.3
		ПКв.4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7								
ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог	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
МДК.01.01.	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК1.3
МДК.01.02.	Организация планово-предупредительных работ по те-	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

	кущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов												
МДК.01.03в.	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	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
УП.01.01.	Слесарная практика	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
УП.01.02.	Станочная практика	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
ПП.01.02.	Производственная практика(по профилю специальности)	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
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК.2.1	ПК.2.2	ПК.2.3
		ПК 2.4											
МДК.02.01.	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
МДК.02.02.	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
МДК.02.03в.	Эксплуатационные материалы	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.04в.	Основы гидравлики и гидропривод ДСМ	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
МДК.02.05в.	Основы проектирования	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											

УП.02.01.	Кузнечно-сварочная	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
ПП.02.01.	Производственная практика(по профилю специальности)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											

ПМ.03	Организация работы первичных трудовых коллективов	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПКв.3.5										
МДК.03.01.	Организация и управление подразделением организации	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.02в.	Менеджмент	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.03в.	Маркетинг	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.04в.	Организация безопасности дорожного движения	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПКв 3.5										
УП.03.01.	Учебная практика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.01.	Производственная практика(по профилю специальности)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПКв 4.1	ПКв 4.2	ПКв 4.3
		ПКв 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6	ПК 4.7								

МДК.04.01.	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК. 4.5	ПК. 4.6	ПК. 4.7
МДК.04.02в.	Управление и технология выполнения работ бульдозером	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.					
УП.04.01.	Демонтажно-монтажная	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											
ПП.04.01.	Производственная практика(по профилю специальности)	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4											

6. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	структуры транспортной системы;
2	социально-экономических дисциплин;
3.	иностранного языка;
4.	математики;
5.	информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности
6.	инженерной графики;
7.	технической механики;
8.	метрологии и стандартизации;
9.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
10.	правового обеспечения профессиональной деятельности, управления качеством и персоналом;
11.	технического обслуживания и ремонта дорог;
12.	конструкции путевых и строительных машин;
13.	технической эксплуатации дорог и дорожных сооружений;
14.	менеджмента.
	Лаборатории:
1.	электротехники и электроники;
2.	материаловедения;
3.	электрооборудования путевых и строительных машин;
4.	гидравлического и пневматического оборудования путевых и строительных машин;
5.	технической эксплуатации путевых и строительных машин, путевого механизированного инструмента
	Мастерские:
1.	слесарно-монтажные;
2.	механообработывающие;
3.	электромонтажные;

4.	электросварочные;
	Полигоны
1.	учебно-натурных образцов;
	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 № 386 от 22.04.2014 года, 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям).

2. Организация учебного процесса

Форма обучения – очная. Нормативный срок освоения на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев. Из них – 123 недели обучение по циклам ППССЗ, 25 недель – учебная и производственная практики, 5 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. Недельная нагрузка обучающихся обязательными учебными занятиями не должна превышать 36 академических часов. Не менее 2 раз в течении учебного года для обучающихся устанавливаются каникулы общей продолжительностью 8-11 недель в год, в том числе в зимний период – не менее 2 недель. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки.

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 1386 часов и вариативной части объемом 1350 часов. Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматривается 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. 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.

Виды и объемы учебной, производственной и преддипломной практик определяются Колледжем в пределах, заданных стандартом. 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 -135 часов;
- общепрофессиональные дисциплины -315 часов;
- усиление и расширение модулей профессионального цикла – 900 часов.

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. – Русский язык и культура речи (72 часа максимальной нагрузки, в том числе 24 часа внеаудиторной нагрузки, 48 часов аудиторной нагрузки);
- ОГСЭ.06в. Культурология (63 часа максимальной нагрузки, в том числе 21 час внеаудиторной нагрузки, 42 часа аудиторной нагрузки);
- ОП.11в. Правила безопасности дорожного движения (201 час макс. нагрузки, в том числе 67 часов внеаудиторной нагрузки, 134 часа аудиторной нагрузки);
- ОП.12в. Планирование профессиональной карьеры (60 часов максимальной нагрузки, в том числе 20 часов внеаудиторной нагрузки, 40 часов аудиторной нагрузки);
- ОП.13в. Основы предпринимательской деятельности (54 часа максимальной нагрузки, в том числе 18 часов внеаудиторной нагрузки, 36 часов аудиторной нагрузки);
- МДК.01.03в. Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование (246 часов максимальной нагрузки, в том числе 82 часов внеаудиторной нагрузки, 164 часа аудиторной нагрузки);
- МДК.02.03в. Эксплуатационные материалы (78 часов максимальной нагрузки, в том числе 26 часов внеаудиторной нагрузки, 52 часа аудиторной нагрузки);
- МДК.02.04в. Основы гидравлики и гидропневмопривод ДСМ (72 часа максимальной нагрузки, в том числе 24 часа внеаудиторной нагрузки, 48 часов аудиторной нагрузки);
- МДК.02.05в. Основы проектирования (51 час максимальной нагрузки, в том числе 17 часов внеаудиторной нагрузки, 34 часа аудиторной нагрузки);
- МДК.03.02в. Менеджмент (60 часов максимальной нагрузки, в том числе 20 часов внеаудиторной нагрузки, 40 часов аудиторной нагрузки);
- МДК.03.03в. Маркетинг (78 часа максимальной нагрузки, в том числе 26 часов внеаудиторной нагрузки, 52 часа аудиторной нагрузки);
- МДК.03.04в. Организация безопасности дорожного движения (72 часа максимальной нагрузки, в том числе 24 часа внеаудиторной нагрузки, 48 часов аудиторной нагрузки);

- МДК.04.02в. Управление и технология выполнения работ бульдозером (117 часов максимальной нагрузки, в том числе 39 часов внеаудиторной нагрузки, 78 часов аудиторной нагрузки);

Увеличено время на расширение и углубление подготовки:

- МДК.02.01. Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации (58 часов максимальной нагрузки, в том числе 42 часа аудиторной нагрузки);

- МДК.02.02. Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (68 часов максимальной нагрузки, в том числе 42 часа аудиторной 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.

Квалификационный экзамен (экзамен (квалификационный)) является обязательной формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям. Квалификационный экзамен (экзамен (квалификационный)) проводится непосредственно после завершения освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. По итогам квалификационного экзамена по профессиональному модулю ПМ.04 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» обучающемуся присваивается квалификация «Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов», «Машинист бульдозера 4 разряда».

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. 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

Колледж имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний. По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и

Согласовано:

Заместитель директора по учебно- производственной работе

Заместитель директора по учебной работе

Начальник отдела по производственной работе

Кузнецова Ирина Викторовна

Цибулькина Мария Юрьевна

Сержан Евгений Иванович

Начальник отдела по учебной работе
Председатель методической комиссии общепрофессиональных дисциплин
Председатель методической комиссии профессиональных модулей
Председатель методической комиссии общих гуманитарных, социально-экономических дисциплин

Рыбкова
Войкович
Вершинина
ЕА

Рыбкова Ольга Петровна
Войскович Светлана Анатольевна
Вершинина Ольга Владимировна
Лачинова Елена Александровна