



УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

« 21 » июня 2019 г.

В.И. Деркачев

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области

«Ростовский колледж металлообработки и автосервиса»

наименование образовательного учреждения

по профессии среднего профессионального образования

190631

Автомеханик

код

наименование профессии

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификации:

слесарь по ремонту автомобиля,
водитель автомобиля,
оператор заправочных станций

форма обучения

очная

Срок освоения ОПОП

2г.10м год начала подготовки по УП 2019

профиль получаемого профессионального образования

Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ Министерства образования и науки РФ

"Об утверждении ФГОС СПО по профессии

190631 «Автомеханик»

от 02.08.2013

№ 701

с изменениями и дополнениями от 09.04. 2015

1. План учебного процесса.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)					
				Нагрузка во взаимодействии с преподавателем										I курс		II курс		III курс	
				всего занятий	по учебным дисциплинам и МДК									1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 21 нед.
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины	/1/5	3260	3078	1026	2234	1265	769	0	152	48	532	622	329	409	50	110		
	Итого общие	/3/3	1820	1732	577	1243	640	507	0	70	26	289	367	263	236	0	0		
	Итого базовые	/3/2	1351	1304	434	917	483	379	0	35	20	215	295	201	159	0	0		
ОУД.01	Русский язык	Э	197	171	57	140	94	20	0	20	6	17	41	31	25	0	0		
ОУД.02	Литература	ЛЗ	256	256	85	171	150	20	0	0	1	51	56	32	32	0	0		
ОУД.03	Иностранный язык	ЛЗ	266	256	85	181	17	152	0	10	2	34	44	34	59	0	0		
ОУД.05	История	Э	267	256	85	182	161	10	0	5	6	51	66	54	0	0	0		
ОУД.06	Физическая культура	3,3,3,ЛЗ	257	257	86	171	10	157	0	0	4	45	69	34	23	0	0		
ОУД.07	ОБЖ	ЛЗ	108	108	36	72	51	20	0	0	1	17	19	16	20	0	0		
	Итого профильные	/1/	469	428	143	326	157	128	0	35	6	74	72	62	77	0	0		
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	Э	469	428	143	326	157	128	0	35	6	74	72	62	77	0	0		
	Итого по выбору из обязательных предметных областей	/5/2	1173	1089	363	810	513	208	0	72	17	226	238	66	138	16	42		
	Итого базовые	/4/1	688	657	219	469	388	46	0	25	10	106	116	20	138	16	42		
ОУД.10	Химия	Э	187	171	57	130	92	22	0	10	6	48	66	0	0	0	0		
ОУД.11	Обществознание (вкл.экономику)	ЛЗ	275	270	90	185	171	8	0	5	1	0	0	20	102	16	42		
ОУД.16	Биология	ЛЗ	64	54	18	46	31	4	0	10	1	36	0	0	0	0	0		
ОУД.17	География	ЛЗ	108	108	36	72	63	8	0	0	1	22	50	0	0	0	0		
ОУД.18	Экология	ЛЗ	54	54	18	36	31	4	0	0	1	0	0	0	36	0	0		
	Итого профильные	/1/1	485	432	144	341	125	162	0	47	7	120	122	46	0	0	0		
ОУД.08	Информатика	ЛЗ	177	162	54	123	29	78	0	15	1	52	56	0	0	0	0		
ОУД.09	Физика	Э	308	270	90	218	96	84	0	32	6	68	66	46	0	0	0		
	Итого дополнительные	/5/	267	257	86	181	112	54	0	10	5	17	17	0	35	34	68		
ОУД.19	Основы предпринимательства	ЛЗ	51	51	17	34	25	8	0	0	1	0	0	0	0	34	0		
ОУД.20	Технология профессиональной деятельности	ЛЗ	51	51	17	34	25	8	0	0	1	17	17	0	0	0	0		
ОУД.21	Профессиональная адаптация	ЛЗ	51	51	17	34	25	8	0	0	1	0	0	0	0	0	34		
ОУД.22	Астрономия	ЛЗ	53	53	18	35	22	12	0	0	1	0	0	0	35	0	0		
ОУД.23	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ЛЗ	61	51	17	44	15	18	0	10	1	0	0	0	0	0	0	34	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	/4/2	447	382	114	333	186	76	0	54	17	74	22	34	138	0	0		
ОП.01	Электротехника	ЛЗ	45	45	11	34	25	8	0	0	1	0	0	34	0	0	0		
ОП.02	Охрана труда	Э	65	54	18	47	29	6	0	6	6	0	0	36	0	0			
ОП.03	Материаловедение	Э	105	84	28	77	40	16	0	15	6	34	22	0	0	0	0		
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	ЛЗ	54	54	18	36	27	8	0	0	1	0	0	0	36	0	0		
ОП.05	Основы инженерной графики	ЛЗ	75	60	20	55	17	22	0	15	1	40	0	0	0	0	0		
ОП.06	Основы технической механики	ЛЗ	55	45	11	44	25	8	0	10	1	0	0	0	34	0	0		
ОП.07	Основы стандартизации и сертификации	ЛЗ	48	40	8	40	23	8	0	8	1	0	0	0	32	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
П.00	Профессиональный учебный цикл ПМ	.2/5/6	2084	2022	206	1858	256	154	1396	44	28	0	154	231	243	536	652
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	.1/3/2	1391	1365	115	1256	132	96	1016	20	12	0	154	231	207	502	156
МДК.01.01	Слесарное дело и технические измерения	ДЗ,Э	96	90	30	66	42	16	0	6	2	0	60	0	0	0	0
МДК.01.02	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	Э	245	225	75	150	80	70	0	14	6	0	22	51	63	14	0
МДК.01.03	Шасси и кузова автобусов Российского производства	ДЗ	30	30	10	20	10	10	0	0	0	0	0	0	0	20	0
УП.01	Учебная практика ПМ.01	ДЗ	540	540	0	540	0	0	538	0	2	0	72	180	144	144	0
ПП.01	Производственная практика ПМ.01	З	480	480	0	480	0	0	478	0	2	0	0	0	0	324	156
ПМ.02	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров*	.1/2	189	171	57	132	72	42	0	12	6	0	0	0	36	34	44
МДК.02.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий "В" и "С"	Э	189	171	57	132	72	42	0	12	6	0	0	0	36	34	44
УП.02	Учебная практика ПМ.02	ДЗ	128*	128*	0	128*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128*
ПМ.03	Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами	.1/1/2	504	486	34	470	52	16	380	12	10	0	0	0	0	0	452
МДК.03.01	Оборудование и эксплуатация заправочных станций	Э	69	51	17	52	26	8	0	12	6	0	0	0	0	0	34
МДК.03.02	Организация транспортировки, приема, хранения и отпуска нефтепродуктов		51	51	17	34	26	8	0	0	0	0	0	0	0	0	34
УП.03	Учебная практика ПМ.03	ДЗ	72	72	0	72	0	0	70	0	2	0	0	0	0	0	72
ПП.03	Производственная практика ПМ.03	З	312	312	0	312	0	0	310	0	2	0	0	0	0	0	312
ФК.00	Физическая культура	3,ДЗ	80	80	40	40	3	34	0	0	3	0	0	0	14	14	12
Самостоятельная работа															1386час.		
ПА	Промежуточная аттестация														5 недель		
	Всего	2/22/13	5871	5562	1386	4465	1710	1033	1396	250	96	606	798	594	804	600	774
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация ДЭ									50							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	606	726	414	660	112	234
											учебной практики	0	72	180	144	144	72
											производственной практики	0	0	0	0	324	468
											экзаменов	0	2	2	3	2	1
											квалификационных экзаменов	0	0	0	0	0	3
											дип. зачетов	2	3	1	8	3	5
											зачетов					1	1

