

СОГЛАСОВАНО	Рассмотрено и принято	УТВЕРЖДАЮ
Технический специалист сервиса ООО "Автоцентр/Рязанский" МП <u>Автоцентр "Рязанский"</u> А.С. Андреев «12» <u>марта</u> 2025г.	на заседании Педагогического совета СПб ГЫПОУ "СТК им. С.И. Мосина" Протокол № <u>1</u> от «<u>12</u>» <u>марта</u> 2025г.	Директор СПб ГЫПОУ «СТК им. С.И. Мосина» Д.В. Бухаров Приказ № <u>44-п</u> от «<u>13</u>» <u>марта</u> 2025г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования -
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Санкт-Петербургского государственного профессионального образовательного учреждения
"Сестротецкий технологический колледж имени С.И. Мосина"

по профессии

23.01.17 «МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ»

Квалификация: "мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей"

(категория "С")

Направленность: обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Режим работы: 36-ти часовая учебная неделя

Год начала подготовки по УП – 2025г.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практическая подготовка		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная практика	Производственная практика				
I	2	3	4	6	7	8	9
I курс	34,3	3	3	0,7	-	11	52
II курс	29,2	6	4	0,8	1	2	43
Всего	63,5	9	7	1,5	1	13	95

2. Учебный план по профессии 23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ

