

ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор ООО "Омега"

Я.А. Алейник

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПб ГБПОУ КИТ

В.И. Ильин

27.02.2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Колледж информационных технологий"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

программист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

2. План учебного процесса 09.02.07 (Программист)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы в академических часах							Курс обучения
		зачеты	дифференцированные зачеты	комплексные дифференцированные зачеты	Экзамены	Всего объем образовательной программы	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа (индивидуальный проект)	
							Занятия по дисциплинам и МДК			Практики	Консультации/Экзамены		
							Всего по дисциплинам/МДК	В том числе					
				лабораторные и практические занятия	курсовой проект (работа)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
СО	Среднее общее образование	2	10		4	1476	1404	570	0	0	72	88	1
ОУД.00	Общие дисциплины	2	4		2	893	858	412	0	0	35	38	1
ОУД.01	Русский язык				2	88	78	30			10	4	1
ОУД.02	Литература		2			117	112	50			5	6	1
ОУД.03	Иностранный язык		2			116	112	112			4	4	1
ОУД.04	Математика				2	254	244	80			10	14	1
ОУД.05	История		2			117	112	10			5	6	1
ОУД.06	Физическая культура	1,2				122	122	122			0	0	1
ОУД.07	ОБЖ		2			79	78	8			1	4	1
ОУД.00	По выбору из обязательных дисциплин		5		2	548	512	156	0	0	36	48	1
ОУД.08	Информатика и ИКТ				2	132	122	50			10	18	1
ОУД.09	Физика				2	122	112	50			10	16	1
ОУД.10	Химия		2			83	78	16			5	4	1
ОУД.11	Обществознание (вкл право, экономика)		2			93	88	10			5	4	1
ОУД.12	Биология		1			36	34	10			2	2	1
ОУД.13	География		2			46	44	10			2	2	1
ОУД.14	Экология		1			36	34	10			2	2	1
ОУД.00	Дополнительные дисциплины		1			35	34	2			1	2	1
ОУД.15	Астрономия		1			35	34	2			1	2	1
Обязательная часть образовательной программы						4464	3168	1472	40	900	180	258	
						4104	3168	1472	40	756	180	258	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5	2	1		512	500	390	0	0	12	28	2-4
ОГСЭ.01	Основы философии			6		60	58	20			2	4	3
ОГСЭ.02	История		3			36	32	14			4	4	2
ОГСЭ.03	Психология общения			6		60	58	20			2	4	3
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		8			180	176	160			4	16	2-4
ОГСЭ.05	Физическая культура	3-8				176	176	176			0		2-4
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		2		1	150	136	68	0	0	14	14	2
ЕН.01	Элементы высшей математики				3	72	64	28			8	6	2
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		3			36	32	20			4	4	2
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		4			42	40	20			2	4	2
П.00	Профессиональный цикл		19	6	9	3442	2532	1014	40	756	154	216	2-4
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		9	1	4	1356	1290	532	20	0	66	110	2-4
ОП.01	Операционные системы и среды				4	80	72	40			8	8	2
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4			74	72	30			2	8	2
ОП.03	Информационные технологии				4	88	80	26			8	8	2
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования				5	204	192	100			12	20	2,3
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8		48	46	20			2	4	4
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		3			68	64	28			4	6	2
ОП.07	Экономика отрасли		8			96	92	26			4	4	4
ОП.08	Основы проектирования баз данных				3	104	96	40	20		8	10	2
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот		8			50	46	14			4	4	4
ОП.10	Численные методы		5			50	48	26			2	4	3
ОП.11	Компьютерные сети		6			94	92	30			2	8	3
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			8		48	46	14			2	4	4
ОП.13	Сопровождение информационных систем		8			142	138	58			4	8	4

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы в академических часах							Курс обучения
		зачеты	дифференцированные зачеты	комплексные дифференцированные зачеты	Экзамены	Всего объем образовательной программы	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа (индивидуальный проект)	
							Занятия по дисциплинам и МДК			Практики	Консультации/Экзамены		
							Всего по дисциплинам/МДК	В том числе					
				лабораторные и практические занятия	курсовой проект (работа)								
ОП.14	Графический дизайн информационных систем		4			82	80	32			2	6	2
ОП.15	Разработка веб приложений		8			128	126	48			2	8	3,4
ПМ.00	Профессиональные модули		10	5	5	2086	1242	482	20	756	88	106	2-4
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем				8	1064	770	280	0	252	42	62	2-4
МДК.01.01	Разработка программных модулей		6,8			280	262	100			18	20	2-4
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей				6	126	116	50			10	10	3
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений			6,8		190	184	50			6	16	3,4
МДК.01.04	Системное программирование			6,8		216	208	80			8	16	3,4
УП.01	Учебная практика		8			108				108	0		4
ПП.01	Производственная практика		8			144				144	0		4
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей				6	478	208	80	20	252	18	26	2-3
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения			6		102	92	30	20		10	10	3
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		5			54	48	30			6	10	3
МДК.02.03	Математическое моделирование			6		70	68	20			2	6	3
УП.02	Учебная практика		6			108				108	0		3
ПП.02	Производственная практика		6			144				144	0		3
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем				5	286	144	62	0	126	16	12	2-3
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		3			76	64	32			12	6	2,3
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем		4			84	80	30			4	6	2,3
УП.04	Учебная практика			4		54				54	0		2
ПП.04	Производственная практика			5		72				72	0		3
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных				5	258	120	60	0	126	12	6	2-3
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных		4			132	120	60			12	6	2,3
УП.11	Учебная практика			4		54				54	0		2
ПП.11	Производственная практика			5		72				72	0		3
	Производственная (преддипломная практика)					144				144	0		4
	Подготовка к итоговой государственной аттестации					144					0		4
	Защита ВКР					72					0		4
ИТОГО:						5940	4572	2042	40	900	252	346	

В учебные циклы включается промежуточная аттестация

Государственная (итоговая аттестация)

Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта.

Преддипломная практика с ___16 нед___ по ___19 нед___ (всего 4 недели)

Выполнение дипломной работы с ___20 нед___ по ___23 нед___ (всего 4 недели)

Защита дипломной работы с ___24 нед___ по ___25 нед___ (всего 2 недели)