УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ КК "Армавирский аграрно-технологический техникум"

_____ А.Т.Полуэктов

"___" _____ 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

по программе **базовой** подготовки

Квалификация: **Специалист**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок освоения ППССЗ – **3 года 10 мес.**

на базе **основного общего образования**

профиль получаемого профессионального образования – **технический**

1. Календарный график учебного процесса (в неделях)

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			24 ноя - 30 ноя	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		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 авг	10-16 авг	17-23 авг	24-31 авг	
	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	
1																		К	К																						А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2															А	У	У	К	К	У	У	Т	Т	Т	Т																	А	К	К	К	К	К	К	К	К	
3														А	У	У	У	К	К																				А	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	К	К	К	К	
4														А	У	Т	Т	К	К											А	У	Т	Т	С	С	С	С	С	П	П	П	П	И	И	*	*	*	*	*	*	*	*	

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	А	Промежуточная аттестация	К	Каникулы
У	Учебная практика	Т	Производственная практика (по профилю специальности)	С	Производственная практика (Преддипломная практика)
П	Подготовка выпускной квалификационной работы	И	Защита выпускной квалификационной работы	*	Неделя отсутствует

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
I курс	39	0	0		2		11	52
II курс	34	3	2		2		11	52
III курс	32	3	4		2		11	52
IV курс	23	3	4	4	2	6	2	44
Всего	**128**	**9**	**10**	**4**	**8**	**6**	**35**	**200**

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение		
	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	39	1404	17	612	22	792	2		2				0			0					11	52
II	34	1224	15	540	19	684	2	1	1	3	0	3	2	0	2	0					11	52
III	32	1152	13	468	19	684	2	1	1	3	3	0	4	0	4	0					11	52
IV	23	828	12	432	11	396	2	1	1	3	2	1	4	2	2	4		4	4	2	2	44
Всего	128	**4608**	**57**	**2052**	**71**	**2556**	**8**	**3**	**5**	**9**	**5**	**4**	**10**	**2**	**8**	**4**	**0**	**4**	**4**	**2**	**35**	**200**

3.План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
						Во взаимодействии с преподавателем								I курс		II курс		III курс		IV курс	
						Нагрузка на дисциплины и МДК															
							в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК														
		Зачеты/дифференцированные зачеты	Экзамены/экзамены по модулю		самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация		1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16 нед	6 сем. 23 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем 18 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**11з**	**3э**	**1458**	**0**	**1404**	**811**	**593**	**0**	**0**	**36**	**18**		**612**	**792**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Общие дисциплины и дисциплины по выбору	**11з**	**3э**	**1422**	**0**	**1404**	**809**	**593**	**0**	**0**	**36**	**18**		**612**	**756**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУД.01	Русский язык		Э	78	0	78	36	42			6	6		34	44						
ОУД.02	Литература	ДЗ		117	0	117	81	36						46	71						
ОУД.03	Иностранный язык		Э	117	0	117	0	117			6	6		48	69						
ОУД.04	Математика		Э	252	0	234	94	140			12	6		96	138						
ОУД.05	История	ДЗ		120	0	120	120	0						39	81						
ОУД.06	Физическая культура	ДЗ		117	0	117	7	110						48	69						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ		70	0	70	58	12						32	38						
ОУД.08	Информатика	ДЗ		100	0	100	40	60						36	64						
ОУД.09	Физика		Э	121	0	121	93	28			12	6		51	70						
ОУД.10	Астрономия	ДЗ		36	0	36	36	0						36							
ОУД.11	Химия	ДЗ		78	0	78	48	30						78							
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)	ДЗ		108	0	108	108	0						32	76						
ОУД.13	Биология	ДЗ		36	0	36	26	10							36						
ОУД.14	География	ДЗ		36	0	36	26	10						36							
ОУД.15	Родная литература (русская)	ДЗ		36	0	36	36	0								36					
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**7з**	**0э**	**537**	**51**	**486**	**114**	**372**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**36**	**84**	**102**	**52**	**133**	**86**	**44**
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		57	9	48	22	26											57		
ОГСЭ.02	История	ДЗ		62	14	48	34	14								28	34				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ		174	2	172	0	172								28	34	26	38	26	22
ОГСЭ.04	Физическая культура **(160 ч.)**	3;3;3;3;3;ДЗ		174	14	160	0	160								28	34	26	38	26	22
ОГСЭ.05	Основы финансовой грамотности	ДЗ		36	8	28	28								36						
ОГСЭ.06	Психология общения	ДЗ		34	4	30	30													34	
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**2з**	**1э**	**146**	**10**	**136**	**86**	**50**	**0**	**0**	**12**	**6**		**0**	**0**	**54**	**92**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика	ДЗ		54	0	54	30	24								54					
ЕН.02	Информатика		Э	56	10	46	26	20			12	6					56				
ЕН.03	Экология	ДЗ		36		36	30	6									36				
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**13з**	**0э**	**912**	**50**	**862**	**532**	**330**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**	**142**	**200**	**120**	**247**	**104**	**66**
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ		90	0	90	10	80								58	32				
ОП.02	Техническая механика	ДЗ		122	12	110	80	30								56	66				
ОП.03	Электротехника и электроника ВЧ 70	ДЗ		100	2	98	58	40									100				

