

«Утверждаю»

Директор СПб МТК

В.А. Никитин

« 01 » 08 2016 г.

Приказ № 362

От « 01 » 08 2016



Рассмотрено

и принято

На педагогическом совете СПб МТК

Протокол № 86

от « 31 » 08 2016 г.

«Согласовано»

Начальник службы безопасности
мореплавания ООО «Нева-Тревал
Компани»

Н.В. Мурашкин

« 30 » 08 2016 г.



**Учебный план
Санкт-Петербургского государственного автономного
профессионального образовательного учреждения
«Морской технический колледж»**

**основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования -
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих с получением среднего общего образования
по профессии 26.01.07 МАТРОС**

Квалификация: ОКПР 13482 Матрос – 4 разряда
ОКПР 18091 Рулевой (кормщик) – б/р

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	5	6	7	8
I курс	35	6	0	0	-	11	52
II курс	33	5	0	3	-	11	52
III курс	9	9	19	2	2	2	43
Всего	77	20	19	5	2	24	147

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)										
								I курс			II курс			III курс				
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			1 сем	2 сем		3 сем	4 сем		5 сем		6 сем		
					Всего занятий	Лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	17	15	9	17	15	6	10	7	2	18	
			недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель	недель			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
	А. Обязательное обучение																	
О.00	Общеобразовательная подготовка	3/6/4	2895	965	1930	631	1299	425	360	216	425	360	144	0	0	0	0	
O.01	Русский язык	Э	144	48	96	40	56	34/2	15/1	9/1	17/1	15/1	6/1	0	0	0	0	
O.02	Литература	ДЗ	294	98	196	80	116	34/2	30/2	18/2	51/3	45/3	18/3	0	0	0	0	
O.03	Иностранный язык	ДЗ	263	88	175	5	170	51/3	30/2	18/2	34/2	30/2	12/2	0	0	0	0	
O.04	История	ДЗ	242	81	161	61	100	34/2	45/3	27/3	34/2	15/1	6/1	0	0	0	0	
O.05	Обществознание (включая экономику и право)	Э	237	79	158	58	100	34/2	30/2	18/2	34/2	30/2	12/2	0	0	0	0	
O.06	Химия	ДЗ	180	60	120	60	60	34/2	30/2	18/2	17/1	15/1	6/1	0	0	0	0	
O.07	Физика	Э	326	109	217	87	130	34/2	30/2	18/2	51/3	60/4	24/4	0	0	0	0	
O.08	Биология	ДЗ	61	20	41	21	20	17/1	15/1	9/1	0	0	0	0	0	0	0	
O.09	Экология	3	57	19	38	18	20	0	0	0	17/1	15/1	6/1	0	0	0	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.10	География	3	88	29	59	20	39	0	0	0	17/1	30/2	12/2	0	0	0	0
О.11	Математика	Э	448	149	299	120	179	51/3	60/4	36/4	68/4	60/4	24/4	0	0	0	0
О.12	Информатика и ИКТ	ДЗ	174	58	116	16	100	51/3	30/2	18/2	17/1	0	0	0	0	0	0
О.13	Основы безопасности жизнедеятельности	3	118	39	79	40	39	17/1	15/1	9/1	17/1	15/1	6/1	0	0	0	0
О.14	Физическая культура	з,з,з,ДЗ	263	88	175	5	170	34/2	30/2	18/2	51/3	30/2	12/2	0	0	0	0
	Б.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ	3/12/5	2558	357	2201	404	315	187	180	108	187	180	72	360	217	62	648
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	3/3/1	455	151	304	138	166	34	30	9	51	45	0	0	105	30	0
ОП.01	Основы инженерной графики	ДЗ	61	20	41	21	20	17/1	15/1	9/1	0	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Основы электроники и электротехники	3	48	16	32	16	16	0	0	0	17/1	15/1	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ.	3	48	16	32	16	16	17/1	15/1	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Теория и устройство судна	Э	96	32	64	30	34	0	0	0	34/2	30/2	0	0	0	0	0
