

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Согласовано

_____ / _____ /

"__" _____ 2026г.

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
СПб ГБПОУ "Колледж судостроения,
информационных и прикладных технологий"

Протокол № _ от " __ " _____ 2026 г.

Утверждено

приказом директора СПб ГБПОУ "Колледж
судостроения, информационных и прикладных
технологий"

от " __ " _____ 2026 г., приказ № ____

_____ / М.Г. Добрякова/

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования -
программы подготовки специалистов среднего звена

Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Колледж судостроения, информационных и прикладных технологий"

по специальности 09.02.09 Веб-разработка

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года и 10 мес.

Образовательная база приема: основное общее образование

Квалификация: разработчик веб-приложений

Квалификация по профессии: 203224 Разработчик мобильных приложений

Сводные данные по бюджету времени (в часах)

09.02.09 Веб-разработка

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Промежуточная аттестация	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы, недель	Всего
				по профилю специальности			
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
I курс	1458	18	0	0	0	11	1476
II курс	1248	48	108	72	0	11	1476
III курс	726	30	216	288	216	2	1476
Всего	3432	96	324	360	216	24	4428

Учебный план ППССЗ 09.02.09 Веб-разработка (2026 г.н.)																					
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)		Объем ОП, час.	Объем ОП в форме практической подготовки, в час	Объем учебной деятельности, час.							УП, ПП, час	Распределение объема учебных занятий и практики по курсам и семестрам (час.)						Обязательная часть	Вариативная часть
						Учебные занятия								1 курс		2 курс		3 курс			
		Всего часов, без СР	теоретические занятия			лаб. и практ. занятия	консультации	промежуточная аттестация	выполнение курсового проекта	Самостоятельная работа (СР)	1	2 сем.		3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.				
											17	24		17	24	17	24	50,73%	49,27%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
		16	27	4428	3351	3366	1025	2131	24	150	60	162		36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	1388	1348
ООД.00	Общеобразовательный цикл	3	11	1476	728	1476	708	722	6	40	0	0	0	612	832	32	0	0	0	0	0
ООД.01	Русский язык	2		72	36	72	28	36	2	6		0		34	38						
ООД.02	Литература		2	108	97	108	11	95		2		0		51	57						
ООД.03	Иностранный язык		2	72	70	72	2	68		2		0		34	38						
ООД.04	История		2	136	16	136	118	16		2		0		68	68						
ООД.05	Обществознание		2	72	34	72	36	34		2		0		34	38						
ООД.06	География		2	72	34	72	36	34		2		0		34	38						
ООД.07	Математика	2		340	110	340	222	110	2	6		0		102	238						
ООД.08	Информатика		2	144	108	144	34	108		2		0		68	76						
ООД.09	Физика	2		144	36	144	100	36	2	6		0		68	76						
ООД.10	Химия		2	72	38	72	32	38		2		0		34	38						
ООД.11	Биология		2	72	25	72	45	25		2		0		34	38						
ООД.12	Физическая культура		2	72	66	72	4	66		2		0		34	38						
ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2	68	46	68	22	44		2		0		17	51						
ООД.14	Индивидуальный проект		3	32	12	32	18	12		2		0				32					
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	6	324	217	318	93	213	0	12	0	6	0	0	0	185	87	42	10	324	0
СГ.01	История России		3	36	14	35	21	12		2		1				36				36	0
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		5	74	73	73	0	71		2		1				17	24	33		74	0
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		3	68	34	67	31	34		2		1				68				68	0
СГ.04	Физическая культура		6	74	71	73	0	71		2		1				28	27	9	10	74	0
СГ.05	Основы бережливого производства		3	36	10	35	23	10		2		1				36				36	0