ОП.04	Материаловедение	ДЗ		62	2	60	42	18							28	34					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		76	16	60	32	28										76			
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ		38	2	36	6	30										38			
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		52	12	40	18	22											52		
ОП.08	Охрана труда	ДЗ		44	4	40	32	8													44
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	0	68	46	22									68				
ОП.10	Культура делового общения	ДЗ		58	0	58	46	12										57			
ОП.11	Менеджмент	ДЗ		74	0	74	64	10											52		22
ОП.12	Правила и безопасность дорожного движения	ДЗ		128	0	128	98	30									52	76			
П.00	**Профессиональный цикл**	**6з**	**11э,4эм**	**2635**	**195**	**1414**	**783**	**611**	**40**	**828**	**144**	**72**	**0**	**0**	**296**	**401**	**404**	**448**	**386**	**538**	
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**5з**	**11э,4эм**	**2491**	**195**	**1414**	**783**	**611**	**40**	**684**	**144**	**72**	**0**	**0**	**296**	**401**	**404**	**448**	**386**	**394**	
ПМ.01	**Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств**	**3з**	**4э,1эм**	**1347**	**150**	**861**	**380**	**461**	**20**	**252**	**66**	**36**	**0**	**0**	**260**	**149**	**405**	**449**	**0**	**0**	
МДК.01.01	Устройство автомобилей		Э	319	20	281	196	85			12	6			28	41	61	171			
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы		Э	122	10	94	82	12			12	6					104				
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей		Э	134	28	106	20	66	20		12	6						134			
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей		Э	102	4	80	14	66			12	6			84						
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	ДЗ		128	28	100	14	86							74	54					
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей			128	28	100	22	78							74	54					
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	Э		150	32	100	32	68			12	6					132				
УП.01	Учебная практика	ДЗ		108	0	0				108							108				
ПП.01	Практика по профилю специальности	ДЗ		144	0	0				144								144			
	Экзамен квалификационный по ПМ.01		Э(К)	12		0					6	6									
ПМ.02	**Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств**	**1з**	**1э,1эм**	**410**	**20**	**222**	**144**	**78**	**20**	**144**	**24**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**386**	**0**	
МДК.02.01	Техническая документация	Э		84	8	70	50	20			12	6							78		
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей		ДЗ	86	4	82	44	38	20										86		
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	ДЗ		78	8	70	50	20											78		
УП.02	Учебная практика	ДЗ		72	0	0				72									72		
ПП.02	Практика по профилю специальности			72	0	0				72									72		
	Экзамен квалификационный по ПМ.02		Э	18		0					12	6									
ПМ.03	**Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств.**	**1з**	**2э,1эм**	**448**	**26**	**260**	**218**	**42**	**0**	**108**	**36**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**394**	
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств		Э	84	6	60	48	12			12	6								66	
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	Э		84	6	60	48	12			12	6								66	
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	ДЗ		88	8	80	68	12												88	
МДК.03.04	Производственное оборудование			66	6	60	54	6												66	
УП.03	Учебная практика	ДЗ		36	0	0				36										36	
ПП.03	Практика по профилю специальности			72	0	0				72										72	
	Экзамен квалификационный по ПМ.03		Э	18	0	0					12	6									