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	Дз	54	18	36	26	10	0	0	0	0	0	0	0	28/4	8/4	0
ОП.06	Основы поиска работы, трудоустройства	3	54	18	36	26	10	0	0	0	0	0	0	0	28/4	8/4	0
ОП.07	Деловой иностранный язык	Дз	94	31	63	3	60	0	0	0	0	0	0	0	49/7	14/2	0
ПМ.00	Профессиональные модули	-/9/4	2103	206	1897	266	149	153	150	99	136	135	72	360	112	32	648
ПМ.01	Выполнение судовых работ	- /3 /1	693	41	652	58	24	136	120	72	0	0	0	108	0	0	216
МДК.01.01	Организация и выполнение судовых работ.	ДЗ	123	41	82	58	24	34/2	30/2	18/2	0	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
УП.01	Учебная практика	ДЗ*	-	-	246	0	0	102/6	90/6	54/6	0	0	0	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ***	-	-	324	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	0	216
ПМ.02	Несение ходовых и стояночных вахт	-/2/1	988	118	870	139	98	17	30	27	136	75	36	180	63	18	288
МДК.02.01	Организация службы на судах	ДЗ	181	45	91	51	40	17/1	30/2	27/3	17/1	0	0	0	0	0	0
МДК.02.02	Несение ходовых и стояночных вахт.	ДЗ**	147	49	98	58	40	0	0	0	17/1	15/1	12/2	0	42/6	12/6	0
МДК.02.03	Швартовка к причалу и постановка на якорь.	**	72	24	48	30	18	0	0	0	0	15/1	6/1	0	21/3	6/3	0
УП.02.	Учебная практика	*	-	-	165	-	-	0	0	0	102/6	45/3	18/3	0	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	***	-	-	468	-	-	0	0	0	0	0	0	180	0	0	288
ПМ.03	Погрузочно-разгрузочные работы.	-/2/1	172	19	153	29	10	0	0	0	0	0	18	36	21	6	72
МДК.03.01	Технология выполнения погрузочно-разгрузочных работ.	ДЗ	58	19	39	29	10	0	0	0	0	0	12/2	0	21/3	6/3	0
УП.03	Учебная практика	*	-	-	6	0	0	0	0	0	0	0	6/1	0	0	0	0
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	-	-	108	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	72
ПМ.04	Обеспечение безопасности плавания	-/2/1	250	28	222	40	17	0	0	0	0	60	18	36	28	8	72
МДК.04.01	Безопасность жизнедеятельности на судне	ДЗ	85	28	57	40	17	0	0	0	0	15/1	6/1	0	28/4	8/4	0
УП.04	Учебная практика	*	-	-	57	0	0	0	0	0	0	45/3	12/2	0	0	0	0
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	-	-	108	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
ФК.00	Физическая культура	-/1/-	90	45	45	0	45	0	0	0	0	0	0	0	35	10	0	
ФК.00.01	Физическая культура	ДЗ	90	45	45	0	45	0	0	0	0	0	0	0	35/5	10/2	0	
	Всего:	6/18/9	5543	1367	4176	1035	1659	612	540	324	612	540	216	360	252	72	648	
	Промежуточная аттестация – 5 недель																	
	Государственная итоговая аттестация – 2 недели Защита выпускной квалификационной работы																	
	Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год				300													
Количество недель								17	15	9	17	15	6	10	7	2	18	
Дисциплин и МДК								2694	510	450	270	510	450	180	-	252	72	-
учебной практики								474	102	90	54	102	90	36	-	-	-	-
производственной практики								1008	-	-	-	-	-	-	360	-	-	648
экзаменов								9			-		5				4	
дифф. зачетов								18			3		6				9	
зачетов								6			1		4				1	

