



Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
СПб ГБ ПОУ КПСС

Протокол № 127 от 30.05.2017г..

Утверждено

Директор СПб ГБ ПОУ КПСС,
председатель Педагогического Совета
И.А. Ивилян
Приказ № 123 от "07" 06. 2017г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования -
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Колледж «ПетроСтройСервис»**

**по профессии
23.01.03 «Автомеханик»**

**Квалификации: ОКПР 18511 Слесарь по ремонту автомобилей 4 разряда
ОКПР 11442 Водитель автомобилей категорий «В» и «С»
ОКПР 15594 Оператор заправочных станций 3 разряда**

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев

на базе основного общего образования с получением среднего общего образования

Режим работы: 5-ти дневная учебная неделя

1. 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 (по курсам)
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	34	7	нет			11	52
II курс	32	6	нет	3		11	52
III курс	11	6	20	2	2	2	43
Всего	77	19	20	5	2	24	147

Учебный план по профессии 23.01.03 АВТОМЕХАНИК

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)												
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		1 курс			2 курс				3 курс						
					Всего занятий	в т.ч.		1 сем	2 сем	Всего за 1 курс	3 сем	4 сем	Всего за 2 курс	10 недель	5 сем.	1 неделя	20 недель	Всего за 3 курс		
						Лекций, уроков	Лаб. и практических занятий	17 недель	24 недели		17 недель	5 недель							16 недель	
О.00	Общеобразовательная подготовка	.-, -, Э	2892	962	1930	1093	837	24	24	984	26	24	24	946	0	0	0	0	0	
ОДБ.01	Русский язык	-, -, Э	144	48	96	67	29	34/2	24/1	58	17/1	5/1	16/1	38					0	
ОДБ.02	Литература	-, -, ДЗ	294	98	196	137	59	34/2	48/2	82	51/3	15/3	48/3	114					0	
ОДБ.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	262	87	175	85	90	51/3	48/2	99	34/2	10/2	32/2	76					0	
ОДБ.04	История	-, -, ДЗ	241	80	161	113	48	34/2	72/3	106	34/2	5/1	16/1	55					0	
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	-, -, Э	237	79	158	111	47	34/2	48/2	82	34/2	10/2	32/2	76					0	
ОДБ.06	Химия	-, -, ДЗ	180	60	120	84	36	34/2	48/2	82	17/1	5/1	16/1	38					0	
ОДБ.07	Физика	-, -, Э	270	90	180	120	60	34/2	48/2	82	51/3	15/3	32/2	98					0	
ОДБ.08	Астрономия	-, ДЗ(к)	55	18	37	25	12	0	0	0	0	5/1	32/2	37					0	
ОДБ.09	Биология	-, -, ДЗ	119	40	79	53	26	17/1	24/1	41	17/1	5/1	16/1	38					0	
ОДБ.10	География	-, ДЗ(к)	88	29	59	41	18	0	0	0	17/1	10/2	32/2	59					0	

ОДБ.11	Математика	-, -, -, Э	448	149	299	189	110	51/3	96/4	147	68/4	20/4	64/4	152					0
ОДБ.12	Информатика и ИКТ	., -, ДЗ	174	58	116	26	90	34/2	48/2	82	34/2	0	0	34					0
ОДБ.13	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, ДЗ	118	39	79	39	40	17/1	24/1	41	17/1	5/1	16/1	38					0
ОДБ.14	Физическая культура	3,3,3,ДЗ	262	87	175	3	172	34/2	48/2	82	51/3	10/2	32/2	93					0
П.00	Профессиональный цикл	.4/7/6	2427	341	2086	451	231	10	10	410	9	11	11	384	34	33	34	36	1292
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	.4/-/-	315	105	210	134	76	34	24	58	0	0	0	0	80	66	6	0	152
ОП.01	Электротехника	3(к)	83	28	55	42	13			0				0	20/2	30/5	5/5		55
ОП.02	Охрана труда	3(к)	49	16	33	22	11			0				0	20/2	12/2	1/1		33
ОП.03	Материаловедение	., 3	87	29	58	31	27	34/2	24/1	58				0					0
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	3	48	16	32	18	14			0				0	20/2	12/2			32
ОП.05	Основы поиска работы, трудоустройства	3	48	16	32	21	11			0				0	20/2	12/2			32
ПМ.00	Профессиональные модули	.-/7/6	2112	236	1876	317	155	136	216	352	153	55	176	384	260	132	28	720	1140
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	.-/3/ 2	1527	135	1392	173	97	136	216	352	136	45	80	261	110	54	15	600	779
МДК.01.0 1	Слесарное дело и технические измерения	ДЗ	51	17	34	20	14	34/2		34				0					0
МДК.01.0 2	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	., -, -, Э	354	118	236	153	83		72/3	72	34/2	15/3	32/2	81	50/5	30/5	3/3		83
УП.01	Учебная практика	., -, -, ДЗ	.-	.-	522	.-	.-	102/6	144/6	246	102/6	30/6	48/3	180	60/6	24/4	12/12		96
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	.-	.-	600	.-	.-			0				0				600	600

