



Утверждаю

Директор СПб ГАПОУ

«МТК им. адмирала Д.Н. Сенявина»

В.А. Никитин

«22» 08 2021 г.

Рассмотрено
и принято

На педагогическом совете СПб МТК

протокол № 108

«27» 08 2021 г.



Согласовано

Зам. генерального директора

ООО «Морское кадровое агентство»

А.Г. Резюк

«27» 08 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Санкт-Петербургского государственного автономного
профессионального образовательного учреждения
«Морской технический колледж имени адмирала Д.Н. Сенявина»

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального
образования – программы подготовки специалистов среднего звена с получением среднего
общего образования

по специальности

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

По программе: базовой подготовки специалистов среднего звена

Квалификация: Техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 3 года и 10 мес

на базе: основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:
технологический

Режим работы: 6-ти дневная учебная неделя

Квалификация по рабочей профессии:

ОКПР 17244 Приемосдатчик груза и багажа 2 разряда

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 профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	31	8			2		11	52
III курс	29	3	8		2		10	52
IV курс	24	3	3	4	1	6	2	43
Всего	123	14	11	4	7	6	34	199

График учебного процесса 2021/2022 учебный год

[illegible]

2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена)

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	Зачет	Дифференцированный зачет	Всего	Самостоятельная работа	обязательная аудиторная				УП	ПП	Консул ьтации	ПА	I курс	
							всего по УД/МДК	в т.ч.							1 семестр 17 нед.	2 семестр 22 нед, 2-ПА
								лекций	лаб. и практ. занятий,вкл. семинары	курсовых работ (проектов)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	4	0	10	1476	0	1404	636	768	0	0	0	26	46	612	792
ОУП.00	Общие учебные предметы	2	0	6	997	0	941	368	573	0	0	0	20	36	391	550
ОУП.01	Русский язык	2			94	0	78	38	40				6	10	34	44
ОУП.02	Литература			2	117	0	117	60	57						51	66
ОУП.03	Иностранный язык			2	117	0	117	17	100						51	66
ОУП.04	Математика	2		1	250	0	234	117	117				6	10	102	132
ОУП.05	История	2			133	0	117	58	59				6	10	51	66
ОУП.06	Физическая культура*			2*	117	0	117	7	110						51	66
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2	78	0	78	38	40						34	44
ОУП.08	Астрономия			2	44	0	44	22	22							44
*	Индивидуальный проект*(предметом не является)				47	0	39	11	28				2	6	17	22
УПВ.00	Учебные предметы по выбору	1		2	284	0	268	143	125	0	0	0	6	10	136	132
УПВ.01	Родной язык/ Родная литература			2	39	0	39	20	19						17	22
УПВ.02	Физика	2			133	0	117	67	50				6	10	51	66
УПВ.02	Информатика			2	112	0	112	56	56						68	44
ДУП.00	Дополнительные учебные предметы	1	0	2	195	0	195	125	70	0	0	0	0	0	85	110
ДУП.01	Основы профессиональной деятельности			2	195	0	195	125	70						85	110
	Введение в специальность				78	0	78	58	20						34	44
	Социально-экономическая география				117	0	117	67	50						51	66

2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся (час.)											
		Экзамен	Дифференцированный зачет	максимальная	самостоятельная работа	обязательная аудиторная				II курс		III курс		IV курс	
						всего занятий	в т.ч.		курсовых работ (проектов)	3 семестр 16 нед.	4 семестр 15 нед.	5 семестр 16 нед.	6 семестр 13 нед.	7 семестр 16 нед.	8 семестр 8 нед.
							лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары							
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18	19
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	0	5	780	317	463	79	384	0	144	75	64	52	64	64
ОГСЭ.01	Основы философии		3	68	20	48	32	16		48					
ОГСЭ.02	История		4	91	29	62	32	30		32	30				
ОГСЭ.03	Иностранный язык		4,6,8	253	84	169	9	160		32	15	32	26	32	32
ОГСЭ.04	Физическая культура		4,6,8*	368	184	184	6	178		32	30	32	26	32	32
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	0	2	225	71	154	76	78	0	64	90	0	0	0	0
ЕН.01	Математика		4	133	41	92	46	46		32	60				
ЕН.02	Информатика		4	92	30	62	30	32		32	30				
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	13	26	4431	1124	3307	1066	2201	40	368	663	512	812	512	440
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	8	11	1661	540	1121	487	634	0	304	225	240	208	112	32
ОП.01	Инженерная графика		4	116	38	78	38	40		48	30				
ОП.02	Электротехника и электроника	3		96	32	64	24	40		64					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		4	116	38	78	38	40		48	30				
ОП.04	Транспортная система России	6к	5	177	58	119	59	60				80	39		
ОП.05	Технические средства (на морском транспорте)	6к	5	174	58	116	58	58				64	52		
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7		94	30	64	32	32						64	
ОП.07	Охрана труда		8	70	22	48	24	24						16	32
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		4	118	40	78	38	40		48	30				
ОП.09	Экономика отрасли	6	5	127	40	87	43	44				48	39		
ОП.10	Менеджмент		6	76	24	52	26	26					52		
ОП.11	Техническая механика		4	90	28	62	32	30		32	30				
ОП.12	Теория, устройство и борьба за живучесть судна	4		90	28	62	30	32		32	30				
ОП.13	Деловой иностранный язык	7	6	204	68	136	6	130		32	30	16	26	32	
ОП.14	География морского транспорта	5		113	36	77	39	38			45	32			