ПМ.04	**Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту автомобилей 18511**	**1з**	**0э,1эм**	**270**	**0**	**72**	**42**	**30**	**0**	**180**	**12**	**6**	**0**	**0**	**0**	**252**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.04.01	Профессиональная подготовка рабочей профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей			72	0	72	42	30								72				
УП.04	Учебная практика	ДЗ		108	0	0				108						108				
ПП. 04	Практика по профилю специальности			72	0	0				72						72				
	Экзамен квалификационный по ПМ.04		Э	18	0	0					12	6								
ПДП	**Преддипломная практика (4 нед.)**	**ДЗ**		**144**	**0**	0	**0**			**144**										**144**
	Промежуточная аттестация			**288**							**192**	**96**		72	36	36	36	36	36	36
	Самостоятельная работа			**306**	**306**								0	8	48	64	47	69	38	32
Всего				**5724**	306	**4302**	**2326**	**1956**	**40**	**828**	**192**	**96**	**612**	**792**	**576**	**828**	**576**	**828**	**576**	**648**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация (6 нед.)**			216																6 нед.

Консультации на учебную группу - всего 168 час (из часов промежуточной аттестации)

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа обучения по специальности

1.1. Дипломный проект (работа)

Выполнение дипломного проекта (работы) с 25 мая по 21 июня (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен с 12 июня по 05 июля (всего 2 нед.)

Всего 165 недель								
	дисциплин и МДК	612	792	576	648	468	684	432	396
	учебной практики	0	0		108	108	0	72	36
	производств. практики	0	0	0	72	0	144	72	72
	преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	144
	экзаменов	0	4	1	2	1	3	2	3
	зачетов	3	8	1	9	3	8	5	6

4.Учебная и производственная практика (по профилю специальности)

Индекс	Наименование	Семестр	Недель
ПМ.00	Профессиональные модули		
ПМ.01	**Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств**		
УП.01	Учебная практика	5	3
ПП.01	Производственная практика по профилю специальности	6	4
ПМ.02	**Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля**		
УП.02	Учебная практика	7	2
ПП.02	Производственная практика по профилю специальности	7	2
ПМ.03	**Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств**		
УП.03	Учебная практика	8	1
ПП.03	Производственная практика по профилю специальности	8	2
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту автомобиля 18511**		
УП.04	Учебная практика	4	3
ПП.04	Производственная практика по профилю специальности	4	2
ПДП	Производственная (преддипломная) практика	8	4
		Всего 23 нед. /828 ч., из них УП 9 нед. / 324 ч. ПП 10 нед. /360 ч. ПДП 4 нед. /144 ч.	

Государственная итоговая аттестация Базовый уровень

Дипломный проект

Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 12 июня (всего 4 нед.)

Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 26 июня (всего 2 нед.)

5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии / специальности СПО

№	Наименование
	Кабинеты:
	Инженерной графики
	Технической механики
	Электротехники и электроники
	Материаловедения
	Метрологии, стандартизации, сертификации
	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	Правового обеспечения профессиональной деятельности
	Охраны труда
	Безопасности жизнедеятельности
	Устройства автомобилей
	Автомобильных эксплуатационных материалов
	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
	Технического обслуживания и ремонта двигателей
	Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
	Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
	Ремонта кузовов автомобилей

	Наименование
	Лаборатории:
	Электротехники и электроники
	Материаловедения
	Автомобильных эксплуатационных материалов
	Автомобильных двигателей
	Электрооборудования автомобилей
	Мастерские:
	Слесарно-станочная
	Сварочная
	Разборочно-сборочная
	Технического обслуживания автомобилей, включающая участки: уборочно-моечный, диагностический, слесарно-механический, кузовной, окрасочный
	Спортивный комплекс
	Залы:
	- Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
	- Актовый зал

6. Пояснительная записка

6.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1568 от 9.декабря.2016, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 44946 от 26 декабря 2016 года)

Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17.05.2012 года, реализуемого в пределах программы подготовки специалистов среднего звена с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» и профиля профессионального образования, выбранного в соответствии с Перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199 и Примерным распределением профессий СПО и специальностей СПО по профилям профессионального образования.

