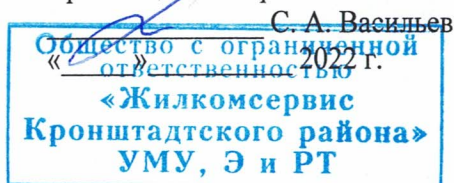


Согласовано
Начальник участка механизации
ООО «Жилкомсервис
Кронштадтского района»



Рассмотрено и принято
на заседании Педагогического Совета
СПб МТА им. адмирала Д.Н. Сенявина
Протокол № 111
« 31 » августа 2022г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Санкт-Петербургского государственного автономного профессионального
образовательного учреждения
«Морская техническая академия имени адмирала Д.Н. Сенявина»

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

по профессии **23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей**

Квалификация: слесарь по ремонту автомобилей <-> водитель автомобиля

Квалификации (должности, которые может занимать выпускник в соответствии с профессиональными стандартами, с учетом которых разработан ФГОС СПО):

ОКПР 18511 Слесарь по ремонту автомобилей, 4 разряд

ОКПР 11442 Водитель автомобиля категории «В»

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Режим работы: 6-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
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	34	7	-	-	-	11	52
II курс	32	6	-	3	-	11	52
III курс	18	9	10	2	2	2	43
Всего	84	22	10	5	2	24	147

График учебного процесса 2022/2023 учебный год

[illegible]

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)					
		Экзамен	Дифференцированный зачет	максимальная	самостоятельная работа	обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс	
						всего занятий	в т.ч.			1 семестр 17 нед.	2 семестр 24 нед.	3 семестр 17 нед.	4 семестр 21 нед.	5 семестр 17 нед.	6 семестр 10 нед.
1	2	3	4	5	6	7	лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)						
О.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	4	12	2174	0	2174	1277	897		442	672	493	567	0	0
ОД.01	Русский язык	4		79		79	55	24		17	24	17	21		
ОД.02	Литература		4	217		217	152	65		34	48	51	84		
ОД.03	Иностранный язык		4	216		216	81	135		51	72	51	42		
ОД.04	История		4	158		158	114	44		34	48	34	42		
ОД.05	География		4	79		79	55	24		17	24	17	21		
ОД.06	Обществознание (включая экономику и право)	4	2	220		220	154	66		34	72	51	63		
ОД.07	Математика	4	3	296		296	186	110		34	72	85	105		
ОД.08	Информатика		2	106		106	56	50		34	72				
ОД.09	Физика	4	2	199		199	148	51		34	72	51	42		
ОД.10	Химия		4	120		120	84	36		34	48	17	21		
ОД.11	Биология		4	79		79	59	20		17	24	17	21		
ОД.12	Астрономия		4	38		38	20	18				17	21		
ОД.13	Физическая культура		4*	213		213	5	208		51	48	51	63		
ОД.14	Основы безопасности жизнедеятельности		4	79		79	55	24		17	24	17	21		
ОД.15	Индивидуальный проект		защита	75		75	53	22		34	24	17			
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	5	16	2002	0	2002	527	1025	0	170	192	119	189	612	720

ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0	5	281	0	281	138	143	0	34	0	0	0	187	60
ОП.01	Электротехника		6	54		54	39	15						34	20
ОП.02	Охрана труда		5	34		34	23	11						34	
ОП.03	Материаловедение		1	34		34	16	18		34					
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности		5	51		51	36	15						51	
ОП.05	Физическая культура		6*	54		54	4	50						34	20
ОП.06	Инженерная графика		6	54		54	20	34						34	20
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	5	6	1721	0	1721	389	882	0	136	192	119	189	425	660
ПМ.01	Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобилей	2	2	656	0	656	124	532	0	0	192	119	63	102	180
МДК.01.01	Устройство автомобилей	4	3	86		86	60	26			48	17	21		
МДК.01.02	Техническая диагностика автомобилей	6		94		94	64	30						34	60
	Практическая подготовка			476		476		476			144	102	42	68	120
УП.01	Учебная практика		6**	396		396		396			144	102	42	68	40
ПП.01	Производственная практика		6**	80		80		80							80
КВ.Э.01	Квалификационный экзамен	6													
ПМ.02	Техническое обслуживание автотранспорта	1	2	470	0	470	166	304	0	0	0	0	126	204	140
МДК.02.01	Техническое обслуживание автомобилей		6	115		115	80	35					21	34	60
МДК.02.02	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В»		5	123		123	86	37					21	102	
	Практическая подготовка			232	0	232	0	232	0	0	0	0	84	68	80
УП.02	Учебная практика		6**	192		192		192					84	68	40
ПП.02	Производственная практика		6**	40		40		40							40
КВ.Э.02	Квалификационный экзамен	6													
ПМ.03	Текущий ремонт различных типов автомобилей	2	2	595	0	595	99	46	0	136	0	0	0	119	340
МДК.03.01	Слесарное дело и технические измерения		1	34		34	24	10		34					
МДК.03.02	Ремонт автомобилей	6		111		111	75	36						51	60
	Практическая подготовка			450	0	450	0	0	0	102	0	0	0	68	280
УП.03	Учебная практика		1, 6**	210		210				102				68	40
ПП.03	Производственная практика		6**	240		240									240
КВ.Э.03	Квалификационный экзамен	6													
Всего		9	28	4176	0	4176	1804	1922	0	612	864	612	756	612	720
ГИА	Государственная итоговая аттестация	72													72
Консультации в объеме 4 часа на одного студента на каждый учебный год * не входит в общее количество экзаменов и дифференцированных зачетов Государственная итоговая аттестация Защита выпускной квалификационной работы с 21.06 по 31.07 (всего 2 нед.)						Всего 4176 часов	Дисциплины и МДК		510	720	510	630	408	240	
							Учебная практика		102	144	102	126	204	120	
							Производственная практика (по профилю специальности)		0	0	0	0	0	360	
							Экзамены		0	0	0	5	0	5	
							Дифференцированные зачеты		3	3	2	8	3	4	