[illegible]

ГИА	Государственная итоговая аттестация													216
Консультации в объеме 4 часа на одного студента на каждый учебный год * не входит в общее количество экзаменов и дифференцированных зачетов Государственная итоговая аттестация Подготовка выпускной квалификационной работы с 18.05. по 14.06 (всего 4 нед.) Защита выпускной квалификационной работы с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)						Всего 75428 час	Дисциплины и МДК	576	540	576	468	576	288	
							Учебная практика	0	288	0	108	0	108	
							Производственная практика (по профилю специальности)	0	0	0	288	0	108	
							Производственная практика (преддипломная)	0	0	0	0	0	144	
							Экзамены	1	2	1	4	2	2	
							Дифференцированны е зачеты	7	8	4	6	0	10	

Комплексный вид контроля

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля]	Наименование дисциплины/МДК/УП/ПП
1	Эк	Комплексный экзамен	6	[6]	ОП.04 Транспортная система России
				[6]	ОП.05 Технические средства (на морском транспорте)
2	ДЗк	Комплексный дифференцированный зачет	5	[5]	МДК.04.01 Грузоведение и складирование
				[5]	МДК.04.02 Информационные технологии в профессиональной деятельности
3	ДЗк	Комплексный дифференцированный зачет	6	[6]	УП.01 Учебная практика
				[6]	ПП.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[6]	УП.02 Учебная практика
				[6]	ПП.02 Производственная практика (по профилю специальности)
				[6]	ПП.04 Производственная практика (по профилю специальности)
4	ДЗк*	Комплексный дифференцированный зачет	8	[8]	УП.01 Учебная практика
				[8]	ПП.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[8]	УП.03 Учебная практика
				[8]	ПП.03 Производственная практика (по профилю специальности)

3. Перечень кабинетов и лабораторий

№	Наименование	№	Наименование
	Кабинеты		Лаборатории
1	социально-экономических дисциплин;	1	электротехники и электроники;
2	иностранного языка;	2	управления движением;
3	математики;	3	автоматизированных систем управления.
4	информатики и информационных систем;		
5	инженерной графики;		Спортивный комплекс
6	метрологии, стандартизации и сертификации;	1	Спортивный зал
7	транспортной системы России;	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия
8	технических средств (по видам транспорта);	3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
9	охраны труда;		
10	безопасности жизнедеятельности;		
11	организации перевозочного процесса (по видам транспорта);		Залы
12	организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта);	1	Библиотека
13	организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);	2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
14	управления качеством и персоналом;	3	Актный зал
15	основ исследовательской деятельности;		
16	безопасности движения;		
17	методический		

4. Пояснительная записка

4.1. Настоящий учебный план Санкт-Петербургское государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Морской технический колледж имени адмирала Д.Н. Сенявина» (далее - колледж) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 376 от 22 апреля 2014 года, зарегистрирован Министерством юстиции России рег. №32499 от 29 мая 2014 года 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), 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);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки РФ от 14.06.2013г. № 464);
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки РФ N 968 от 16 августа 2013 г.);
- 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);
- 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".

Методические рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов (Письмо Минпросвещения России от 14.04.2021 №05-401)

- Устав колледжа.

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 колледже возможно применение сетевой формы реализации ППССЗ с использованием ресурсов нескольких образовательных организаций.

При реализации ППССЗ колледж 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 специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) согласно ФГОС отведено 906 часов, которые распределены следующим образом:

- увеличен объем часов дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла на 31 часа,
- увеличен объем часов дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла на 6 часов,
- увеличен объем часов дисциплин общепрофессионального цикла на 521 часов,
- увеличен объем часов профессиональных модулей на 348 часов.

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

4.4.1. *Текущий контроль* освоения студентами 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 студентов проводится в начале изучения дисциплины с целью выстраивания индивидуальной траектории обучения студентов.