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

Устава ГБПОУ КК «ААТТ»;

Методических рекомендаций «Методические рекомендации по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования – программы квалифицированных рабочих, служащих (для очной формы обучения) по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям (ТОП50)» 2017 года.

Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259).

Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291

6.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Организация образовательного процесса в техникуме регламентируется учебным планом и расписанием учебных занятий. В соответствии с Типовым положением об образовательном учреждении среднего профессионального образования, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 18 июля 2008 г. № 543 срок начала занятий 1 сентября. Учебный год заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком.

Продолжительность учебной недели 6 дней.

Учебные занятия сгруппированы парами, продолжительность учебного часа 45 минут. Установлены следующие виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем: урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельная работа студентов. Общий объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем, а также самостоятельную учебную работу обучающихся. Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличие самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки, в рамках общеобразовательного цикла по дисциплинам математика, информатика, физика, история, химия, русский язык и литература предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта самостоятельно.

Общая продолжительность каникул при освоении основной профессиональной образовательной программы составляет 35 недель (11 недель в учебном году, в том числе 2 недели в зимний период).

Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль является инструментом мониторинга успешности освоения программы, для её корректировки её содержания в ходе реализации. Задания разрабатываются преподавателями, реализующими программы учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину традиционными и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Формами текущего контроля знаний обучающихся являются: устный опрос, фронтальный опрос, письменный опрос, контрольная работа, практическая работа, проверочная работа, лабораторная работа, зачет по теме, защита творческой работы. Текущий контроль знаний осуществляется на каждом учебном занятии.

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей предусмотрена промежуточная аттестация. Промежуточная аттестация включена в учебные циклы и осуществляется в соответствии с фондами оценочных средств. Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности студента за семестр.

Общий объем времени на все экзамены в каждом учебном году составляет не более 72 часов (2 недели). Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего междисциплинарного курса модуля или дисциплины. Экзамен планируется в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Продолжительность 1 экзамена - 6 часов.

Знания, умения и навыки студентов определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено».

Практика представляет собой вид учебных занятий обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Предусматривается проведение следующих видов практики: учебная и производственная. На учебную и производственную практики учебным планом предусмотрено 828 часов (23 недели).

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся в учебно-производственных мастерских техникума, на учебно- производственных участках, в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной и преддипломной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующей организации. В состав экзаменационной комиссии входят представители от работодателя и учебного заведения. Результаты аттестации фиксируются в протоколе, где отмечаются профессиональные компетенции и умения практиканта, присуждение разряда по рабочей профессии.

Преддипломная практика проводится в соответствии с Положением о преддипломной практике, в котором прописаны общие положения, этапы практики, нормативная база, организация и формы отчетности по практике.

Преддипломная практика проводится после освоения ППССЗ на базовых предприятиях и организациях различных организационно - правовых форм собственности на основе прямых договоров и является завершающим этапом обучения. Преддипломная практика проводится для проверки профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности и сбора материала по дипломному проектированию.

Таблица 1. Структура и объем ППССЗ

Структура ППССЗ	Обязательная часть	Вариативная часть	Всего
Общеобразовательная подготовка	**1476**	**0**	
Общеобразовательный цикл	1404		1404
Промежуточная аттестация	72		72
Профессиональная подготовка	**3168**	**1296**	4464
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	51	519
Математический и общий естественнонаучный цикл	144	2	146
Общепрофессиональный цикл	612	300	912
Профессиональный цикл	1728	727	2455
Промежуточная аттестация		216	216
Государственная итоговая аттестация	216		
Общий объем образовательной программы:			0
- на базе среднего общего образования	3168	1296	**4464**
- на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4644	1296	**5940**

6.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям или по специальностям, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта. Общеобразовательный цикл образовательной программы СПО сформирован с учетом технического профиля получаемого профессионального образования. Нормативный срок освоения общеобразовательной программы составляет 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной аудиторной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели (во втором семестре), каникулы – 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.