СГ.06	Основы финансовой грамотности		4	36	15	35	18	15		2		1					36			36	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4	4	508	350	492	104	348	8	32	0	16	0	0	32	232	136	72	36	380	128
ОП.01	Элементы высшей математики	3		80	64	72	0	64	2	6		8				80				70	10
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики		4	72	71	71	0	69		2		1					72			72	0
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	3		112	78	111	25	78	2	6		1			32	80				108	4
ОП.04	Основы проектирования баз данных	4		64	44	62	10	44	2	6		2					64			58	6
ОП.05	Компьютерные сети	3		72	63	71	0	63	2	6		1				72				72	0
ОП.06 (В)	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		5	36	10	35	23	10		2		1						36		0	36
ОП.07 (В)	Основы предпринимательской деятельности		5	36	10	35	23	10		2		1						36		0	36
ОП.08 (В)	Карьерное моделирование		6	36	10	35	23	10		2		1							36	0	36
П.00	Профессиональный цикл	9	6	1904	1840	1080	120	848	10	66	60	140	684	0	0	163	641	498	602	684	1220
ПМ 01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	3	1	414	414	270	24	228	4	20	0	36	108	0	0	163	251	0	0	268	146
МДК 01.01	Проектирование информационных ресурсов	3		112	112	102	14	80	2	6		10				112				18	94
МДК 01.02	Разработка интерфейсов пользователя	4		94	94	84	4	72	2	6		10				51	43			86	8
МДК 01.03	Тестирование информационных ресурсов		4**	94	94	78	6	70		2		16					94			86	8
УП.01	Учебная практика		4**	72	72								72				72			36	36
ПП.01	Производственная практика		4**	36	36								36				36			36	0
	Экзамен по профессиональному модулю	4		6	6	6		6		6							6			6	0
ПМ 02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	1	1	274	274	186	16	166	0	10	0	16	72	0	0	0	274	0	0	190	84
МДК 02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов		4*	100	100	90	8	80		2		10					100			50	50
МДК 02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов		4*	96	96	90	8	80		2		6					96			62	34
УП.02	Учебная практика		4*	36	36								36				36			36	0
ПП.02	Производственная практика		4*	36	36								36				36			36	0
	Экзамен по профессиональному модулю	4		6	6	6		6		6							6			6	0
ПМ 03	Разработка веб приложения на стороне сервера	3	2	908	908	400	40	282	4	20	60	76	432	0	0	0	116	498	294	226	682
МДК 03.01	Администрирование сред и платформ разработки информационных ресурсов		5	94	94	78	6	70		2		16					48	46		19	75
МДК 03.02	Разработка кода информационных ресурсов	5		206	206	176	20	118	2	6	30	30					68	138		36	170
МДК 03.03	Разработка информационных ресурсов с использованием программных платформ	5		170	170	140	14	88	2	6	30	30						170		21	149
УП.03	Учебная практика		5	144	144								144					144		0	144
ПП.03	Производственная практика		6**	288	288								288						288	144	144
	Экзамен по профессиональному модулю	6		6	6	6		6		6									6	6	0
ПМ 04	Выполнение работ по профессии 203224 Разработчик мобильных приложений	2	2	308	244	224	40	172	2	16	0	12	72	0	0	0	0	0	308	0	308
МДК 04.01	Проектирование и разработка веб-приложений	6		126	96	122	18	96	2	6		4							126	0	126
МДК 04.02	Оптимизация веб-приложений		6*	78	56	74	16	56		2		4							78	0	78
МДК 04.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		6*	26	14	22	6	14		2		4							26	0	26
УП.04	Учебная практика		6**	72	72								72						72	0	72
	Экзамен по профессиональному модулю	6		6	6	6		6		6									6	0	6
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216	216														216		0
	ВСЕГО	16	27	4428	3351	3366	1025	2131	24	150	60	162	684	612	864	612	864	612	864	1388	1348

2736											
дисциплин и МДК (час.)	3432			612	846	588	660	456	270		
учебной практики (час.)	324			0	0	0	108	144	72		
производственной практики (час.)	360			0	0	0	72	0	288		
промежуточная аттестация (час.)	96			0	18	24	24	12	18		
ГИА (час.)	216			0	0	0	0	0	216		
экзаменов (ед.)	16			0	3	4	4	2	3		
дифференцированных зачётов (ед.)	27			0	10	4	4	5	4		

Календарный учебный график
ППССЗ 09.02.09 Веб-разработка (2026 г.н.)