Оперативный контроль проводится с целью объективной оценки качества освоения программ дисциплин, МДК, ПМ, а также стимулирования учебной работы студентов, 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 отдельных разделов курсового проекта (работы), 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.

Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной деятельности по ПМ.01 Организация перевозочного процесса (по видам транспорта) МДК 01.01 Технология перевозочного процесса (по видам транспорта) и как вид учебной деятельности по ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (на морском транспорте) МДК 03.01 Транспортно-экспедиционная деятельность (на морском транспорте) и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

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 ППССЗ и осуществляется в двух основных направлениях:

- 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;
- комплексный экзамен по 2 или более дисциплинам/междисциплинарным курсам.
- дифференцированный зачет по дисциплине;
- защита индивидуального проекта;
- 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 ППССЗ по специальности 23.02.10 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (базовая подготовка) во 2-ом семестре проводятся экзамены по общеобразовательным дисциплинам: "Русский язык", "Математика", "Физика", "История". На втором курсе в 3-ом семестре проводится экзамен по общепрофессиональной дисциплине: "Электротехника и электроника"; 4-ом семестре проводятся экзамены по общепрофессиональной дисциплине "Теория, устройство и борьба за живучесть судна" и "Грузоведение и складирование". В 5-ом семестре установлен экзамен по общепрофессиональной дисциплине "География морского транспорта". В 6-ом семестре установлены экзамены по общепрофессиональным дисциплинам: комплексный экзамен по дисциплинам "Транспортная система России" и "Технические средства (на морском транспорте)"; "Экономика отрасли". В 7-ом семестре установлены экзамены по общепрофессиональной дисциплине: "Правовое обеспечение профессиональной деятельности" и "Деловой иностранный язык".

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 (дипломная работа, дипломный проект) 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 специальности.

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. При реализации производственной практики предусматриваются следующие этапы: практика по профилю специальности и преддипломная практика.

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

4.6.2. *Практика по профилю специальности* направлена на формирование у студента общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППССЗ по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС по специальности.

4.6.3. *Преддипломная практика* направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (дипломного проекта или дипломной работы) в организациях различных организационно-правовых форм. Практика завершается зачетом/дифференцированным зачетом, отражающим уровень освоенных общих и профессиональных компетенций.

4.6.4. Учебная практика (14 недель) проводится концентрированно на 4-м, 6-м и 8-м семестрах, производственная практика по профилю специальности (11 недель) проводится концентрированно на 6 и 8 семестре, преддипломная практика (4 недели) проводится на 8 семестре.

4.7. Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

4.8. Колледж имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (48 часов), 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. Колледж 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 ППССЗ составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

4.11.2. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), колледж распределяет на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла, при этом на ОБЖ отводится 70 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 ППССЗ выбран технический профиль общеобразовательной подготовки.

4.11.4. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов ППССЗ по специальности как "Общий гуманитарный и социально-экономический цикл" ("Основы философии", "История", "Иностранный язык" и др.), "Математический и общий естественнонаучный цикл" ("Математика" и "Информатика"), а также отдельных дисциплин Общепрофессионального цикла.

Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

На реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов. Остаток часов отведен на реализацию вариативной части профессиональной подготовки.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран технологический профиль.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов:

- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей,
- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 12 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы:

- "Русский язык",
- "Литература",
- "Иностранный язык",
- "Математика",
- "История"
- "Физическая культура ",
- "Основы безопасности жизнедеятельности ",
- "Астрономия".

При этом учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне:

- "Математика",
- "Физика",
- "Информатика.,

В ДУП.01 Основы профессиональной деятельности включено два раздела: Введение в специальность, социально-экономическая география.

В рамках освоения общеобразовательного цикла выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения.

Формирование вариативной части ППССЗ

Название раздела	Максимальная нагрузка по ФГОС	Максимальная нагрузка по ППССЗ	Кол-во аудиторных часов по ФГОС	Кол-во аудиторных часов по ППССЗ	Разница	Кол-во часов вариативной части (аудиторная нагрузка)
ОГСЭ	648	784	432	463	31	14 ч. - История
						1 ч. - Иностранный язык
						16 ч. - Физическая культура
						Итого по ОГСЭ: 31 часов
ЕН	222	230	148	154	6	Добавлены часы в учебные дисциплины обязательной части ППССЗ: 6 ч
						Итого по ЕН: 6 ч
ОП	900	1586	600	1121	521	Добавлены часы в учебные дисциплины обязательной части ППССЗ: 521 ч
						Итого по ОП: 521 ч
ПМ	1408	2836	938	1286	348	Добавлены часы в профессиональные модули обязательной части ППССЗ: 348 ч
	Х	Х	25 нед./900 ч	14 нед./504 ч	906	
УП						
ПП				11 нед./ 396 ч		
Итого вариатива						906 ч