*В рамках ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров предусмотрено вне сетки учебного времени обучение вождению автомобилей в следующих объемах: категория "С"- 72 часа; категория "В"- 56 часов.

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	2	0	1	0	11	52
II курс	30	9	0	2	0	11	52
III курс	9	8	20	2	2	2	43
Всего	77	19	20	5	2	24	147

3. 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.

4. 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 23.01.03 (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;
- рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 №06-259).

.

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.

Учебным планом предусматривается выполнение индивидуальных проектов по дисциплинам:

ОУД.03 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия;

ОУД.07 Информатика;

ОУД.08 Физика.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких учебных дисциплин общеобразовательного цикла с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения среднего общего образования в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом на самостоятельную внеаудиторную работу. Проект является индивидуальным. Защита проектов осуществляется в рамках часов, отведённых на учебную дисциплину.

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 подготовки водителей транспортных средств с категории «В». 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.

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 – уроки, практические занятия, лабораторные занятия, консультации, лекции, семинары, практики. Обязательная аудиторная нагрузка предполагает теоретические занятия, практические занятия. При проведении практических занятий и лабораторных работ допускается деление на

подгруппы по дисциплинам и МДК в соответствии с решением Методического совета колледжа. Самостоятельная работа организуется в форме 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
1	Русский язык
2	История
3	Химия
4	Математика
5	Физика
	Информатика
6	Обществознание (вкл. экономику)
1	Материаловедение
2	Электротехника
3	Основы инженерной графики
4	Основы технической механики
5	Охрана труда
1	ПМ.01
2	ПМ.02
3	ПМ.03
4	Выполнение письменной экзаменационной работы

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 выполнение работ по профессии «Автомеханик» и составляющих его профессиональных компетенций, а также общие компетенции, формирующиеся 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 – 22 шт.;

экзамены - 10 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 выполнившим 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 выдаются индивидуально каждому обучающемуся. В работе освещаются разделы: устройство, техническое обслуживание, ремонт агрегата автомобильного транспорта конкретной модели; выполнение смазочно-очистительных и заправочных 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
100	ОП.00 Общепрофессиональный учебный цикл
34	ОП.05 Основы инженерной графики
34	ОП.06 Основы технической механики
32	ОП.07 Основы стандартизации и сертификации
44	П.00 Профессиональный учебный цикл
32	ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
12	МДК.01.01 Слесарное дело и технические измерения
20	МДК.01.03 Шасси и кузова автобусов Российского производства
12	ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами
12	МДК.03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций
144	ИТОГО по учебному плану ГБПОУ РО "РКМиА"
144	ИТОГО по ФГОС 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.

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.

График учебного процесса группы АМ-22.08, АМ-22.09

Обозначения:

Т - теоретическое обучение

УП - учебная практика

ПП - производственная практика

ПА - промежуточная аттестация

ГИА - Государственная итоговая аттестация

К- каникулы