

Согласовано

ОАО "ЦКБ "Титан"

Зам. генерального директора
директор опытного завода

А.Ю. В. Мельник

"28" мая 2012 г.



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 **базовой** подготовки

Квалификация: **техник**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения – **3 года 10 месяцев**
на базе **основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования:
технический

Согласовано

МУП "ВПАТП №7"
Тракторозаводский
филиал

Зам. начальника филиала

А.А. Водяницкий

"29" мая 2012 г.



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	26		4	4	1	6	2	43
Всего	122	15	11	4	7	6	34	199

2. 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 работа	Обязательная аудиторная			в т. ч.							
					всего занятий	лекций	ЛПЗ	курсовых работ (проектов)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс
									1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 24 нед. (15 т/о)	5 сем. 16 нед. (10 т/о)	6 сем. 23 нед. (16 т/о)	7 сем. 30 нед. (26 т/о)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	18
О.00	Общеобразовательный цикл	1/10/3	2106	702	1404	845	559	0	612	792	0	0	0	0	0
ОДБ	базовые	1/8/1	1287	429	858	515	343	0	374	484	0	0	0	0	0
ОДБ.01	Русский язык	_, Эп2	117	39	78	40	38	0	34	44	0	0	0	0	0
ОДБ.02	Литература	_, Д32	177	59	118	98	20	0	34	84	0	0	0	0	0
ОДБ.03	Иностранный язык	_, Д32	117	39	78	0	78	0	34	44	0	0	0	0	0
ОДБ.04	История	Д31	179	60	119	109	10	0	119	0	0	0	0	0	0
ОДБ.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	_, Д32	183	61	122	112	10	0	34	88	0	0	0	0	0
ОДБ.08	Химия	_, Д32	117	39	78	52	26	0	34	44	0	0	0	0	0
ОДБ.09	Биология	_, Д32	117	39	78	58	20	0	34	44	0	0	0	0	0
ОДБ.13	Физическая культура	31, Д32	176	59	117	4	113	0	51	66	0	0	0	0	0
ОДБ.14	ОБЖ	Д32	105	35	70	42	28	0	0	70	0	0	0	0	0
ОДП	профильные	0/2/2	819	273	546	330	216	0	238	308	0	0	0	0	0
ОДП.15	Математика	_, Эп2	435	145	290	160	130	0	136	154	0	0	0	0	0
ОДП.16	Информатика и ИКТ	_, Д32	150	50	100	50	50	0	34	66	0	0	0	0	0
ОДП.17	Физика	_, Э2	234	78	156	120	36	0	68	88	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	4/4/0/	720	240	480	118	362	0	0	0	160	60	40	64	156
ОГСЭ.01	Основы философии	Д37	64	12	52	46	6	0	0	0	0	0	0	0	52
ОГСЭ.02	История	Д33	60	12	48	40	8	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	_, Д34, _, Д36, Д37	206	40	166	0	166	0	0	0	32	30	20	32	52
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,Д37	332	166	166	2	164	0	0	0	32	30	20	32	52
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	Д33	58	10	48	30	18	0	0	0	48	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/1/1	208	69	139	62	77	0	0	0	64	75	0	0	0
ЕН.01	Математика	Э3	96	32	64	32	32	0	0	0	64	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ЕН.02	Информатика	Д34	112	37	75	30	45	0	0	0	0	75	0	0	0
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ		4490	1185	3305	1272	1027	70	0	0	352	729	536	764	924
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0/9/10	1772	591	1181	670	511	0	0	0	352	255	150	112	312
ОП.01	Инженерная графика	_, Д34	212	71	141	6	135	0	0	0	96	45	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	_, Э4	234	78	156	110	46	0	0	0	96	60	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	_, Э4	187	62	125	85	40	0	0	0	80	45	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	Э3	120	40	80	60	20	0	0	0	80	0	0	0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	Д36	96	32	64	50	14	0	0	0	0	0	0	64	0
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	Д34, Э5	278	93	185	75	110	0	0	0	0	105	80	0	0
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Д37	78	26	52	38	14	0	0	0	0	0	0	0	52
ОП.08	Охрана труда	Д36	72	24	48	34	14	0	0	0	0	0	0	48	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Д35	105	35	70	42	28	0	0	0	0	0	70	0	0
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Д37	117	39	78	38	40	0	0	0	0	0	0	0	78
ОП.11	Технический регламент безопасности колёсных транспортных средств	Д37	117	39	78	58	20	0	0	0	0	0	0	0	78
ОП.12	Технологическое оборудование	Э7	156	52	104	74	30	0	0	0	0	0	0	0	104
ПМ.00	Профессиональные модули		2718	594	2124	602	516	70	0	0	0	474	386	652	612
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Эк6	1257	335	922	294	336	40	0	0	0	120	150	652	0
МДК.01.01	Устройство автомобилей	_, _ Э6	507	169	338	160	178	0				120	150	68	
	1.1. Конструкция, принцип действия и технические характеристики автомобильного транспорта.		15	5	10	10	0	0							
	1.2. Устройство двигателя		57	19	38	14	24	0							
	1.3. Устройство трансмиссии		63	21	42	18	24	0							
	1.4. Устройство несущей системы, подвески, колёс автомобилей		45	15	30	12	18	0							
	1.5. Системы управления автомобилем		81	27	54	30	24	0							
	1.6. Электрооборудование автомобилей		120	40	80	16	64	0							
	1.7. Теория автомобиля		24	8	16	16	0	0							
	1.8. Эксплуатационные автомобильные материалы		102	34	68	44	24	0							
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	Э6	498	166	332	134	158	40							332
	1.1. Основы технического обслуживания и ремонта подвижного состава автомобильного транспорта		36	12	24	16	4	4							
	1.2. Технология технического обслуживания и ремонта подвижного состава автомобильного транспорта		216	72	144	58	82	4							
	1.3. Основы авторемонтного производства. Технология ремонта автомобилей		108	36	72	18	44	10							
	1.4. Способы восстановления деталей		42	14	28	18	0	10							
	1.5. Технология восстановления деталей, ремонта узлов и приборов		96	32	64	24	28	12							
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Д36			252									252	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	Эк7	576	156	420	156	126	30	0	0	0	0	0	0	420
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	Э7	468	156	312	156	126	30							312

