

Утверждаю  
Директор ГБОУ СПО ВКУиНТ

\_\_\_\_\_ А.Ю. Акимцев  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2012 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

*государственного бюджетного образовательного учреждения  
среднего профессионального образования*

**"Волгоградский колледж управления и новых технологий"**

по специальности среднего профессионального образования

**190631 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного  
транспорта**

по программе углубленной подготовки

Квалификация: **старший техник**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения – **4 года 10 месяцев**

на базе **основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования:  
**технический**

### 1. Сводные данные по бюджету времени

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
1-й	39				2		11	52
2-й	31	9			2		10	52
3-й	26	6	7		2		11	52
4-й	36		4		2		10	52
5-й	22		4	8	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>154</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>44</b>	<b>251</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>ЕН.00</b>	<b>МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ</b>	<b>0/1/1</b>	<b>212</b>	<b>71</b>	<b>141</b>	<b>67</b>	<b>74</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	Э3	96	32	64	40	24	0	0	0	64	0	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	_, Д34	116	39	77	27	50	0	0	0	32	45	0	0	0	0	0
<b>П.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	<b>0/17/18</b>	<b>6046</b>	<b>1655</b>	<b>4391</b>	<b>1977</b>	<b>1264</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>368</b>	<b>759</b>	<b>536</b>	<b>716</b>	<b>512</b>	<b>784</b>	<b>716</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>0/7/5</b>	<b>1945</b>	<b>648</b>	<b>1297</b>	<b>756</b>	<b>541</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>368</b>	<b>285</b>	<b>150</b>	<b>48</b>	<b>256</b>	<b>80</b>	<b>110</b>
ОП.01	Инженерная графика	_, Д34	234	78	156	12	144	0	0	0	96	60	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	_, Э4	257	86	171	133	38	0	0	0	96	75	0	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	_, Э4	187	62	125	95	30	0	0	0	80	45	0	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	Э3	144	48	96	76	20	0	0	0	96	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	_, Э5	105	35	70	50	20	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	_, Э5	278	93	185	75	110	0	0	0	0	105	80	0	0	0	0
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Д37	96	32	64	50	14	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0
ОП.08	Охрана труда	Д37	96	32	64	48	16	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Д37	120	40	80	32	48	0	0	0	0	0	0	48	32	0	0
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Д37	144	48	96	47	49	0	0	0	0	0	0	0	96	0	0
ОП.11	Технический регламент безопасности колёсных транспортных средств	Д38	120	40	80	58	22	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0
ОП.12	Автомобильные перевозки	Д39	165	55	110	80	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0/10/13</b>	<b>4101</b>	<b>1007</b>	<b>3094</b>	<b>1221</b>	<b>723</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>474</b>	<b>386</b>	<b>668</b>	<b>256</b>	<b>704</b>	<b>606</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>	<b>Экв6</b>	<b>1281</b>	<b>343</b>	<b>938</b>	<b>330</b>	<b>316</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>668</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Устройство автомобилей	_, _ Э6	525	175	350	184	166	0	0	0	0	120	150	80	0	0	0
	1.1. Конструкция, принцип действия и технические характеристики автомобильного транспорта.		24	8	16	16	0	0	0	0	0				0	0	0
	1.2. Устройство двигателя		57	19	38	16	22	0	0	0	0				0	0	0
	1.3. Устройство трансмиссии		63	21	42	20	22	0	0	0	0				0	0	0
	1.4. Устройство несущей системы, подвески, колёс автомобилей		36	12	24	8	16	0	0	0	0				0	0	0
	1.5. Системы управления автомобилем		84	28	56	32	24	0	0	0	0				0	0	0
	1.6. Электрооборудование автомобилей		111	37	74	16	58	0	0	0	0				0	0	0
	1.7. Теория автомобиля		30	10	20	20	0	0	0	0	0				0	0	0
	1.8. Эксплуатационные автомобильные материалы		120	40	80	56	24	0	0	0	0				0	0	0
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	Э6	504	168	336	146	150	40	0	0	0	0	0	336	0	0	0
	1.1. Основы технического обслуживания и ремонта подвижного состава автомобильного транспорта		33	11	22	18	0	4	0	0	0	0	0		0	0	0
	1.2. Технология технического обслуживания и ремонта подвижного состава автомобильного транспорта		219	73	146	60	82	4	0	0	0	0	0		0	0	0
	1.3. Основы авторемонтного производства. Технология ремонта автомобилей		111	37	74	22	42	10	0	0	0	0	0		0	0	0
	1.4. Способы восстановления деталей		45	15	30	20	0	10	0	0	0	0	0		0	0	0
	1.5. Технология восстановления деталей, ремонта узлов и приборов		96	32	64	26	26	12	0	0	0	0	0		0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ6			252									252			
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>	<b>Экв8</b>	<b>612</b>	<b>168</b>	<b>444</b>	<b>180</b>	<b>126</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>176</b>	<b>268</b>	<b>0</b>
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	_, Э8	504	168	336	180	126	30	0	0	0	0	0	0	176	160	0
	1.1. Организация и управление производством технического обслуживания и текущего ремонта		225	75	150	82	68	0	0	0	0	0	0	0			0
	1.2. Положения действующей системы менеджмента качества		21	7	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	1.3. Методы нормирования и оплаты труда		27	9	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	1.4. Основы управленческого учёта		15	5	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0			0
