

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО «РКМиА»


С.Ф. Федяев

«28» 08 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 19063.01 (23.01.03) Автомеханик
государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Ростовской области
«Ростовского колледжа металлообработки и автосервиса»
на 2015-2018 учебные года**

Квалификация: слесарь по ремонту автомобиля;
водитель автомобиля;
оператор заправочных станций.

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2года 10 мес.

На базе основного общего образования

1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Ростовского колледжа металлообработки и автосервиса» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 190631.01 Автомеханик, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 701 от 02 августа 2013 г.;
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013г. №291, зарегистрированного в Минюсте РФ 14 июня 2013г., регистрационный №28785;
- разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Федерального института развития образования.

1.1. Организация учебного процесса

Учебный план определяет следующие качественные и количественные характеристики ППКРС:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по полугодиям;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и по полугодиям;
- распределение по полугодиям и объемные показатели подготовки и проведения государственной итоговой аттестации.

Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Общеобразовательный учебный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики профессии "Автомеханик".

На общеобразовательный учебный цикл учебным планом отведено 2052 часа обязательной аудиторной нагрузки, из них на дополнительные дисциплины – 180 час. Дополнительные дисциплины нацелены на увеличение профессиональной составляющей профессии "Автомеханик" с целью повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формирования общих и профессиональных компетенций.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено одновременно с освоением дисциплин профессионального учебного цикла.

Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального учебного цикла, а также отдельных дисциплин профессионального учебного цикла программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих профессии "Автомеханик".

Общепрофессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин.

Профессиональный учебный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входят междисциплинарные курсы. Профессиональный модуль ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров разработан в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии и на основе примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», и Примерной программы профессиональной переподготовки водителей транспортных средств с категории «С» на категорию «В», утвержденных приказом Министерства образования и науки РФ от 26.12.2013 г. № 1408. В соответствии с этим структура и содержание междисциплинарного курса МДК 02.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В» и «С» состоит из двух автономных разделов, которые предусматривают подготовку водителей автомобиля категории «С» и переподготовку водителя автомобиля с категории «С» на категорию «В» соответственно. Обучение вождению проводится вне сетки учебного времени мастером производственного обучения индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком очередности обучения вождению. На вождение транспортных средств категории "В" отводится 56 часов, на переподготовку с категории "В" на "С"- 38 часов.

При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и производственная практики.

При формировании учебного плана учтены следующие нормы нагрузки: максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной

работы и консультации; максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю.

Аудиторная нагрузка обучающихся предполагает следующие учебные занятия: теоретические и практические занятия, лабораторные работы, консультации, лекции, семинары, практики. Обязательная аудиторная нагрузка предполагает теоретические занятия, практические занятия.

При проведении лабораторных работ и практических занятий допускается деление группы на подгруппы (если в каждой подгруппе не более 13 человек) по следующим дисциплинам и МДК: ОУД.02 Иностранный язык, ОУД.07 Информатика, ОУД.22 Информационные технологии в профессиональной деятельности, МДК.01.01 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей, МДК.02.01 Теоретическая подготовка водителей категорий «В» и «С».

Самостоятельная работа организуется в форме выполнения индивидуальных проектов, подготовки докладов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работы в системе «Интернет», изучения дополнительной литературы, выполнения индивидуальных заданий, направленных на формирование таких компетенций, как способность к саморазвитию, самостоятельному поиску информации, овладение навыками сбора и обработки экономической информации, что позволяет сформировать профессиональные качества.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность занятий 45 мин.

Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося для следующих дисциплин и профессиональных модулей:

№ п.п.	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	количество часов по курсам			всего часов
		I	II	III	
<i>Общеобразовательные учебные дисциплины</i>					
1	Русский язык	10	20	-	30
2	История	-	5	-	5
3	Химия	5	-	-	5
4	Математика	15	20	-	35
5	Физика	10	20	-	30
6	Биология	-	5	-	5

	ИТОГО	40	70	-	110
Общепрофессиональный цикл					
1	Материаловедение	5	-	5	10
2	Электротехника	10	-	-	10
3	Основы инженерной графики	5	-	5	10
4	Основы технической механики	-	-	10	10
5	Охрана труда	-	-	5	5
	ИТОГО	20	-	25	45
Профессиональный цикл					
1	ПМ.01	30	20	-	50
2	ПМ.02	-	10	10	20
3	ПМ.03	-	-	15	15
4	Выполнение письменной экзаменационной работы	-	-	50	50
	ИТОГО	30	30	75	135
	ВСЕГО	90	100	100	290
	РЕЗЕРВ	3	3	4	10

Консультации проводятся в формах: индивидуальные и групповые.