***Комплексный диф.зачет по УП.01; УП.02; УП.03; УП.04**

****Комплексный диф.зачет по МДК.02.02; МДК.02.03**

*****Комплексный диф.зачет по ПП.01.; ПП.02.**

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№ п/п	Наименование
1.	<u>Кабинеты:</u> инженерной графики; электроники и электротехники; материаловедения и технологии общеслесарных работ; теории и устройства судна; безопасности жизнедеятельности; организации службы на судах; погрузочно-разгрузочных работ; безопасности жизнедеятельности на судне.
2.	<u>Лаборатории:</u> Электротехники
3.	Мастерские Слесарно-механическая Столярная такелажная
4.	Учебные тренажеры Управления рулем Борьбы за живучесть судна.
5.	<u>Спортивный комплекс:</u> Спортивный зал; Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
6.	<u>Залы:</u> Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; Актный зал.

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Санкт-Петербургского Морского технического колледжа разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 26.01.07 Матрос, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 857 от 02 августа 2013, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29579 от 20 августа 2013), и приказа Минобрнауки России от 05 июля 2014г. № 632 (Зарегистрировано в Минюсте России 08.07.2014г. N 33008). и приказа Минобрнауки России от 09 апреля 2015г. № 391 (Зарегистрировано в Минюсте России 14.05.2015г. N 37276).

При формировании ППКРС морской техникой колледж:

- имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППКРС, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины, модули и практики обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения;
- обязан ежегодно обновлять ППКРС с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим федеральным государственным образовательным стандартом;
- обязан в рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей четко формулировать требования к результатам их освоения: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям;
- обязано обеспечивать эффективную самостоятельную работу обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей и мастеров производственного обучения;
- обязан обеспечивать обучающимся возможность участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы.

Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по шестидневной учебной неделе, с продолжительностью занятий по 45 мин. По возможности занятия проводятся парами. Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям. Формы текущего контроля знаний – тестирование, устные и письменные опросы по темам, отчеты по результатам выполнения лабораторных работ и практических занятий. Формой промежуточной аттестации по общепрофессиональным дисциплинам является зачет или диф.зачет, который проводится в счет часов, отведенных на изучение каждой дисциплины. Формой промежуточной аттестации по междисциплинарным курсам, входящим в состав любого модуля, является дифференцированный зачет, который так же проводится в счет часов, отведенных на изучение каждого МДК. Зачет и дифференцированный зачет могут проводиться в виде теста, реферата, проекта, портфолио достижений обучающихся и др. Формой итоговой аттестации по профессиональным модулям является экзамен (квалификационный), который проводится после прохождения полного курса учебной и производственной практики, предусмотренной на каждый из модулей. Оценка компетенций обучающихся по профессии 26.01.07 Матрос предусмотрена в форме четырех экзаменов по профессиональным модулям соответствующих видов профессиональной деятельности.

Форма экзамена по модулю выполняется в соответствии с Положением о промежуточной аттестации обучающихся колледжа. Консультации обучающихся – индивидуальные и групповые, проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным образовательным учреждением.

Обучение по модулям проводится следующим образом:

Учитывая специфику специальности, первый и второй модули изучаются параллельно на первом курсе. В конце первого курса изучение первого модуля заканчивается. Второй модуль продолжается изучаться еще в течении всего второго и третьего курса. Со второго полугодия второго курса, параллельно с изучением второго модуля, начинается изучение третьего и четвертого модуля. Третий и четвертый модуль так же изучаются и на третьем курсе.

Учебная практика рассредоточена в рамках профессиональных модулей и проводится параллельно с изучением теоретической части МДК соответствующего направления, в определенном учебном плане количестве часов течении первого, второго и третьего курсов. На первом курсе учебная практика проводится по 6 часов в неделю. На третьем курсе учебная практика проводится концентрированно в течении 5 недель во втором полугодии третьего курса. Учебная практика организуется в учебных мастерских, лабораториях, тренажерах, плавсредствах образовательного учреждения и (или) на судах флота.