	1.1. Организация и управление производством технического обслуживания и текущего ремонта		216	72	144	76	68	0							
	1.2. Положения действующей системы менеджмента качества		15	5	10	10	0	0							
	1.3. Методы нормирования и оплаты труда		24	8	16	16	0	0							
	1.4. Основы управленческого учёта		9	3	6	6	0	0							
	1.5. Основные технико-экономические показатели производственной деятельности		204	68	136	48	58	30							
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	Д37			108										108
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих	Эк5	615	25	590	38	12	0	0	0	0	354	236	0	0
МДК.03.01	Основы технического обслуживания и ремонта автомобилей	Д35	75	25	50	38	12					30	20		
УП.03	Учебная практика	Д34,Д35			540							324	216		
ПМ.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей иностранного производства	Эк7	270	78	192	114	42	0	0	0	0	0	0	0	192
МДК04.01	Основные направления мирового автомобилестроения	Д37	57	19	38	26	12								156
	1.1. Особенности конструкции, обслуживания и ремонта современных двигателей		27	9	18	14	4								
	1.2. Особенности конструкции трансмиссии, несущих систем, подвесок, колёс		9	3	6	4	2								
	1.3. Особенности конструкции кузова, кабины. Повышение общей безопасности, уровня комфорта.		9	3	6	4	2								
	1.4. Особенности конструкции систем рулевого управления и тормозных систем		12	4	8	4	4								
МДК04.02	Особенности конструкции и технического обслуживания иномарок	Д37	177	59	118	88	30								
	1.1. Автомобили Европы. Модели, маркировка, комплектация. Особенности конструкции и технического обслуживания		60	20	40	30	10								
	1.6. Автомобили Азии. Модели, маркировка, комплектация. Особенности конструкции и технического обслуживания		60	20	40	30	10								
	1.7. Автомобили США. Основные фирмы и модели. Особенности конструкции и технического обслуживания		57	19	38	28	10								
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	Д37			36										36
Всего по циклам ОПОП (по ФГОС)			5418	1494	3924	1452	1466	70	0	0	576	864	576	828	1080
Всего по циклам ОПОП, включая общеобразовательный цикл			7524	2196	5328	2297	2025	70	612	792	576	864	576	828	1080
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)														4 нед.
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация														6 нед.
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)						Всего	дисциплин и МДК	10	10	9	9	6	6	9	
Государственная итоговая аттестация							учебной практики	0	0	0	324	216	0	0	
Программа базовой подготовки							производст. практики	0	0	0	0	0	252	144	
1.1. Дипломный проект (работа)							преддипл. практики							4 нед.	
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)							экзаменов	0	3	2	2	2	3	4	
Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.)							дифф. зачётов	2	8	2	5	3	4	10	
						зачётов	1	0	1	1	1	0	0		

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

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

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования *государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Волгоградский колледж управления и новых технологий»* разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 184 от 17 марта 2010 г., зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 17041 от 28 апреля 2010 г.) **190631 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта;** разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования с приложением макета учебного плана с рекомендациями по его заполнению; разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования; типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении); положения «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов».

