

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:

специалист по информационным системам

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 (Специалист по информационным системам)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы в академических часах							
		зачеты	дифференцированные зачеты	комплексные дифференцированные зачеты	Экзамены	Всего объем образовательной программы	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа (индивидуальный проект)	Курс обучения
							Занятия по дисциплинам и МДК			Практики	Консультации/Экзамены		
							Всего по дисциплинам/МДК	В том числе					
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	1502	40	900	180	276	
						4104	3168	1502	40	756	180	276	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5	2	1		512	500	388	0	0	12	28	2-4
ОГСЭ.01	Основы философии			6		60	58	18			2	4	3
ОГСЭ.02	История		4			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		14	11	10	3442	2532	1046	40	756	154	234	2-4
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		8	2	4	1282	1220	504	20	0	62	114	2-4
ОП.01	Операционные системы и среды				4	82	72	40			10	8	2
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4			76	72	30			4	8	2
ОП.03	Информационные технологии				3	72	64	26			8	8	2
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования				5	176	168	100	20		8	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			94	92	26			2	4	4
ОП.08	Основы проектирования баз данных				4	88	80	40			8	10	2
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот		8			48	46	14			2	4	4
ОП.10	Численные методы		5			50	48	26			2	4	3
ОП.11	Компьютерные сети		6			70	68	30			2	8	3
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности			8		48	46	14			2	4	4
ОП.13	Сопровождение информационных систем		5			66	64	20			2	4	2,3
ОП.14	Графический дизайн информационных систем		4			74	72	30			2	6	2
ОП.15	Разработка веб приложений			8		94	92	30			2	8	4
ОП.16	Разработка программных модулей			8		128	126	30			2	8	4
ПМ.00	Профессиональные модули		6	9	6	2160	1312	542	20	756	92	120	2-4

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)							
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей				5	334	192	84	0	126	16	16	2-3
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения		4			90	80	40			10	8	2,3
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения			4		76	72	26			4	6	2,3
МДК.02.03	Математическое моделирование			4		42	40	18			2	2	2
УП.02	Учебная практика			4		54				54	0		2
ПП.02	Производственная практика			5		72				72	0		3
ПМ.03	Ревьюирование программных модулей				5	254	112	48	0	126	16	8	2-3
МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения			4		84	72	30			12	6	2,3
МДК.03.02	Управление проектами			4		44	40	18			4	2	2,3
УП.03	Учебная практика			4		54				54	0		2
ПП.03	Производственная практика			5		72				72	0		3
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем				8	558	406	178	20	126	26	40	2-4
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем				6	142	130	58			12	12	2,3
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем			8		142	138	60	20		4	14	3,4
МДК.05.03	Тестирование информационных систем			8		148	138	60			10	14	3,4
УП.05	Учебная практика			8		54				54	0		4
ПП.05	Производственная практика			8		72				72	0		4
ПМ.06	Сопровождение информационных систем				8	608	462	180	0	126	20	44	3-4
МДК.06.01	Внедрение ИС			6,8		108	104	40			4	10	3,4
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС			8		160	150	60			10	14	3,4
МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы		8			154	150	60			4	14	3,4
МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии			6		60	58	20			2	6	3
УП.06	Учебная практика			8		54				54	0		4
ПП.06	Производственная практика			8		72				72	0		4
ПМ.07	Сoadминистрирование баз данных и серверов				6	406	140	52	0	252	14	12	3
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных		5			78	72	26			6	6	3
МДК.07.02	Сертификация информационных систем		6			76	68	26			8	6	3
УП.07	Учебная практика		6			108				108	0		3
ПП.07	Производственная практика		6			144				144	0		3
	Производственная (преддипломная практика)					144				144	0		4
	Подготовка к итоговой государственной аттестации					144					0		4
	Защита ВКР					72					0		4
ИТОГО:						5868	4572	2072	40	900	252	364	

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)