3. Перечень кабинетов и лабораторий

№	Наименование	№	Наименование
	Кабинеты		Лаборатории
1	электроники;	1	диагностики электрических и электронных систем автомобиля;
2	охраны труда и безопасности жизнедеятельности;	2	ремонта двигателей;
3	устройства автомобилей;	3	ремонта трансмиссий, ходовой части и механизмов управления.
4	правил безопасности дорожного движения.		Мастерские:
		1	слесарная;
		2	сварочная;
		3	мастерская по ремонту и обслуживанию автомобилей с участками (или постами): мойки и приемки автомобилей; слесарно-механическим; диагностическим; кузовным; окрасочным; агрегатным;
		4	тренажеры, тренажерные комплексы по вождению автомобиля.
			Спортивный комплекс
		1	спортивный зал;
		2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
			Залы
		1	Библиотека
		2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
		3	Актный зал

4. Пояснительная записка

4.1. Настоящий учебный план Санкт-Петербургское государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Морская техническая академия имени адмирала Д.Н. Сенявина» (далее - академия) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1581 от 09.12.2016 (ред. от 17.12.2020), зарегистрирован Министерством юстиции России рег.№ 44800 от 20.12.2017 года 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей», и в соответствии со следующими регламентирующими и нормативно-правовыми документами:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 г. (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Миннауки и высшего образования РФ № 885 и Минпросвещения РФ № 390 от 05 августа 2020 г. "О практической подготовке обучающихся"
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки РФ от 14.06.2013г. № 464);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки РФ N 968 от 16 августа 2013 г., о внесении изменений от 17.11.2017 г. № 1138);
- Приказ Минобрнауки РФ от 29.10.2013г. №1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минобрнауки РФ от 14.05.2014 №518);
- Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 г. № 06-259);
- Приказ Минобрнауки РФ от 29.06.2017 №613 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413".
- Устав академии.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с "Планом учебного процесса" и расписанием занятий на учебный год;
- продолжительность учебной недели – шесть дней;
- для всех видов аудиторных занятий академический час составляет 45 минут;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы;
- максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

При организации учебного процесса в академии возможно применение сетевой формы реализации ППКРС с использованием ресурсов нескольких образовательных организаций.

При реализации ППКРС академия вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема - передачи информации в доступных для них формах.

4.3. С целью углубления и расширения подготовки обучающихся, а также получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускников в соответствии с запросами рынка труда и возможностями продолжения образования, на вариативную часть программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ППКРС) согласно ФГОС отведено 890 часов, которые распределены следующим образом:

- увеличен объем часов дисциплин общепрофессионального цикла на 101 ч.,
- увеличен объем часов профессиональных модулей на 749 ч.

4.4. Основными видами оценки качества результатов освоения ППКРС являются текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация и государственная итоговая аттестация.

4.4.1. *Текущий контроль* освоения обучающимися программного материала учебных дисциплин и междисциплинарных курсов (далее – МДК), профессиональных модулей (далее – ПМ) может иметь следующие виды: входной, оперативный и рубежный контроль.

Входной контроль знаний обучающихся проводится в начале изучения дисциплины с целью выстраивания индивидуальной траектории обучения обучающегося.

Оперативный контроль проводится с целью объективной оценки качества освоения программ дисциплин, МДК, ПМ, а также стимулирования учебной работы обучающихся, мониторинга результатов образовательной деятельности, подготовки к промежуточной аттестации и обеспечения максимальной эффективности учебно-воспитательного процесса. Данный вид контроля проводится преподавателем исходя из методической целесообразности, специфики учебной дисциплины, МДК, ПМ в форме контрольной работы, тестирования, опроса, выполнения и защиты практических и лабораторных работ, выполнения рефератов (докладов), подготовки презентаций и т.д.