[illegible]

=	Неделя отсутствует	У	Учебная практика ПМ.01	У	Учебная практика ПМ.04
К	Каникулы	П	Производственная практика ПМ.01		
	Теоретическое обучение	У	Учебная практика ПМ.02		
Э	Экзамены	П	Производственная практика ПМ.02		
Г	Подготовка и сдача ГИА	У	Учебная практика ПМ.03		
		П	Производственная практика ПМ.03		

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

09.02.09 Веб-разработка

№ п/п	Наименование
<i>Кабинеты</i>	
1	Социально-гуманитарных дисциплин
2	Общепрофессиональных дисциплин и МДК
3	Самостоятельной и воспитательной работы
4	Безопасности жизнедеятельности
<i>Лаборатории</i>	
1	
<i>Мастерские</i>	
1	Электротехники и электроники
2	Информационных технологий, программирования и баз данных
<i>Спортивный комплекс</i>	
1	Спортивный зал
<i>Залы</i>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

Пояснительная записка

09.02.09 Веб-разработка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Колледж судостроения, информационных и прикладных технологий" (далее - ОУ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения РФ № 879 от 21 ноября 2023 года, в соответствии со следующими регламентирующими и нормативно-правовыми документами:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
- Приказом Минобрнауки России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказом Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Минпросвещения России от 17.06.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей СПО и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей СПО»;
- Уставом ОУ.

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 – пятидневная;
- для всех видов аудиторных занятий академический час составляет 45 минут;
- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Объем образовательной программы составляет 4428 часов.

Обязательная часть программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 68 % времени ОПОП. Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (32 % от общего объема времени, отведенного на освоение программы), с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов. По запросу работодателей введены дополнительные дисциплины: Правовое обеспечение профессиональной деятельности, Основы предпринимательской деятельности, Карьерное моделирование. Остальные часы вариативной части направлены на увеличение учебных часов по МДК ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03.

Общий объем дисциплины СГ.04 "Физическая культура" составляет 74 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения должно предусматривать изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

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 марта 1998 г. №53-ФЗ.

В рамках профессиональных модулей учебным планом предусмотрено выполнение курсового проекта.

Форма проведения промежуточной аттестации - дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет, экзамен. Дифференцированные зачеты проводятся в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие учебные дисциплины, МДК, как традиционными, так и инновационными методами, включая информационные технологии. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Перед проведением экзамена учебным планом предусмотрены консультации, форма проведения консультирования: групповые.

Учебная и производственная практика реализуются в рамках профессиональных модулей профессионального учебного цикла по каждому из основных видов деятельности. Учебная и производственная практика составляет 756 часов. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются в рабочих программах учебных и производственных практик и локальным нормативным актом колледжа.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл образовательной программы разработан в соответствии с ФГОС СОО и рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 14 обязательных общеобразовательных дисциплин и индивидуальный проект в виде исследования или учебного проекта с учетом получаемой специальности.

По общеобразовательному циклу предусмотрено 3 экзамена по общеобразовательным дисциплинам: Русский язык, Математика, Физика.

Рабочие программы общеобразовательных дисциплин разрабатываются на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и положений ФООП СОО, а также с учетом примерных рабочих программ общеобразовательных дисциплин. Для учета специфики получаемой профессии/ специальности в рабочие программы общеобразовательных дисциплин включается профессионально-ориентированное содержание (прикладные модули). Самостоятельная работа в общеобразовательном цикле не предусматривается.

Период освоения общеобразовательных дисциплин, необходимых для получения обучающимися СОО, определяется организацией, осуществляющей образовательную деятельность, самостоятельно в пределах срока освоения соответствующей ОП СПО. Учебное время, отведённое на теоретическое обучение в объёме 1476 час., образовательное учреждение распределяет на изучение обязательный общеобразовательных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО.

При реализации СОО в пределах ОП СПО в общеобразовательном цикле принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора не менее двух общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания, а также выполнения обучающимися индивидуального проекта в рамках общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой профессии или специальности.

Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

Форма проведения Государственной итоговой аттестации

По окончании освоения основной образовательной программы обучения проводится Государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена..

Порядок подготовки и проведения ГИА определяются в соответствии с нормативными документами органов управления образованием и Положением о ГИА, утвержденным директором Колледжа.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППССЗ, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

Воспитательная работа

Воспитание обучающихся при освоении ими образовательной программы осуществляется на основе включаемых в образовательные программы рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы, разрабатываемых и утверждаемых с учетом включенных в примерную основную образовательную программу примерной рабочей программы воспитания и примерного календарного плана воспитательной работы.