1.2. Оценка качества освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся, организованная согласно положениям:

- О порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ РО "РКМиА";
- Положение о внутренней системе оценки качества образования ГБПОУ РО "РКМиА".

Текущий контроль знаний проводится по учебным дисциплинам, предусмотренным учебным планом, в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами. Текущий контроль проводится преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

При проведении промежуточной аттестации используются следующие формы:

- зачёты и дифференцированные зачёты (проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины и профессиональные модули);
- экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО;
- квалификационные экзамены по профессиональным модулям проводятся за счет часов, отведенных на производственную практику.

Результатом освоения профессионального модуля является готовность обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности (1. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта, 2. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров, 3. Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами) и овладение составляющими его профессиональными и общими компетенциями, формирующимися в процессе освоения ППКРС в целом. В результате контроля и оценки по профессиональному модулю осуществляется комплексная проверка профессиональных и общих компетенций, практического опыта и умений по профессии.

Периодичность промежуточной аттестации определяется календарным графиком аттестаций. Промежуточная аттестация проводится в формах:

- зачеты - 2 шт.;
- дифференцированные зачеты – 21 шт.;
- экзамены - 8 шт.;
- квалификационные экзамены по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ.02 и ПМ.03.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательным требованием является соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или двух профессиональных модулей. Выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже третьего разряда по профессии "Автомеханик". Повышенный разряд присваивается обучающимся, получившим во время итоговой аттестации по дисциплинам профессионального цикла оценки "отлично", и выполнявшим во время производственной практики работы 4 разряда, предусмотренные квалификационной характеристикой.

Примерная тематика письменных экзаменационных работ: устройство, техническое обслуживание и ремонт агрегата автомобильного транспорта. Темы письменных экзаменационных работ определяются приказом директора колледжа индивидуально каждому обучающемуся. В работе освещаются разделы: устройство, техническое обслуживание, ремонт агрегата автомобильного транспорта конкретной модели; выполнение смазочно-очистительных и за-

правочных работ по этому агрегату; организация рабочего места; требования охраны труда и техники безопасности при выполнении работ.

1.3 Формирование вариативной части ППКРС

Объём времени, отведенный на вариативную часть в соответствии с потребностями работодателей и специфики деятельности колледжа, а также для расширения профессиональных возможностей и повышения конкурентоспособности выпускников на региональном рынке труда использован следующим образом:

Количество часов из вариативной части			Изучаемая дисциплина, МДК профессионального модуля
максимальное	на самостоятельную аудиторную работу	обязательные аудиторные	
80	27	53	ОП.00 Общепрофессиональный учебный цикл
32	13	19	ОП.05 Основы инженерной графики
48	14	34	ОП.06 Основы технической механики
136	45	91	П.00 Профессиональный учебный цикл
96	32	64	<i>ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</i>
33	11	22	МДК.01.01 Слесарное дело и технические измерения
63	21	42	МДК.01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей
40	13	27	<i>ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами</i>
15	5	10	МДК.03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций
25	8	17	МДК.03.03 Автомобильные эксплуатационные материалы
216	72	144	ИТОГО по учебному плану ГБПОУ РО "РКМиА"

216	72	144	ИТОГО по ФГОС 23.01.03 (190631.01) Автомеханик
-----	----	-----	--

1.4 Организация внеаудиторной самостоятельной работы.

Цель самостоятельной работы – содействие оптимальному усвоению обучающимися учебного материала, развитие их познавательной активности, готовности и потребности в самообразовании.

Внеаудиторная самостоятельная работа — это деятельность обучающихся по усвоению знаний и умений, протекающая без непосредственного участия преподавателя, хотя и направляемая им. Для внеаудиторного изучения предлагаются вопросы по темам, основной материал которых рассмотрен на аудиторных занятиях. Индивидуальные задания призваны расширить кругозор обучающихся, углубить их знания, развить умения исследовательской деятельности, проявить элементы творчества. Современный поток информации требует от обучающихся новых видов умений и навыков работы с ней, которые необходимо сформировать к началу профессиональной деятельности.

При организации самостоятельной работы преподаватели стремятся пробудить у обучающихся желание стать самостоятельными исследователями в овладении знаниями для своей будущей профессии. Выполнение заданий внеаудиторной самостоятельной работы позволяет обучающимся развить и закрепить необходимые для этого качества.