Рубежный контроль является формой текущего контроля, направленного на проверку освоения тематически завершенной части рабочей программы дисциплины, МДК (раздела МДК) или промежуточные срезы знаний.

4.4.2. *Промежуточная аттестация* проводится в соответствии с объемом времени, приведенном в разделе 1. "Сводные данные по бюджету времени (в неделях)" настоящего учебного плана с целью определения соответствия уровня и качества подготовки студента требованиям к результатам освоения ППКРС и осуществляется в

- оценка уровня освоения дисциплин и междисциплинарных курсов;
- оценка компетенций обучающихся.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

с учетом времени на промежуточную аттестацию (экзамен):

- экзамен по дисциплине;
- экзамен по междисциплинарному курсу;

без учета времени на промежуточную аттестацию (дифференцированный зачет):

- дифференцированный зачет по дисциплине;
- дифференцированный зачет по междисциплинарному курсу;
- дифференцированный зачет по учебной / производственной практике.
- комплексный дифференцированный зачет по 2 или более междисциплинарным курсам

В рамках промежуточной аттестации по ППКРС по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей в 4-ом семестре проводятся экзамены по

4.4.3. *Государственная итоговая аттестация* проводится в соответствии с объемом времени, приведенном в разделе 1. "Сводные данные по бюджету времени (в неделях)" настоящего учебного плана, и включает защиту выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена, как форму государственной итоговой аттестации. Необходимым условием допуска к ней является освоение профессиональных модулей настоящего учебного плана соответствующих основным видам профессиональной деятельности определенных ФГОС СПО по профессии.

4.5. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного студента на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций групповые устные, а так же с использованием образовательного портала.

4.6. Учебная и производственная практика проводятся в соответствии с объемом времени, приведенном в разделе 1. "Сводные данные по бюджету времени (в неделях)" настоящего учебного плана.

4.6.1. Учебная практика направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППКРС по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

4.6.2. Практика является обязательным разделом образовательной программы ППКРС. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации образовательной программы по профессии СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

4.6.4. Учебная практика (17 недель) проводится рассредоточенно чередуясь с теоретическими занятиями по 1 дню в неделю по 6 часов в 1-м, 2-м, 3-м; в 4-м семестре по 1 дню в неделю 6 часов: по 2 часа по каждому профессиональному модулю; по два дня в неделю по 6 часов в 5-м семестре, по 2 дня в неделю по 6 часов в 6 семестре (10 недель); производственная практика (10 недель) проводится концентрированно в 6 семестре.

4.7. Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий.

4.8. Академия имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (70%), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

4.9. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального Закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28.03.1998 № 53-ФЗ.

4.10. Академия может делить группы студентов на подгруппы, а так же объединять группы студентов при проведении учебных занятий в виде лекций.

4.11. Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППКРС составляет 147 недель. С учетом этого срок обучения по ППКРС увеличивается на 85 недель, в том числе: 57 недель – теоретическое обучение, 3 недели - промежуточная аттестация, 22 недели – каникулы.

4.11.2. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2170 час.), академия распределяет на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла, при этом на ОБЖ отводится 79 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. №241), на физическую культуру - по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

4.11.3. В соответствии со спецификой данной ППКРС выбран технический профиль общеобразовательной подготовки.

Формирование вариативной части ППКРС

Название раздела	Максимальная нагрузка по ФГОС	Максимальная нагрузка по ППКРС	Кол-во аудиторных часов по ФГОС	Кол-во аудиторных часов по ППКРС	Разница	Кол-во часов вариативной части (аудиторная нагрузка)
ОП	180	281	180	281	101	Добавлены часы в учебные дисциплины обязательной части ППКРС: ОП.01 Электротехника 18; ОП.03 Материаловедение - 2 ч. ; ОП.04 Безопасность жизнедеятельности-15 ч.; ОП.05 Физическая культура-14 ч.
						Введен новый предмет ОП.06 " Инженерная графика": 54 ч.
ПМ	972	1721	972	1721	749	Добавлены часы в обязательной части ППКРС: ПМ.01 Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобилей МДК.01.02 Техническая диагностика автомобилей-32ч.; ПМ.02 Техническое обслуживание автотранспорта МДК02.01 Техническое обслуживание автотранспорта -43 ч. и МДК.02.02 Теоретическая подготовка водителя автомобиля 13ч.; ПМ.03 Текущий ремонт различных типов автомобилей- 13 ч. На учебную практику: УП.01-324 ч., УП.02-120 ч., УП.03 -122 ч.. На производственную практику: ПП.01-44 ч., ПП.02-8 ч., ПП.03 -72 ч..
УП	X	X	32 нед./1158 ч	22 нед./798 ч		
ПП				10 нед./ 360 ч		
Итого вариатива					850	850