

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ «КАТТ им. А.П. Обыденнова»

А.З. Иمامеев

« 31 » _____ 20 23 года



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
«Казанский автотранспортный техникум им. А.П. Обыденнова»
по профессии
23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**

Квалификации: Слесарь по ремонту автомобилей 3(4) разряда
Водитель автомобиля категории «В»

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 1 год 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования —
технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах / неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам и самостоятельная работа		Учебная практика		Производственная практика		Промежуточная аттестация (экзамены и консультации)		Государственная итоговая аттестация		Всего по курсам		Каникулы	Итого
	часы	недели	часы	недели	часы	недели	часы	недели	часы	недели	часы	недели		
1 курс	1404	39					72	2			1476	41	11	52
2 курс	916	25.4	216	6	252	7	56	1.6	36	1	1476	41	2	43
Всего	2320	64.4	216	6	252	7	128	3.6	36	1	2952	82	13	95

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы в часах, в т.ч.									Распределение нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
		экзамен	зачет	дифферен. зачет	другие формы контроля	Всего	в т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					I курс		II курс		
									Всего учебных занятий	Обучение по дисциплинам и МДК		Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр
										теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий				17 недель	24 недели	17 недель	24 недели
О.00	Общеобразовательный цикл	4	1	10	0	1476	212	0	1404	692	712	0	48	24	612	864	0	0
	Общие учебные дисциплины	4	1	8	12	1400	196	0	1332	666	666	0	44	24	578	822	0	0
ОУД.01	Русский язык	1				76	6		68	32	36		2	6	76			
ОУД.02	Литература			2	1	108	14		104	48	56		4		50	58		
ОУД.03	Иностранный язык			2	1	72	20		68	0	68		4		32	40		
ОУД.04	Математика	2			1	340	56		328	214	114		6	6	136	204		
ОУД.05	История	2			1	136	0		124	78	46		6	6	50	86		
ОУД.06	Физическая культура		1	2		72	16		70	8	62		2		32	40		
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2	1	68	10		66	18	48		2		18	50		
ОУД.08	Обществознание			2	1	72	12		70	34	36		2		32	40		
ОУД.09	География			2	1	68	8		66	36	30		2		16	52		
ОУД.10	Химия			2	1	68	4		66	26	40		2		18	50		
ОУД.11	Биология			2	1	68	10		66	34	32		2		32	36		
ОУД.12	Информатика			2	1	108	22		104	44	60		4		36	72		
ОУД.13	Физика	2			1	144	18		132	94	38		6	6	50	94		

	Дополнительные учебные дисциплины, элективные курсы	0	0	2	2	76	16	0	72	26	46	0	4	0	34	42	0	0
ДУД.14	Родная литература			2	1	40	10		38	10	28		2		18	22		
ДУД.15	Основы проектной деятельности			1	1	36	6		34	16	18		2		16	20		
ОП.00	Ощепрофессиональный цикл	2	1	3	1	320	106	2	302	162	140	0	4	12	0	0	220	100
ОП.01	Электротехника	3				58	20	2	48	36	12		2	6			58	
ОП.02	Охрана труда			3 (к1)		36	18		36	18	18						36	
ОП.03	Материаловедение	3				62	14		54	40	14		2	6			62	
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности			3 (к1)		36	20		36	16	20						36	
ОП.05	Физическая культура		3	4		40	0		40	0	40						28	12
ОП.06	Татарский язык в профессиональной деятельности			4		40	18		40	20	20							40
ОП.07	Основы финансовой грамотности и предпринимательства			4		48	16		48	32	16							48
П.00	Профессиональный цикл	5	0	7	4	1120	692	6	606	386	220	468	10	30	0	0	392	728
ПМ.00	Профессиональные модули	5	0	7	4	1120	692	6	606	386	220	468	10	30	0	0	392	728
ПМ.01	Техническое состояние систем, агрегатов, двигателей и механизмов автомобиля	2	0	2	2	376	228	2	214	130	84	144	4	12	0	0	260	116
МДК.01.01	Устройство автомобилей	3				150	54		142	88	54		2	6			150	
МДК.01.02	Техническая диагностика автомобилей			4	3	74	30	2	72	42	30						38	36
УП. 01	Учебная практика			4	3	108	108		0			108					72	36
ПП.01	Производственная практика			(к2)		36	36		0			36						36