В соответствии с приказом Минобнауки России от 03.06.2011 № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования РФ от 09.03.2004 № 1312» количество часов, отведенных на изучение дисциплин «Основы безопасности жизнедеятельности» – до 70 часов (приказ Минобрауки России от 20.09.2008 № 241), «Физическая культура» – до 3 часов в неделю (приказ Миобрнауки России от 30.08.2010 № 889)

6.4. Формирование структуры ППССЗ с учетом вариативной части

Вариативная часть объемом 1296 **часов**

распределена следующим образом:

для более углубленного изучения предусмотренных ФГОС СПО учебных дисциплин в Общем гуманитарном и социально- экономическом цикле (ОК-3, ОК-5, ОК-6) - 51 час; Математическом и общем естественнонаучном цикле (ОК-3, ОК-9) – 2.

в цикле Общепрофессиональные дисциплины увеличены часы на дисциплины, необходимые для освоения МДК, составляющих профессиональные модули: Техническая механика, Электротехника и электроника, Материаловедение, Метрология, стандартизация и сертификация, Информационные технологии в профессиональной деятельности, Правовое обеспечение профессиональной деятельности, Охрана труда (всего 41 час);

в цикле Общепрофессиональные дисциплины введены дисциплины, необходимые для освоения МДК, составляющих профессиональные модули: Культура делового общения – 58 часов, Менеджмент -74 часа, Правила и безопасность дорожного движения - 128 часов;

на основании рекомендаций работодателей на освоение предусмотренных ФГОС СПО профессиональных модулей распределено 709 часов

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, проф. модулей	Аудиторная нагрузка
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**51**
ОГСЭ.01	Основы философии	9
ОГСЭ.02	История	14
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2
ОГСЭ.04	Психология общения	12
ОГСЭ.05	Физическая культура **(160 ч.)**	14
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**2**
ЕН.01	Математика	2
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**300**
ОП.02	Техническая механика	4
ОП.03	Электротехника и электроника	1
ОП.04	Материаловедение	2
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	15
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	2
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	12
ОП.08	Охрана труда	4
ОП.10	Культкра делового общения	58
ОП.11	Менеджмент	74
ОП.12	Правила и безопасность дорожного движения	128
П.00	**Профессиональный цикл**	**727**
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**727**
ПМ.01	**Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств**	**481**
МДК.01.01	Устройство автомобилей	121
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	64
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	93
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	4
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем	60
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	68
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	71
ПМ.02	**Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля**	**120**
МДК.02.01	Техническая документация	38
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	44
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	38
ПМ.03	**Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств.**	**126**
МДК.03.01	Особенности конструкций автотранспортных средств	26
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	26
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	48
МДК.03.04	Производственное оборудование	26

	Промежуточная аттестация	216

6.5. Формы проведения консультаций

Консультации для студентов предусматриваются из расчета часов, выделенных на промежуточную аттестацию обучающихся. Формы проведения консультаций – групповые.

6.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Основными формами промежуточной аттестации являются: зачет (дифференцированный зачет), комплексный зачет, комплексный экзамен. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является квалификационный экзамен по модулю, который учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле и включается в общий объем образовательной нагрузки.

№ п/п	Семестр	Наименование дисциплины/МДК
1.	2	Русский язык
2.	2	Математика
3.	2	Информатика
4.	2	Физика
5.	2	Введение в специальность/ Основы проектной деятельности.
6.	3	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
7.	3	Математика
8.	4	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем
9.	4	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
10.	5	Ремонт кузовов автомобилей
11,12.	5,6	Устройство автомобилей
13.	5	Автомобильные эксплуатационные материалы
14.	6	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей

№ п/п	Семестр	Наименование дисциплины/МДК
15.	7	**Комплексный экзамен** Техническая документация
		Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей
		Управление коллективом исполнителей
16.	8	**Комплексный экзамен.**
		Особенности конструкций автотранспортных средств
		Организация работ по модернизации автотранспортных средств
		Тюнинг автомобилей
17.	8	Производственное оборудование
18.	6	Экзамен квалификационный по ПМ 01
19.	7	Экзамен квалификационный по ПМ 02
20.	8	Экзамен квалификационный по ПМ 03
21.	4	Экзамен квалификационный по ПМ 04

6.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (в виде демонстрационного экзамена). На выполнение выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) предусмотрено 4 недели, на его защиту - 2 недели. Темы выпускных квалификационных работ соответствуют содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяется образовательным учреждением на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение студентом компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Система оценок и процедура государственной итоговой аттестации прописывается в Программе государственной итоговой аттестации

Согласовано

Зам.директора по УР О.А.Мартыненко