Индекс	Наименование учебных циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы, час	Объем образовательной программы, в академических часах										Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)			
				Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.						1 курс		2 курс				
					Всего	Обучение по дисциплинам и МДК, в том числе		Практ ики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем			
						лекции по дисциплинам/МДК	лабораторных занятий и практических занятий								учебная и производственная практика		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	14	15			
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	З.6/0/4	1476	71	1405	737	638	0	12	18	434	371	361	209			
УП	Обязательные учебные предметы	З.7/0/3	1476	71	1405	737	638	0	12	18	434	371	361	209			
УПБ.01	Русский язык	ДЗ ₁	78		78	48	30	0			17	19	16	26			
УПБ.02	Литература	ДЗ ₁	108	3	105	83	22	0			17	20	17	51			
УПБ.03	Математика	Э ₃	294	23	271	124	137	0	4	6	100	70	91	0			
УПБ.04	Иностранный язык	ДЗ ₃	73		73	0	73	0			17	19	37	0			
УПБ.05	Информатика	ДФК (КР) ₁	144	4	140	0	140	0			34	36	34	36			
УПБ.06	Физика	Э ₂	161	17	144	98	36	0	4	6	66	68	0	0			
УПБ.07	Химия	ДЗ ₁	68	2	66	44	22	0			0	0	34	32			
УПБ.08	Биология	ДФК (СК) ₁	68	2	66	44	22	0			0	0	34	32			
УПБ.09	История	ДЗ ₃	136		136	119	17	0			34	38	64	0			
УПБ.10	Обществознание	Э ₂	98	10	88	67	11	0	4	6	32	46	0	0			
УПБ.11	География	ДФК (КР) ₁	68	2	66	52	14	0			0	0	34	32			
УПБ.12	Физическая культура	З.ДЗ	72		72	2	70	0			34	38	0	0			
УПБ.13	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ ₁	68		68	40	28	0			68	0	0	0			
*	Индивидуальный проект	ДФК ₂ (Защита ИР)	40	8	32	16	16	0			15	17	0	0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ш	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3/14/0/5	1440	29	1411	447	362	576	2	24	170	422	226	567
СТ.00	<i>Социально-гуманитарный цикл</i>	0/20/3	230	2	228	76	152				34	82	26	86
СТ.01	История России	ДФК (СК) ₁	36		36	26	10				0	0	0	36
СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДФК (СК) ₁	36		36	0	36				0	0	0	36
СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ ₂	46		46	8	38				0	10+36сб	0	0
СТ.04	Физическая культура	З,ДЗ ₁	40		40	0	40				0	0	26	14
СТ.05	Основы бережливого производства	ДЗ ₁	36	2	34	18	16				34	0	0	0
СТ.06	Основы финансовой грамотности	ДФК (КТ) ₂	36		36	24	12				0	36	0	0
ОП.00	<i>Общепрофессиональный цикл</i>	0/20/2	154	8	146	92	54	0	0	0	68	0	42	36
ОП.01	Материаловедение	ДЗ ₁	36	2	34	22	12				34	0	0	0
ОП.02	Электротехника	ДФК (КТ) ₂	44	2	42	28	14				0	0	42	0
ОП.03	Охрана труда	ДЗ ₁	36	2	34	24	10				34	0	0	0
ОП.04	Компетенции цифровой экономики	ДФК (КТ) ₂	38	2	36	18	18				0	0	0	36
П.00	Профессиональный цикл	3/10/0/0	1056	19	1037	279	156	576	2	24	68	340	158	445
ПМ.00	Профессиональные модули	3/10/0/0	1056	19	1037	279	156	576	2	24	68	340	158	445
ПМ.01	Выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии	1/3/0/0 Эм	378	0	378	98	58	216		6	68	304	0	0
МДК.01.01	Устройство автотранспортных средств	ДЗ ₁	68		68	44	24				68	0	0	0
МДК.01.02	Техническое обслуживание автотранспортных средств	ДЗ ₂	52		52	34	18				0	52	0	0
МДК.01.03	Предпродажная подготовка автотранспортных средств	ДЗ ₂	36		36	20	16				0	36	0	0
	<i>Практическая подготовка</i>		216		216			216			0	216	0	0
УП.01	Учебная практика (сервисная)	ДЗ ₂	108		108			108			0	108	0	0
ПП.01	Производственная практика (сервисная)	ДЗ ₂	108		108			108			0	108	0	0
ПМ.01. ЭК	Экзамен по модулю	Эм	6		6					6				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ПМ.02	Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства	1/4/0/0 Эм	450	13	437	111	68	252	0	6	0	0	92	339
МДК.02.01	Диагностика автотранспортных средств	ДЗ ₃	56		56	38	18				0	0	56	0
МДК.02.02	Ремонт автотранспортных средств		96	9	87	51	36				0	0	0	87
МДК.02.03	Установка дополнительного оборудования	КДЗ ₁	40	4	36	22	14				0	0	0	36
	Практическая подготовка		252		252			252			0	0	36	216
УП.02	Учебная практика (ремонтно-механическая)	ДЗ ₄	144		144			144			0	0	36	108
ПП.02	Производственная практика (ремонтно-механическая)	КДЗ ₄	108		108			108			0	0	0	108
ПМ.02. ЭК	Экзамен по модулю	Эм	6		6					6				
ПМ.03	Транспортировка грузов	1/3/0/0 Эм	228	6	222	70	30	108	2	12	0	36	66	106
МДК.03.01	Теоретическая подготовка водителя автомобиля	Э ₄	114	6	108	70	30		2	6	0	36	32	32
	Практическая подготовка		108		108			108			0	0	34	74
УП.03	Учебная практика (вождение категории "С")	ДЗ ₄	72		72			72			0	0	34	38
ПП.03	Производственная практика (транспортировка грузов)	КДЗ ₄	36		36			36			0	0	0	36
ПМ.03. ЭК	Экзамен по модулю	Эм	6		6					6				
	ВСЕГО ЧАСОВ	7/20/0/9	2916	100	2816	1184	1000	576	14	42	604	793	587	776
ПМ.00	Государственная итоговая аттестация (ДЗ)		36		36									
	ИТОГО	7/20/0/9	2952	100	2852	1184	1000	576	14	42	604	793	587	776
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена						Всего								
Комплексные ДЗ:														
КДЗ ¹ - МДК.02.02 и МДК.02.03														
КДЗ ² - ПП.02 и ПП.03														
ДФК - другие формы контроля														

* — Вожделение осуществляется индивидуально для каждого обучающегося за сеткой учебного времени в объеме 72 часов. Общее количество часов на каждого студента в рамках основной образовательной программы равно сумме часов, осваиваемых каждым студентом в группе и часов индивидуального вождения. Индивидуальные графики вождения на каждого студента являются обязательными также, как график учебного процесса на группу.