Производственная практика проводится концентрированно на третьем курсе и включает в себя все виды работ по всем модулям. Производственная практика организуется только на судах, судоходных компаниях любой формы собственности. В процессе прохождения производственной практики обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности.

Распределение часов учебной и производственной практик приведено в таблице:

Курсы	Учебная практика (в неделях/часах); УП					Производственная практика, ПП (в неделях/часах)				
	Всего	УП.01. ПМ.01.	УП.02. ПМ.02	УП.03 ПМ.03	УП.04 ПМ.04	Всего	ПП.01. ПМ.01.	ПП.02. ПМ.02	ПП.03 ПМ.03	ПП.04 ПМ.04
I	246	246	-	-	-	-	-	-	-	-
II	228	-	165	6	57	-	-	-	-	-
III	324	72	180	36	36	684	252	288	72	72

По окончании освоения ППКРС проводится Государственная итоговая аттестация. Форма итоговой аттестации – выпускная квалификационная работа.

Форма итоговой аттестации, порядок подготовки и проведения ГИА выполняются в соответствии с «Положением об итоговой аттестации выпускников» Морского технического колледжа в сроки, утвержденные в ФГОСе по профессии среднего профессионального образования 26.01.07 Матрос

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

Общеобразовательный цикл.

При формировании общеобразовательного цикла морского технического колледжа по номенклатуре и количеству часов общеобразовательных дисциплин, использовал инвариант, представленный в учебном плане.

Формирование и распределение часов по дисциплинам общеобразовательной подготовки осуществлялось на основании письма Комитета по образованию Санкт-Петербурга № 03-15-175/15-0-1 от 18.04.2015, приложение 2.

Итоговая аттестация по общеобразовательным дисциплинам (промежуточная по ППКРС в целом) предполагает сдачу четырех экзаменов: по русскому языку, математике, физике и обществознанию. По всем остальным предметам общеобразовательного цикла проводится дифференцированные зачеты. Учитывая, что на промежуточную аттестацию по общеобразовательным дисциплинам в рамках ОПОП СПО отводится три недели, образовательное учреждение вправе использовать их следующим образом: 2 недели – на экзамены (русский язык, математика, физике и обществознание); 1 неделя – подготовка к экзаменам, пробные экзамены, пересдача.

Формирование вариативной части ППКРС

В соответствии со ФГОС СПО по профессии 26.01.07 Матрос, при формировании ППКРС образовательное учреждение имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины, модули и практики обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

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 26.01.07 Матрос на вариативную часть ОПОП отводится 144 часа, которые распределены следующим образом:

- 36 часов отведено на внедрение и изучение дисциплины «Основы поиска работы и трудоустройства» с целью повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда. Дисциплина предназначена, в том числе и для освоения общих компетенций;
- 63 часа отведено на внедрение и изучение дисциплины «Деловой иностранный язык» с целью повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда. Дисциплина предназначена, в том числе и для освоения общих компетенций;
- 4 часа добавлены на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» для освоения общей компетенции ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
- 41 часов распределены между дисциплинами «Общепрофессионального цикла», указанными в стандарте, с целью углубленного изучения содержания дисциплин:

ОП.01 Основы инженерной графики – 9 часов

ОП.04 Теория и устройство судна – 32 часа, учитывая значимость дисциплины для профессии.

Формы проведения промежуточной аттестации

Морской технический колледж использует следующие формы проведения промежуточной аттестации:

З – зачет;

ДЗ – дифференцированный зачет;

Э – экзамен.

Количество зачетов и диф.зачетов по учебным дисциплинам, МДК (в том числе за счет вариативной части), учебным и производственным практикам, модулей, по которым проводится промежуточная аттестация, не должно превышать десяти в одном учебном году. Зачеты и дифференцированные зачеты по физической культуре не учитываются.

Формы проведения государственной итоговой аттестации.

Форма проведения государственной итоговой аттестации - выпускная квалификационная работа.

Форма проведения государственной итоговой аттестации - выпускная квалификационная работа (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.