	1.5. Основные технико-экономические показатели производственной деятельности		216	72	144	56	58	30	0	0	0	0	0	0			0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ8			108											108	
<b>ПМ.03</b>	<b>Разработка технологической документации для технического обслуживания, ремонта и модернизации модификаций автотранспортных средств</b>	<b>Экв9</b>	<b>570</b>	<b>166</b>	<b>404</b>	<b>232</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>204</b>
МДК.03.01	Технологическая документация	Э8	300	100	200	132	68	0	0	0	0	0	0	0	0	200	0
МДК.03.02	Тюнинг автомобилей	ДЗ9	198	66	132	100	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ9			72												72
<b>ПМ.04</b>	<b>Подбор технологического оборудования для производственных целей</b>	<b>Экв9</b>	<b>687</b>	<b>205</b>	<b>482</b>	<b>283</b>	<b>127</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>402</b>
МДК.04.01	Технологическое оборудование	_, Э9	285	95	190	130	60	0	0	0	0	0	0	0	0	80	110
МДК.04.02	Основы проектирования нестандартного оборудования и приспособлений	Э9	330	110	220	153	67	0									220
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ9			72												72
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих</b>	<b>Экв5</b>	<b>615</b>	<b>25</b>	<b>590</b>	<b>38</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>354</b>	<b>236</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.05.01	Основы технического обслуживания и ремонта автомобилей	_, ДЗ5	75	25	50	38	12	0	0	0	0	30	20	0	0	0	0
УП.05	Учебная практика	ДЗ4, ДЗ5			540							324	216				
<b>ПМ.06</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автомобилей иностранного производства</b>	<b>Экв8</b>	<b>336</b>	<b>100</b>	<b>236</b>	<b>158</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>156</b>	<b>0</b>
МДК06.01	Основные направления мирового автомобилестроения	Э7	120	40	80	68	12	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
	1.1. Особенности конструкции, обслуживания и ремонта современных двигателей		36	12	24	20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1.2. Особенности конструкции трансмиссии, несущих систем, подвесок, колёс		24	8	16	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1.3. Особенности конструкции кузова, кабины. Повышение общей безопасности, уровня комфорта.		24	8	16	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1.4. Особенности конструкции систем рулевого управления и тормозных систем		36	12	24	20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
МДК06.02	Особенности конструкции и технического обслуживания иномарок	ДЗ8	180	60	120	90	30	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0			
	1.1. Автомобили Европы. Модели, маркировка, комплектация. Особенности конструкции и технического обслуживания		60	20	40	30	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1.6. Автомобили Азии. Модели, маркировка, комплектация. Особенности конструкции и технического обслуживания		60	20	40	30	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1.7. Автомобили США. Основные фирмы и модели. Особенности конструкции и технического обслуживания		60	20	40	30	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ8			36											36				
<b>Всего по циклам ОПОП (по ФГОС)</b>			<b>7290</b>	<b>2070</b>	<b>5220</b>	<b>2202</b>	<b>1868</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>936</b>			
<b>Всего по циклам ОПОП, включая общеобразовательный цикл</b>			<b>9396</b>	<b>2772</b>	<b>6624</b>	<b>3047</b>	<b>2427</b>	<b>70</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>936</b>			
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)																8 нед.			
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																6 нед.			
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 500 час.)										<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	11	11	9	9	6	6	8	7	8
Государственная итоговая аттестация											учебной практики	0	0	0	324	216	0	0	0	0
Программа углубленной подготовки											производст. практики	0	0	0	0	0	252	0	144	144
Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта											преддипл. практики	0	0	0	0	0	0	0	0	8 нед.
Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)											экзаменов	0	3	2	2	3	3	1	4	4
Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)											дифф. зачётов	1	8	1	4	2	3	4	5	8
											зачётов	1	0	1	1	1	1	1	1	0

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	русского языка и литературы
2	математических дисциплин
3	естествознания и географии
4	истории и обществознания
5	ОБЖ
6	социально-экономических дисциплин
7	иностранного языка
8	информатики
9	инженерной графики
10	правил безопасности дорожного движения
11	устройства автомобилей
12	технического обслуживания и ремонта автомобилей
13	технической механики
14	методический
15	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
<b>Лаборатории:</b>	
16	физики
17	химии и биологии
18	электротехники и электроники
19	материаловедения
20	метрологии, стандартизации и сертификации
21	двигателей внутреннего сгорания
22	электрооборудования автомобилей
23	автомобильных эксплуатационных материалов
24	технического обслуживания автомобилей
25	ремонта автомобилей
26	технических средств обучения
<b>Мастерские:</b>	
27	слесарные
28	токарно-механические
29	кузнечно-сварочные
30	демонтажно-монтажные
<b>Спортивный комплекс:</b>	
31	спортивный зал
32	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
33	стрелковый тир
<b>Залы:</b>	
34	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
35	актовый зал