ПМ.02	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров	.-/1/ 3	385	66	319	95	36	0	0	0	17	10	96	123	80	48	8	60	196
МДК.02.0 1	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В» и «С»	.-,Э	197	66	131	95	36		0		17/1	10/2	48/3	75	40/4	12/2	4/4		56
УП.02	Учебная практика*	.-,Э	.-	.-	128	.-	.-		0				48/3	48	40/4	36/6	4/4		80
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	.-	.-	60	.-	.-		0					0				60	60
ПМ.03	Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами	.-/3/ 1	200	35	165	49	22	0	0	0	0	0	0	0	70	30	5	60	165
МДК.03.0 1	Оборудование и эксплуатация заправочных станций	ДЗ(к)	55	18	37	26	11		0					0	30/3	6/1	1/1		37
МДК.03.0 2	Организация транспортировки, приема хранения и отпуска нефтепродуктов	ДЗ(к)	51	17	34	23	11		0					0	20/2	12/2	2/2		34
УП.03	Учебная практика	ДЗ	.-	.-	34	.-	.-		0					0	20/2	12/2	2/2		34
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	.-	.-	60	.-	.-		0					0				60	60
ФК.00	Физическая культура	.-/1/-	80	40	40	1	39	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	0	40
ФК.00.01	Физическая культура	ДЗ	80	40	40	1	39		0					0	20/2	18/3	2/2		40
	ВСЕГО ЧАСОВ	.4/15/10	5399	1343	4056	1544	1107	578	816	1394	595	175	560	1330	360	216	36	720	1332
	Кол.часов в неделю							34	34		35	35	35		36	36	36	36	
ПА.00	Промежуточная аттестация - 5 недель																		

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО 23.01.03 «Автомеханик»

№ п/п	Наименование
1.	<p><u>Кабинеты:</u></p> <p>Электротехники; Охраны труда; Безопасности жизнедеятельности; Устройства автомобиля.</p>
2.	<p><u>Лаборатории:</u></p> <p>Материаловедения; Технических измерений; Электрооборудования автомобилей; Технического обслуживания и ремонта автомобилей; Технического оборудования заправочных станций и технологии отпуска горюче-смазочных материалов.</p>
3.	<p><u>Мастерские:</u></p> <p>Слесарная; Электромонтажная.</p>
4.	<p><u>Тренажерные комплексы:</u></p> <p>По вождению автомобиля.</p>
5.	<p><u>Спортивный комплекс:</u></p> <p>Спортивный зал; Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный).</p>
6.	<p><u>Залы:</u></p> <p>Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; Актальный зал.</p>

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **23.01.03 Автомеханик** Санкт-Петербургского Государственного профессионального образовательного учреждения «Колледж «ПетроСтройСервис» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **190631.01 Автомеханик**, утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 701 (ред. от 09.04.2015), зарегистрирован в Минюсте России 20 августа 2013 г. N 29498.

В связи с отсутствием во ФГОС вариантов сочетаний профессий ОК-016-94, в плане выбрано их сочетание **слесарь по ремонту автомобилей - водитель автомобиля - оператор заправочных станций**, учитывающее возможности СПб ГБПОУ «КПСС».

Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по пятидневной учебной неделе.

При пятидневной учебной неделе недельная нагрузка на первом курсе составляет 34 часа, на втором курсе – 35 часов, на третьем курсе – 36 часов.

Учебная практика проводится 1 день в неделю по 6 часов с первого по четвертый семестр. В пятом семестре третьего курса с первой по шестнадцатую неделю включительно предусмотрена учебная практика в количестве в объеме 12 часов в неделю, на семнадцатой неделе практика составляет 18 часов в неделю. В шестом семестре в течение 20 недель проводится концентрированная производственная практика на предприятиях города.

На изучение теоретического курса (за вычетом учебной практики) выделяется:

- на I курсе – 28 часов;
- на II курсе (III и IV семестры) – 29 часов в неделю;
- на III курсе – 24 часа в неделю в течение 16 недель, на семнадцатой неделе – 18 часов.

Учебный план и календарный учебный график основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 23.01.03 "Автомеханик" рассмотрены на заседании Педагогического совета 27.06.2016 г. - протокол № 121, согласован генеральным директором ООО "КДФ-авто" 20.06.2016 г., утверждён директором колледжа приказом № 113-у от 27.06.2016 г..