3. Пояснительная записка

Настоящий учебный план разработан для обучающихся, поступивших на обучение в Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Сестрорецкий технологический колледж имени С.И. Мосина» в 2025-2026 учебном году.

3.1. Нормативная база реализации ОПОП ПКРС 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Сестрорецкий технологический колледж имени С.И. Мосина» разработан на основании:

- ♦ Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ♦ Приказ Министерства России от 16.08.2024 № 580 «Об утверждении федерального государственного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей», (зарегистрирован в Минюсте России 17.09.2024 № 79490);
- ♦ Приказ Министерства РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- ♦ Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практике о практической подготовке обучающихся»); (зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59778);
- ♦ Приказ Минпросвещения от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении программ среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 № 66211);
- ♦ Профессиональный стандарт «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23.03.2015 № 187н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29.04.2015, регистрационный № 37055);
- ♦ Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27 декабря 2023 г. № 1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования» (зарегистрирован Минюстом России 02 февраля 2024 г., регистрационный № 77121);
- ♦ Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении образовательной программы среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);
- ♦ Приложение № 3. «Примерная программа профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «С», утвержденной Приказом Министрства образования и науки РФ от 26.12.2013 № 1408;
- ♦ Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 № 61573);
- ♦ Устав СПб ГБПОУ «Сестрорецкий технологический колледж им. С.И. Мосина».

3.2. Общие положения

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 17 Транспорт, 31 Автомобилестроение, 33 Сервис, оказание услуг населению (техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг и пр.).

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации 36 часовая учебная неделя.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 1 год 10 месяцев.

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией квалифицированного рабочего, служащего "мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей".

3.3. Структура образовательной программы и учебного плана

Структура учебного плана включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (30 процентов) направлена на дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда субъекта Российской Федерации, а также с учетом требований цифровой экономики (ОП.04 Компетенции цифровой экономики).

Вариативная часть ОПОП сформирована следующим образом:

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной части
III	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	432
СП.00	Социально-гуманитарный цикл	42
СП.03	Безопасность жизнедеятельности	6
СП.06	Основы финансовой грамотности	36
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	46
ОП.02	Электротехника	8
ОП.04	Компетенции цифровой экономики	38
III	Профессиональный цикл	344
ПМ.01	Выполнение регламентных работ по поддержанию автомобильных средств в исправном состоянии	56
МДК.01.01	Устройство автомобилей	10
МДК.01.02	Техническое обслуживание автомобилей	10
УП.01	Учебная практика (сервисная)	36
ПМ.02	Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автомобильные средства	60
МДК.02.02	Ремонт автомобилей	60
ПМ.03	Транспортная служба	228
МДК.03.01	Теоретическая подготовка водителя автомобиля	120
УП.03	Учебная практика (вождение категории "С")	72
III.03	Производственная практика (транспортная служба)	36
	Итого	432

Учебный план имеет следующую структуру:

♦ общеобразовательный цикл;

♦ социально-гуманитарный цикл;

♦ общепрофессиональный цикл;

♦ профессиональный цикл;

♦ государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации

квалифицированного рабочего, служащего: "мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей".

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы		Объем образовательной программы в академических часах	
Общеобразовательный цикл	Дисциплины (модули)	Практика	Государственная итоговая аттестация
Обязательная часть	1476	540	468
Вариативная часть	-	288	144
		36	
		2952	
		на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	

Перечень и объем предметов, дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультирование, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 95,7 процента от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения обучающихся по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане используются:

- ♦ Экзамен
- ♦ Экзамен по модулю
- ♦ Дифференцированный зачет
- ♦ Дифференцированный зачет (комплексный)
- ♦ Зачет
- ♦ Другие формы контроля

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

Другие формы контроля (ДФК) являются формой промежуточной аттестации. К ДФК относятся такие формы контроля как: семейный контроль, контрольная работа, защита индивидуального проекта (ИП). Все дисциплины, указанные в учебном плане с формой контроля ДФК, оцениваются оценкой и приводятся за счет часов выделенных на дисциплину.

В соответствии с требованиями 762 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно:

1 курс - 10 дифференцированных зачетов, 3 экзамена;

2 курс - 10 дифференцированных зачетов, 4 экзамена.