	Экзамен по ПМ.01	4				8			0				2	6				8
ПМ.02	Техническое обслуживание автотранспорта	2	0	2	1	302	140	2	212	144	68	72	4	12	0	0	60	242
МДК.02.01	Техническое обслуживание автомобилей			4		132	48		132	84	48							132
МДК.02.02	Теоретическая подготовка водителей автомобиля	4			3	90	20	2	80	60	20		2	6			60	30
УП.02	Учебная практика (вождение)*			4 (к3)		0			0									
ПП.02	Производственная практика						72	72		0			72					
	Экзамен по ПМ.02	4				8			0				2	6				8
ПМ.03	Текущий ремонт различных типов автомобилей	1	0	3	1	442	324	2	180	112	68	252	2	6	0	0	72	370
МДК.03.01	Слесарное дело и технические измерения			3		36	16		36	20	16						36	
МДК.03.02	Ремонт автомобилей			4		146	56	2	144	92	52							146
УП.03	Учебная практика			4 (к4)	3	108	108		0			108					36	72
ПП.03	Производственная практика						144	144		0			144					
	Экзамен по ПМ.03	4				8			0				2	6				8
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					36												36
Всего		11	2	20	5	2952	1010	8	2312	1240	1072	468	62	66	612	864	612	864
Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена с 22.06 по 28.06									всего	дисциплин и МДК			612	864	504	468		
										учебной практики			0	0	108	108		
										производственной практики			0	0	0	252		
										экзаменов			1	3	3	4		
										диф. зачетов			0	10	2	8		
										зачет			1	0	1	0		

* учебная практика (практическое вождение) в объеме 56 часов на одного обучающегося проводится вне сетки расписания.

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	русского языка и литературы;
2.	татарского языка;
3.	истории;
4.	физики;
5.	химии и биологии;
6.	иностранного языка;
7.	математики;
8.	информатики;
9.	электротехники;
10.	охраны труда и безопасности жизнедеятельности;
11.	устройства автомобилей;
12.	правил безопасности дорожного движения.
	Лаборатории:
13.	Диагностики электрических и электронных систем автомобилей
14.	Ремонта двигателей;
15.	Ремонта трансмиссий, ходовой и механизмов управления
	Мастерские:
16.	слесарная
17.	Сварочная
18.	Мастерская по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками (или постами):
	- мойки и приемки автомобилей,
	- слесарно-механическим,
	- диагностическим,
	- кузовным,
	- окрасочным,
	- агрегатным.
	Тренажеры, тренажерные комплексы
19.	по вождению автомобиля
	Спортивный комплекс:
20.	спортивный зал
21.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

	место для стрельбы
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
	актовый зал

5. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей разработан Государственным автономным профессиональным образовательным учреждением «Казанский автотранспортный техникум им. А.П. Обыденнова» на основании:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 02.12.2019г. № 403-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 31.07.2020г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1581 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 декабря 2016 г., регистрационный № 44800) с изменениями от 22.01.2021г. и 01.09.2022г.;
- Приказ Минпросвещения России от 1 сентября 2022 года № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные профессиональные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 11.10.2022г. регистрационный № 70461);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 24480 от 07 июня 2012 года) в редакции приказов Минобрнауки России от 12 августа 2022 года;
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022г. регистрационный № 70167);
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021г. регистрационный № 66211);
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минпросвещения России от 18 мая 2023 года № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 июля 2023 г., регистрационный № 74228);
- Письмо Минпросвещения России от 08.04.2021 № 05-369 «Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»;
- Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 01.03.2023 №05-592 «О направлении рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»
- Письмо МОиН РТ от 18.01.2018 № 65/18 «Руководителям об изучении татарского языка».