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной

профессиональной образовательной программы. Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю. Предусмотрена 5-тидневная рабочая неделя. Практикоориентированность 52%.

Занятия группируются парами. Каждая пара включает два академических часа по 45 минут с обязательным 5-тиминутным перерывом внутри пары.

Текущий контроль знаний проводится в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин, профессиональных модулей в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований на основе рейтинговой системы оценки и контроля учебных достижений студентов и регламентируется Положением «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов».

Консультации предусматриваются в объёме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год общим объёмом 400 часов на весь период обучения. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем в зависимости от учебной ситуации.

На учебную и производственную практики отведено 936 часов (26 недель).

Учебная практика является составной частью профессиональных модулей ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта (36 часов, 1 неделя) и ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих (504 часа, 14 недель).

Производственная практика (по профилю специальности) проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта (216 часов, 6 недель), ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей (108 часов, 3 недели), ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих (36 часов, 1 неделя) и ПМ.04

Техническое обслуживание и ремонт автомобилей иностранного производства (36 часов, 1 неделя).

Производственная практика (преддипломная) проводится на последнем курсе обучения после освоения всех предусмотренных ОПОП учебных циклов в объёме 4 недели с целью закрепления и систематизации приобретённых умений и опыта практической деятельности, а также сбора материала по теме дипломного проекта.

Общий объём каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе две недели в зимний период.

4.3. Общеобразовательный цикл

Для лиц, обучающихся на базе основного общего образования предусмотрено получение среднего (полного) общего образования, для чего в состав учебного плана на 1-м курсе введён общеобразовательный цикл учебных дисциплин. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования реализуется в пределах образовательной программы среднего профессионального образования с учётом технического профиля получаемого профессионального образования. Продолжение общеобразовательной подготовки происходит на последующих курсах обучения за счёт изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов профессиональной образовательной программы как Общий гуманитарный и социально-экономический (История, Иностранный язык и др.), Математический и общий естественнонаучный (Математика, Информатика), а также отдельных учебных дисциплин общепрофессионального цикла.

4.4. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть ОПОП распределена в соответствии с функциональной картой специальности, утвержденной директором колледжа и согласованной с работодателями МУП «Волгоградское пассажирское автотранспортное предприятие № 7», ООО «Автопойнт – Юг» от 14 января

2010г. Объем времени, отведённый на вариативную часть ОПОП в количестве 900 часов, использован на введение дополнительных учебных дисциплин и профессионального модуля ПМ.04 в соответствии с потребностями работодателя:

в цикл ОГСЭ

- Русский язык и культура речи (48часов),

в Профессиональный цикл

- Информационные технологии в профессиональной деятельности (78 часов),
- Технический регламент безопасности колёсных транспортных средств (78 часов),
- Технологическое оборудование (104 часа),
- ПМ.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобилей иностранного производства (156 часов),

а также на увеличение объёма времени, отведённого на дисциплины и модули обязательной части (436 часов).

4.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация может проводиться как в период сессии так и по окончании профессиональных модулей.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Экзамен (квалификационный) проводится с целью проверки сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определённых в разделе "Требования к результатам освоения ОПОП" ФГОС СПО. Итогом проверки является однозначное решение: "вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен".

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Количество форм промежуточной аттестации (зачетов и дифференцированных зачетов, экзаменов) в учебном году сокращено за счет использования форм текущего контроля, рейтинговой системы оценивания.

За период обучения предусмотрено шесть промежуточных аттестаций по завершении каждого семестра общим объемом 7 недель.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект), при этом на подготовку к ГИА отводится 4 недели, а на защиту выпускной квалификационной работы – 2 недели. Формы и порядок проведения ГИА определяются Положением «О Государственной (итоговой) аттестации».