Рабочие учебные программы дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, рабочие программы по всем видам практик в соответствии с наименованием дисциплин рабочего учебного плана, рассмотрены и согласованы на заседаниях предметно-цикловых комиссий и приняты на заседании Методического совета, утверждены директором колледжа 27.06.2016г., рабочие программы дисциплин профессионального цикла и практик согласованы с работодателем.

Общеобразовательный цикл

При формировании общеобразовательного цикла образовательное учреждение использует инвариант по номенклатуре и количеству часов общеобразовательных дисциплин, представленный в примерном рабочем учебном плане, либо профиль в количестве часов не меньше, чем инвариант. На экзамены выносятся четыре общеобразовательные дисциплины:

- русский язык и математика – как обязательные;
- физика – как дисциплина наиболее близкая профессиональным дисциплинам;
- любая другая дисциплина (за исключением физической культуры и основ безопасности жизнедеятельности) по выбору образовательного учреждения (в данном плане такой дисциплиной является обществознание включая экономику и право)).

Из резерва часов 2 часа отведены на изучение на МДК 01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.

Профессиональный цикл

Освоение профессиональных модулей и общепрофессиональных дисциплин проводится параллельно с изучением дисциплин общеобразовательного цикла.

Обучение модулям проводится следующим образом:

- в течение первого, второго, третьего, четвёртого и пятого семестров изучается первый модуль, по двум МДК которого проводятся комплексные дифференцированные зачеты;
- параллельно с ПМ.01 с третьего по пятый семестр изучается второй модуль;
- параллельно с ПМ.01 и ПМ.02 в пятом семестре изучается третий модуль.

При изучении и определении объёмных количественных параметров второго профессионального модуля руководствуемся следующими документами:

- Федеральным законом от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ " о безопасности дорожного движения" - Федеральный закон № 196-ФЗ;
- Приказом Минобрнауки России от 26 декабря 2013 г. № 1408 " Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий" (зарегистрирован Минюстом России 9 июля 2014 г., регистрационный № 33026) - приказ № 1408;
- Письмом Минобрнауки России от 01 августа 2014 г. № АК-2132/06 "Об особенностях реализации примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств";

- Письмом Минобрнауки России от 13 апреля 2015 г. № АК-1041/06 "Методические рекомендации по дополнению учебных планов и программ подготовки водителей положениями, касающимися обучения применению порядка упрощённого оформления дорожно-транспортных происшествий, и организации обучения по данной теме".

При этом содержание раздела "Устройство и техническое обслуживание транспортных средств" изучается в программе ПМ.01 "Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта"

Вождение осуществляется индивидуально для каждого обучающегося в объёме 128 часов.

Общее количество часов на каждого обучающегося в рамках основной образовательной программы равно сумме часов, осваиваемых каждым обучающимся в группе и часов индивидуального вождения.

Индивидуальные графики вождения на каждого обучающегося являются обязательными так же, как график учебного процесса на группу.

Количество часов, отводимых на вождение в рамках образовательной программы должно обеспечивать получение категории "В" и "С".

Освоение общепрофессиональных дисциплин начинается с первого семестра.

Учебная практика по модулям проводится рассредоточено, параллельно с изучением теоретической части МДК соответствующих направлений, в количестве, пропорциональном количеству часов на каждый модуль.

Организация учебной практики осуществляется следующим образом.

ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта: на первом и втором курсах (с первого по третий семестры и в течение пяти недель четвёртого семестра) реализуются часы учебной практики, предусмотренные первым модулем – 1 раз в неделю по 6 часов, затем, в течение шестнадцати недель четвёртого семестра - по 3 часа в неделю и в пятом семестре 10 недель - по 6 часов, 6 недель - по 4 часа и 1 неделя - 12 часов;

ПМ.02 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров: с шестой недели четвёртого семестра, в течение шестнадцати недель учебная практика по второму модулю проводится 1 раз в неделю по 3 часа, а в течение 10 недель пятого семестра 1 раз в неделю по 4 часа, 6 недель - по 6 часов, 1 неделя - 4 часа;

ПМ.03 Заправка транспортных средств горючими и смазочными материалами: в пятом семестре учебная практика по третьему модулю проводится по 2 часа в неделю на протяжении всего семестра.

Учебная практика проводится в образовательном учреждении и на предприятиях города.

Производственная практика проводится концентрированно по окончании освоения всех модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям. На производственную практику отводится 20 недель, в т.ч.: на первый модуль – 600 часов, на второй модуль - 60 часов, на третий модуль 60 часов.