Образовательный процесс в учебном году начинается 1 сентября, заканчивается – в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – 6 дней, продолжительность занятий – 90 минут (группировка парами). Объем учебной нагрузки

обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу. Общая продолжительность каникул в учебном году должна составлять 8-11 недель, в том числе не менее 2-х недель в зимний период.

Самостоятельная работа обучающихся составляет не более 20% от объема часов, отведенных на освоение дисциплин и профессиональных модулей социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов, включена в общий объем часов, содержание самостоятельной работы отражается в рабочей программе учебной дисциплины, профессионального модуля. Общеобразовательный цикл не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

Структура программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (ППКРС) включает дисциплины (модули), практику и государственную итоговую аттестацию и представлена общеобразовательным циклом, социально-гуманитарным циклом, общепрофессиональным циклом и профессиональным циклом.

При освоении общеобразовательных дисциплин предусматривается выполнение студентами индивидуальных проектов, выполняемых в соответствии с «Методическими рекомендациями по выполнению индивидуальных проектов обучающимися при освоении дисциплин общеобразовательного цикла».

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов.

Экзамены проводятся по общеобразовательным дисциплинам: «Русский язык», «Математика», «История» и «Физика».

Практическая подготовка - форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Практическая подготовка при реализации учебных дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды – учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются как концентрированно в несколько периодов, так, и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Промежуточная аттестация по практикам проводится в форме дифференцированного зачета.

При реализации ПМ.02 «Техническое обслуживание автотранспорта» предполагается подготовка водителя категории «В», при этом теоретическое обучение проводится в оборудованных кабинетах с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий в соответствии с Перечнем рекомендуемых учебных материалов для переподготовки водителей транспортных средств.

При отработке упражнений по вождению предусматривается выполнение работ по контрольному осмотру учебного транспортного средства. Для проверки навыков управления транспортным средством предусматривается проведение контрольного занятия. Контрольное занятие проводится на площадке автодрома. В ходе занятия проверяется качество приобретенных навыков управления транспортным средством путем выполнения соответствующих упражнений. Лица, получившие по итогам контрольного занятия неудовлетворительную

оценку, не допускаются к выполнению последующих заданий. Основным видом аттестационных испытаний является практический экзамен по управлению транспортным средством. По результатам экзамена выдается свидетельство о прохождении обучения действующего образца.

Текущий контроль по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующий курс, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов: зачеты, дифференцированные зачеты. Обучение в рамках профессиональных модулей завершается промежуточной аттестацией в форме экзамена по модулю или квалификационного экзамена.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не должно превышать – 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Учебным планом предусмотрено комплексные дифференцированные зачеты:

- К₁: ОП.02 «Охрана труда» и ОП.04 «Безопасность жизнедеятельности»,
- К₂: УП.01 и ПП.01,
- К₃: УП.02 и ПП.02,
- К₄: УП.03 и ПП.03.

При проведении учебных занятий по иностранному языку, родной литературе, информатике, иностранному в профессиональной деятельности, татарскому языку в профессиональной деятельности, а также лабораторно-практических занятий учебные группы могут делиться на подгруппы.

Вариативная часть программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих направлена на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части и введением новых дисциплин, умений и знаний, усиление профессиональной подготовки, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Объем времени (288 часов), отведенный на вариативную часть циклов программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих распределен на реализацию регионального компонента (ОП.06 «Татарский язык в профессиональной деятельности» - 40 часов) и профессиональной составляющей ППКРС с целью повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формирования общих и профессиональных компетенций (увеличение количества часов на дисциплины и междисциплинарные курсы, самостоятельной работы и промежуточной аттестации – 248 часов).

Государственная итоговая аттестация проводится в форме выполнения выпускной квалификационной работы по профессии в виде демонстрационного экзамена. Содержание заданий выпускной квалификационной работы, выполняемой выпускником, определяется техникумом в пределах требований ФГОС СПО и должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу.

После окончания полного курса обучения обучающимся выдается диплом государственного образца по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей с получением среднего общего образования, и присваиваются квалификации: Слесарь по ремонту автомобилей 3 (4) разряда, Водитель автомобиля категории «В».