Количество часов на СВР	Изучаемая дисциплина, МДК профессионального модуля
1026	ОУД. Общеобразовательные учебные дисциплины.
142	ОУД.01 Русский язык литература
86	ОУД.02 Иностранный язык
85	ОУД.04 История
85	ОУД.05 Физическая культура
36	ОУД.06 Основы безопасности жизнедеятельности
143	ОУД.03 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия.
57	ОУД. Химия

86	ОУД.10 Обществознание (вкл. экономику и право)
18	ОУД.15 Биология
36	ОУД.16 География
18	ОУД.17 Экология
54	ОУД.07 Информатика
90	ОУД.08 Физика
22	ОУД.18 Основы стандартизации и сертификации
17	ОУД.19 Основы предпринимательства
17	ОУД.20 Адаптация выпускника на рабочем месте
17	ОУД.21 Противодействие коррупции
17	ОУД.22 Информационные технологии в профессиональной деятельности
101	Общепрофессиональный учебный цикл
14	ОП.01 Электротехника
16	ОП.02 Охрана труда
20	ОП.03 Материаловедение
12	ОП.04 Безопасность жизнедеятельности
22	ОП.05 Основы инженерной графики
17	ОП.06 Основы технической механики
229	П.00 Профессиональный учебный цикл
128	<i>ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</i>
35	МДК.01.01 Слесарное дело и технические измерения
93	МДК.01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей
57	<i>ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров</i>
57	МДК.02.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий "В" и "С"
44	<i>ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами</i>

19	МДК.03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций
17	МДК.03.02 Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов
8	МДК.03.03 Автомобильные эксплуатационные материалы
40	ФК.00 Физическая культура
1396	ИТОГО по учебному плану ГБПОУ РО "РКМиА"
1396	ИТОГО по ФГОС по профессии 190631.01 "Автомеханик"

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	38	3	0	0	0	11	52
II курс	27	12	0	2	0	11	52
III курс	13	3,8	20,2	2	2	2	43
Всего	78	18,8	20,2	4	2	24	147

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в том числе лаб. и практ. занятий	1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 20 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины	_/12/4	3078	1026	2052	824	489	575	353	455	44	136
	Итого общие	_/2/3	1732	577	1155	560	289	353	293	220	0	0
	Итого базовые	_/2/2	1304	434	870	430	221	263	233	153	0	0
ОУД.01	Русский язык и литература	Э-4с	427	142	285	64	68	57	77	83	0	0
	<i>русский язык</i>		150	50	100	32	30	30	20	20	0	0
	<i>литература</i>		277	92	185	32	38	27	57	63	0	0
ОУД.02	Иностранный язык	ДЗ-4с	256	86	171	171	34	46	32	59	0	0
ОУД.04	История	Э-3с	256	85	171	10	51	69	51	0	0	0
ОУД.05	Физическая культура	З-1,2,3с;Д3-4с	257	85	171	165	51	69	40	11	0	0
ОУД.06	ОБЖ	ДЗ-3с	108	36	72	20	17	22	33	0	0	0
	Итого профильные	_/_/1	428	143	285	130	68	90	60	67	0	0
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	Э-4с	428	143	285	130	68	90	60	67	0	0

	Итого по выбору из обязательных предметных областей	_/6/1	1076	359	717	206	200	222	60	235	0	0
	Итого базовые	_/5/_	644	215	429	46	85	92	17	235	0	0
ОУД.09	Химия	ДЗ-2с	171	57	114	22	51	63	0	0	0	0
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику)	ДЗ-4с	257	86	171	8	34	29	17	91	0	0
ОУД.15	Биология	ДЗ-4с	54	18	36	4	0	0	0	36	0	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОУД.16	География	ДЗ-4с	108	36	72	8	0	0	0	72	0	0
ОУД.17	Экология	ДЗ-4с	54	18	36	4	0	0	0	36	0	0
	Итого профильные	_/1/1	432	144	288	160	115	130	43	0	0	0
ОУД.07	Информатика	ДЗ-2с	162	54	108	70	56	52	0	0	0	0
ОУД.08	Физика	Э-3с	270	90	180	90	59	78	43	0	0	0
	Итого дополнительные	_/4/_	270	90	180	58	0	0	0	0	44	136
ОУД.18	Основы стандартизации и сертификации	ДЗ-5с	66	22	44	18	0	0	0	0	44	0
ОУД.19	Основы предпринимательства	ДЗ-6с	51	17	34	8	0	0	0	0	0	34
ОУД.20	Адаптация выпускника на рабочем месте	ДЗ-6с	51	17	34	8	0	0	0	0	0	34
ОУД.21	Противодействие коррупции		51	17	34	8	0	0	0	0	0	34
ОУД.22	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ-6с	51	17	34	16	0	0	0	0	0	34
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	_/5/1	322	101	221	61	123	0	0	0	64	34
ОП.01	Электротехника	ДЗ-1с	48	14	34	8	34	0	0	0	0	0
ОП.02	Охрана труда	Э-5с	48	16	32	8	0	0	0	0	32	0
ОП.03	Материаловедение	ДЗ-1с	64	20	44	12	44	0	0	0	0	0
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ-5с	44	12	32	7	0	0	0	0	32	0
ОП.05	Основы инженерной графики	ДЗ-1с	67	22	45	22	45	0	0	0	0	0
ОП.06	Основы технической механики	ДЗ-6с	51	17	34	4	0	0	0	0	0	34
П.00	Профессиональный учебный цикл	_/1/6	688	229	459	166	0	145	83	59	50	122
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	_/1/2	383	128	255	110	0	145	83	27	0	0

МДК.01.01	Слесарное дело и технические измерения	ДЗ-2с	105	35	70	20	0	70	0	0	0	0	
МДК.01.02	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	Э-4с	278	93	185	90	0	75	83	27	0	0	
ПМ.02	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров	_/_/2	171	57	114	36	0	0	0	32	50	32	
МДК.02.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий "В" и "С"	Э-6с	171	57	114	36	0	0	0	32	50	32	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
ПМ.03	Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами	_/_/2	134	44	90	20	0	0	0	0	0	90	
МДК.03.01	Оборудование и эксплуатация заправочных станций	Э-6с	58	19	39	8	0	0	0	0	0	39	
МДК.03.02	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов		51	17	34	8	0	0	0	0	0	34	
МДК.03.02	Автомобильные эксплуатационные материалы		25	8	17	4	0	0	0	0	0	17	
ФК.00	Физическая культура	3,3, ДЗ	80	40	40	36	0	0	0	15	15	10	
Итого по обязательной части ШКРС, включая раздел "Физическая культура"			_/_/19/11	4168	1396	2772	1087	612	720	436	529	173	302
УП.00	Учебная практика	_/2/_	678	0	678	0	0	108	174	258	0	138	
УП.01	Учебная практика ПМ.01	ДЗ-4с	540	0	540	0	0	108	174	258	0	0	
УП.03	Учебная практика ПМ.02	_	18	0	18	0	0	0	0	0	0	18	
УП.03	Учебная практика ПМ.03	ДЗ-6с	120	0	120	0	0	0	0	0	0	120	
ПП.00	Производственная практика	2/_/_	726	0	726	0	0	0	0	0	420	306	
ПП.01	Производственная практика ПМ.01	3-5с	420	0	420	0	0	0	0	0	420	0	
ПП.02	Производственная практика ПМ.02	_	12	0	12	0	0	0	0	0	0	12	
ПП.03	Производственная практика ПМ.03	3-6с	294	0	294	0	0	0	0	0	0	294	
Всего			2/21/11	5572	1396	4176	1087	612	828	610	787	593	746

ПА	Промежуточная аттестация							4 недели	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация							2 недели	
Консультации на учебную группу 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Государственная итоговая аттестация: Выпускная квалификационная работа. Защита письменной экзаменационной работы		Всего	дисциплин и МДК	612	720	436	529	173	302
			учебной практики	0	108	204	228	0	138
			производственной практики	0	0	0	30	390	306
			экзаменов	0	0	2	3	2	4
			диф. зачетов	3	3	1	6	2	6
			зачетов	0	0	0	0	1	1

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии Автомеханик

№	Наименование
1	Кабинеты: электротехники охраны труда; безопасности жизнедеятельности; устройства автомобилей.
2	Лаборатории: материаловедения; технических измерений; электрооборудования автомобилей; технического обслуживания и ремонта автомобилей; технического оборудования заправочных станций и технологии отпуска горюче-смазочных материалов
3	Мастерские:

	слесарные; электромонтажные.
4	Тренажеры, тренажерные комплексы: по вождению автомобиля.
5	Спортивный комплекс: спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; место для стрельбы
6	Залы: библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.