Часы, отведенные на производственную практику по каждому профессиональному модулю, определены пропорционально теоретической аудиторной нагрузке модуля.

Производственная практика организуется на рабочих местах учебных мастерских образовательного учреждения и на предприятиях любой формы собственности.

В процессе прохождения производственной практики обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности.

Формы проведения консультаций

Консультации обучающихся – групповые. Они могут проводиться в устной и письменной формах (выполнение контрольных работ и тестовых заданий разных уровней сложности).

Консультации проводятся в соответствии с графиком, составленным образовательным учреждением.

Консультации для обучающихся по очной и очно-заочной формам обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Текущий контроль знаний

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме:

- тестовых заданий;
- практических занятий;
- контрольных работ (по дисциплинам);
- деловых игр (по дисциплинам и МДК);
- оценки результатов самостоятельной внеаудиторной работы;
- других формах, предусмотренных локальными актами ОУ.

Возможно применение накопительной, рейтинговой и других систем оценивания результатов обучения.

Формы проведения промежуточной аттестации

На промежуточную аттестацию обучающихся выделены 3 недели (аттестация по общеобразовательным дисциплинам) в четвертом и 2 недели в шестом семестрах. Образовательное учреждение использует следующие формы проведения промежуточной аттестации:

- зачет(З), дифференцированный зачет(ДЗ), экзамен(Э) - по общеобразовательным дисциплинам;
- зачет(З), дифференцированный зачет(ДЗ) - по общепрофессиональным дисциплинам и физической культуре (зачеты и дифференцированные зачеты по ФК не учитываются в общей сумме); дифференцированный зачет(ДЗ) - по междисциплинарным курсам, учебной и производственной практикам;
- экзамен (квалификационный) – как форма итоговой аттестации по каждому профессиональному модулю (промежуточная аттестация по всей ОПОП).

Зачеты и дифференцированные зачеты могут проводиться в различных формах: как суммарная оценка всех видов выполняемых в процессе обучения работ, в виде тестов, подготовки рефератов, проектов, практических работ и др. в счет часов, отведенных на освоение каждой дисциплины, МДК или практики.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям) (Приказ от 14 июня 2013 г. N 464 Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования). В связи с этим по ряду дисциплин, и МДК проводятся комплексные дифференцированные зачеты.

Комплексные зачеты проводятся по следующим дисциплинам:

- Астрономия и География;
 - Электротехника и Охрана труда.
- Комплексные дифференцированные зачеты проводятся по следующим МДК:
- МДК.03.01 Оборудование и эксплуатация заправочных станций и
 - МДК.03.02 Организация транспортировки, приема хранения и отпуска нефтепродуктов.

В шестом семестре предусмотрена итоговая аттестация по профессиональным модулям. Оценка компетенций обучающихся по профессии СПО **23.01.03 Автомеханик** предусмотрена в форме трех экзаменов (квалификационных), которые проводятся после прохождения полного курса учебной и производственной практик, предусмотренной на каждый из модулей.

Итогом является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен». Формы экзамена: защита рефератов, предоставление портфолио достижений обучающегося, выполнение практической работы. Экзамен (квалификационный) проводится в свободные от занятий дни.

Форма проведения Государственной итоговой аттестации

По окончании освоения основной образовательной программы обучения проводится Государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

Порядок подготовки и проведения ГИА определяются в соответствии с нормативными документами органов управления образованием и Положением о ГИА, утвержденным директором образовательного учреждения.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

Формирование вариативной части ППКРС

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений методических комиссий образовательного учреждения и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

Согласно ФГОС по профессии СПО **23.01.03 Автомеханик** на вариативную часть ППКРС отводится 144 часа, которые распределены следующим образом:

- 32 часа отведены на изучение дисциплины «Основы поиска работы, трудоустройство». Дисциплина предназначена, в том числе, и для освоения общих компетенций ОК 1 – ОК 3;

- 5 часов отведено на изучение дисциплины «Электротехника». Дисциплина предназначена, в том числе, и для освоения ПК 1.1 - 1.4, ПК 2.1, ПК 2.3 - 2.4, ПК 3.1 - 3.2 и общих компетенций ОК 1 - ОК 7;

- 5 часов отведено на изучение дисциплины «Материаловедение». Дисциплина предназначена, в том числе, и для освоения ПК 1.1 - 1.4, ПК 2.1

- 2.4, ПК 3.1 - 3.2 и общих компетенций ОК 1 - ОК 7;

102 часа отведено дополнительно на изучение профессиональных модулей для более углубленного изучения МДК в соответствии с требованиями работодателей, а именно:

- 102 часа на МДК 01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей.