



«Утверждаю»
Директор СПбМТК
В.А. Никитин
«24» 08 2020 г.

Рассмотрено и принято
на Педагогическом совете СПбМТК
Протокол № 105
от «24» 08 2020 г.



«Согласовано»
Заместитель директора ООО
«СКФ Менеджмент Сервисиз СПб»
Д.В. Кошечев
«24» 08 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена с
получением среднего общего образования
по специальности
26.02.03 «СУДОВОЖДЕНИЕ»

Учебно-методическая
документация
СМК СПбМТК
Контрольный
экземпляр

По программе: углубленной подготовки специалистов среднего звена
Квалификация специалиста: старший техник-судоводитель с правом эксплуатации
судовых энергетических установок
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения – 4 года 10 мес.
на базе: основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования:
технический
Квалификация по рабочей профессии: ОКПР 13482 Матрос – 4 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
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	39	-	-	2	-	11	52
II курс	34	6	-	2	-	10	52
III курс	30	-	12	2	-	8	52
IV курс	22	-	19	2	-	9	52
V курс	18	-	18	1	4	2	43
Всего	143	6	49	9	4	40	251

Директор СПбМТК

В.А. НИКИТИН

2020 г.

График учебного процесса 2020/2021 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	максимальная	самостоятельная работа	обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс	
							всего занятий	в т.ч.			1 семестр 17 нед.	2 семестр 22 нед.	3 семестр 16 нед.	4 семестр 18 нед.	5 семестр 16 нед.	6 семестр 14 нед.	7 семестр 6 нед.	8 семестр 16 нед.	9 семестр 7 нед.	10 семестр 11 нед.
								лекций	лаб. и практ. занятий, акл. семинары	курсовых работ (проектов)										
1	2	3		4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	18	19
О.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	3	0	10	2106	702	1404	604	800	0	612	792	0	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ	Базовые дисциплины	1	0	7	1403	467	936	368	568	0	408	528	0	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.01	Русский язык	2			117	39	78	38	40		34	44								
ОДБ.02	Литература			2	175	58	117	60	57		51	66								
ОДБ.03	Иностранный язык			2	175	58	117	5	112		51	66								
ОДБ.04	История			2	175	58	117	60	57		51	66								
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	2		2	175	58	117	60	57		51	66								
ОДБ.06	Химия			2	117	39	78	38	40		34	44								
ОДБ.07	Биология			2	58	19	39	20	19		17	22								
ОДБ.08	Физическая культура*			2*	177	60	117	5	112		51	66								
ОДБ.09	Основы безопасности жизнедеятельности			2	117	39	78	38	40		34	44								
ОДБ.10	Астрономия			1	51	17	34	22	12		34									
ОДБ.11	Индивидуальный проект*			2*	66	22	44	22	22			44								
ОДП	Профильные дисциплины	2	0	3	703	235	468	236	232	0	204	264	0	0	0	0	0	0	0	0
ОДП.01	Математика	2		1	351	117	234	116	118		102	132								
ОДП.02	Информатика			2	150	50	100	54	46		34	66								
ОДП.03	Физика	2		1	202	68	134	66	68		68	66								
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	3	0	2	876	292	584	104	480	0	0	0	112	144	112	56	24	64	28	44
ОГСЭ.01	Основы философии	5			72	24	48	24	24						48					
ОГСЭ.02	История			4	99	33	66	34	32				48	18						
ОГСЭ.03	Психология общения	4			81	27	54	30	24					54						
ОГСЭ.04	Иностранный язык	10		8	312	104	208	8	200				32	36	32	28	12	32	14	22
ОГСЭ.05	Физическая культура*		3,8	5-9,10	312	104	208	8	200				32	36	32	28	12	32	14	22
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	0	0	3	207	69	138	70	68	0	0	0	48	90	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика			3	72	24	48	24	24				48							
ЕН.02	Информатика			4	81	27	54	30	24					54						
ЕН.03	Экологические основы природопользования			4	54	18	36	16	20					36						
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ	10	4	26	5396	1510	5002	1488	3052	30	0	0	416	630	464	808	228	620	260	460

ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3	0	5	813	271	542	275	267	0	0	0	160	144	112	126	0	0	0	0
ОП.01	Инженерная графика	3			72	24	48	16	32				48							
ОП.02	Механика	4			153	51	102	62	40				48	54						
ОП.03	Электроника и электротехника			4	129	43	86	38	48				32	54						
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности			6	90	30	60	34	26						32	28				
ОП.05	Метрология и стандартизация			6	63	21	42	17	25							42				
ОП.06	Теория и устройство судна	6		4	192	64	128	80	48				32	36	32	28				
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			6	114	38	76	28	48						48	28				
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	7	4	21	4583	1239	4460	1213	2785	30	0	0	256	486	352	682	228	620	260	460
ПМ.01	Управление и эксплуатация судна с правом эксплуатации судовых энергетических установок	3	2	16	2705	901	2920	825	2065	30	0	0	176	180	240	224	132	304	196	352
МДК.01.01	Навигация, навигационная гидрометеорология и логия	1	2	5	1016	338	678	264	384	30	0	0	48	72	48	126	30	96	126	132
Раздел 1	Навигация и логия	6	4	8	424	141	283	123	130	30			48	18	16	70	18	48	21	44
Раздел 2	Мореходная астрономия		6	8	303	101	202	65	137					54	32	56	12	48		
Раздел 3	Навигационная гидрометеорология			9	84	28	56	28	28										56	
Раздел 4	Электронные системы определения местоположения			10	81	27	54	23	31										21	33
Раздел 5	Использование РЛС и САРП			10	124	41	83	25	58										28	55
МДК.01.02	Управление судном и технические средства судовождения	1	3	9	1330	443	887	443	444	0	0	0	80	54	176	70	90	160	70	187
Раздел 1	История мореплавания			3	48	16	32	16	16				32							
Раздел 2	География морских путей			3	72	24	48	24	24				48							
Раздел 3	Организация службы			4	81	27	54	28	26					54						
Раздел 4	Технические средства судовождения. Использование ЭКНИС		8		93	31	62	31	31								30	32		
Раздел 5	Международные правила предупреждения столкновения судов. Основы маневрирования судна	7		6	339	113	226	112	114						96	70	60			
Раздел 6	Визуальная сигнализация		5		48	16	32	16	16						32					
Раздел 7	Судовое радиооборудование и организация Глобальной Международной Системы Связи при Бедствии			9	162	54	108	54	54										42	66
Раздел 8	Управление судном и безопасность мореплавания			8, 10	301	100	201	100	101									96	28	77
Раздел 9	Плавание на внутренних водных путях			5	72	24	48	24	24						48					
Раздел 10	Полярный кодекс			10	66	22	44	22	22											44
Раздел 11	Несение безопасной навигационной вахты		8		48	16	32	16	16									32		
МДК.01.03	Судовые энергетические установки и электрооборудование судов	1	2	2	359	120	239	118	121	0	0	0	48	54	16	28	12	48	0	33
Раздел 1	Главные энергетические установки, их устройство и правила эксплуатации		6	7	237	79	158	78	80				48	54	16	28	12			
Раздел 2	Вспомогательные механизмы, их устройство и эксплуатация			8	72	24	48	24	24									48		
Раздел 3	Электрооборудование судов и его эксплуатация		10		50	17	33	16	17											33
УП.01	Учебная практика																			
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			9,10*	1116		1116		1116							72	324	216	324	180
КВ.Э.01	Квалификационный экзамен	10																		
ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания	1	2	1	576	108	468	108	360	0	0	0	32	36	32	100	48	84	64	72
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность		6,8	9	324	108	216	108	108				32	36	32	28	12	48	28	
УП.02	Учебная практика				0		0		0											

ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)			9,10*	252		252		252							72	36	36	36	72
КВ.Э.02	Квалификационный экзамен	10																		
ПМ.03	Обработка и размещение груза	1	0	1	438	98	340	128	212	0	0	0	0	0	32	100	24	148	0	36
МДК.03.01	Технология перевозки грузов			8	294	98	196	128	68						32	28	24	112		
УП.03	Учебная практика																			
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)			6,8,10*	144		144		144							72		36		36
КВ.Э.03	Квалификационный экзамен	10																		
ПМ.04	Анализ эффективности работы судна	1	0	1	144	36	108	42	66	0	0	0	0	0	0	0	24	84	0	0
МДК.04.01.	Основы анализа эффективности работы судна с применением информационных технологий			8	108	36	72	42	30								24	48		
УП.04	Учебная практика																			
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)			8*	36		36		36									36		
КВ.Э.04	Квалификационный экзамен	8																		
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих ОКПР 13482 Матрос	1	0	2	720	96	624	110	82	0	0	0	48	270	48	258	0	0	0	0
МДК.05.01.	Матрос			4,6	288	96	192	110	82				48	54	48	42				
УП.05	Учебная практика			4*	216		216							216						
ПП.05	Производственная практика			6*	216		216									216				
КВ.Э.05	Квалификационный экзамен	6																		
Всего					8585	2573	7128	2266	4400	30	612	792	576	864	576	864	252	684	288	504
ГИА	Государственная итоговая аттестация																			144
Консультации в объеме100 часов на группу на каждый учебный год * не входит в общее количество экзаменов и дифференцированных зачетов Государственная итоговая аттестация Подготовка выпускной квалификационной работы с 01.06. по 21.06 (всего 3 нед.) Защита выпускной квалификационной работы с 22.06 по 28.06 (всего 1 нед.)							Всего 8585 час	Дисциплины и МДК		612	792	576	648	576	504	216	576	252	396	
								Учебная практика		0	0	0	216	0	0	0	0	0		
								Производственная практика (по профилю специальности)		0	0	0	0	0	432	360	324	360	288	
								Экзамены		0	4	1	2	1	3	1	1	0	4	
								Дифференцированные зачеты		3	7	3	6	1	5	1	6	2	6	
								Зачеты		0	0	0	1	1	3	0	3	0	1	

3. Перечень кабинетов и лабораторий

№	Наименование	№	Наименование
	Кабинеты		
1	социально-экономических дисциплин;		Мастерские
2	иностранного языка;	1	слесарная;
3	математики;	2	такелажная
4	экологических основ природопользования;		
5	инженерной графики;		Тренажеры, тренажерные комплексы (модули)
6	механики;	1	навигационный тренажер;
7	метрологии и стандартизации;	2	тренажер Глобальной морской системы связи при бедствии;
8	теории и устройства судна;	3	тренажер судовой энергетической установки.
9	безопасности жизнедеятельности на судне;		
10	управления судном;		Спортивный комплекс
11	технологии перевозки грузов;	1	спортивный зал;
12	навигации и лоции	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
		3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы;
1	Лаборатории		
2	электроники и электротехники;		Залы
3	информатики;	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
4	материаловедения;	2	актовый зал.
5	электрооборудования судов;		
6	судового радиооборудования;		
7	радионавигационных и электрорадионавигационных приборов и систем технических средств судовождения;		
8	судовых энергетических установок		

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 № 441 от 07 мая 2014 года, зарегистрирован Министерством юстиции России рег. № 32743 от 18.06.2014 26.02.03 "Судовождение", 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);
- 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 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 1116 часов, которые распределены следующим образом:

- увеличен объем часов дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла на 24 часа,
- увеличен объем часов дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла на 6 часов,
- увеличен объем часов дисциплин общепрофессионального цикла на 174 часа,
- увеличен объем часов профессиональных модулей на 912 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 выявления 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 курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по МДК.01.01 Навигация, навигационная гидрометеорология и лоция (8 семестр) 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.

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 ППССЗ по специальности 26.02.03 "Судовождение" (углубленная подготовка) во 2-ом семестре проводятся экзамены по общеобразовательным дисциплинам: "Русский язык", "Обществознание (включая экономику и право)", "Математика", "Физика". На втором курсе в 3-ом семестре проводятся экзамены по общепрофессиональным дисциплинам: "Инженерная графика"; 4-ом семестре проводится экзамен по общепрофессиональной дисциплине: "Психология общения" и "Механика". В 5 семестре установлен экзамен по дисциплине "Основы философии". В 6-ом семестре установлены экзамены по общеобразовательной дисциплине "Теория и устройство судна", по МДК.01.01 Раздел 1 "Навигация и лоция", квалификационный экзамен по ПМ.05 "Матрос". В 7 семестре установлен экзамен по МДК.01.02 Раздел 5 "Международные правила предупреждения столкновения судов. Основы маневрирования судов ". В 8-ом семестре установлен квалификационный экзамен по ПМ.04. В 10 семестре установлен экзамен по ОГСЭ.04 "Иностранный язык", квалиф

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. Практики обучающиеся проходят на судах судоходных компаний. 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 (8 недель) проводится концентрированно на 4-м, 6-м семестрах, производственная практика (47 недель) проводится концентрированно на 6,7,8,9 и 10 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 обучающиеся 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.

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	944	876	560	584	24	Добавлены часы в учебные дисциплины обязательной части ППССЗ: 24 ч
						Итого по ОГСЭ: 24 часов
ЕН	198	207	132	138	6	Добавлены часы в учебные дисциплины обязательной части ППССЗ: 6 ч
						Итого по ЕН: 6 ч
ОП	552	813	368	542	174	Добавлены часы в учебные дисциплины обязательной части ППССЗ: 174 ч
						Итого по ОП: 174 ч
ПМ	2248	4583	1568	4460	912	Добавлены часы в профессиональные модули обязательной части ППССЗ: 912 ч
						Итого по ПМ: 912 ч
УП	X	X	56 нед/2016 ч		1116	
ПП						
добавлено 14 нед/504 ч						
Итого вариатива						1116 ч