В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Количество экзаменов и зачетов рассчитано с учетом комплексных форм контроля.

№	Вид	Наименование комплексного	Наименование дисциплины/МДК	Семестр
1.	ДЗ	Дифференцированный зачет (комплексный)	МДК.02.02 Ремонт автомобилей средств	4
			МДК.02.03 Установка дополнительного оборудования	
2.	ДЗ	Дифференцированный зачет (комплексный)	ИП.02 Производственная практика (ремонтно-механическая)	4
			ИП.03 Производственная практика (транспортировка грузов)	

3.4. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл обеспечивает реализацию ФГОС СОО с учетом специфики получаемой профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла составляет 1476 часов, которые полностью соответствуют требованиям ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО в качестве профиля получаемого образования выбран технологический профиль получаемой профессии за счет введения профильных предметов (предметов, изучаемых на углубленном уровне): «Математика» и «Физика», соответствующих по целям, задачам и содержанию личностным результатам ФГОС СОО и познавательным универсальным учебным действиям. Учет профессиональной направленности осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждом общеобразовательном предмете.

Общеобразовательная подготовка включает в себя 13 обязательных учебных предметов (в том числе 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне):

- русский язык,
- литература,
- математика,
- иностранный язык,
- информатика,
- физика,
- химия,
- биология,
- история,
- обществознание,
- география,
- физическая культура,
- основы безопасности и защиты Родины.

За счет вариативной части дополнительно введен профессиональный модуль *Транспортная служба*.

ПМ.02 Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства	Ремонт механических систем и установка дополнительного оборудования на автотранспортные средства
ПМ.01 Выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии	Выполнение регламентных работ по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии
Профессиональные модули	Основные виды деятельности

Профессиональные циклы образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО:

3.7. Профессиональный цикл

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин:

- ♦ "Материаловедение"
- ♦ "Электротехника"
- ♦ "Охрана труда".

3.6. Общепрофессиональный цикл

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин:

- ♦ "История России",
- ♦ "Иностранный язык в профессиональной деятельности",
- ♦ "Безопасность жизнедеятельности",
- ♦ "Физическая культура",
- ♦ "Основы бережливого производства".

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 46 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) выделено не менее 24 часов, академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

3.5. Социально-гуманитарный цикл

Общеобразовательные учебные предметы изучаются на 1 и 2 курсах. В рамках общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта, который может быть представлен в виде учебного исследования или учебного проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла на первом курсе в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

Реализация аудиторных занятий по учебным дисциплинам, имеющих практическую направленность («Иностранный язык», «Информатика», «Индивидуальный проект»), осуществляется с делением групп на подгруппы.

Экзамены проводятся по учебным предметам «Математика», «Физика», «Обществознание». Консультации проводятся в рамках часов, отведенных на промежуточную аттестацию как вид учебного занятия во взаимодействии с преподавателем.

В соответствии с Приказом Минпросвещения от 8 ноября 2021 г. № 808 "Об утверждении примерных программ профессионального обучения водителей транспортных средств соответствующих категорий и подкатегорий" (далее Примерных программ) на подготовку водителей транспортных средств категории "С" (с механической трансмиссией / с автоматической трансмиссией) выделено 72/70 час.

В рабочем учебном плане на подготовку водителей категории "С" выделено 228 часов, из них на теоретическую подготовку - 14 часов, на вождение транспортных средств категории "С" - 72 часа на учебную и 36 часов на производственную практику, 6 часов на промежуточную аттестацию. Устройство автомобиля изучается в рамках МДК.01.01 Устройство транспортных средств.

Рабочий учебный план в части подготовки водителей категории "С" соответствует требованиям Примерных программ подготовки водителей транспортных средств различных категорий (категория "С").

С целью освоения компетенций цифровой экономики в вариативную часть общепрофессионального цикла введена дисциплина Компетентности цифровой экономики.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Установлены типы практик.

При проведении лабораторных занятий по МДК и учебной практики группа делится на подгруппы, наполняемость каждой подгруппы составляет не менее 10-12 человек.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего "мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей".