

Приложение 1

к основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования

- программы подготовки специалистов среднего звена специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование

Форма обучения - очная

Профиль получаемого профессионального обучения с учетом требований ФГОС СОО

для УТС 09.00.00 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Утверждено приказом директора ГАПОУ СО «КУТТС» Гончаренко Е.О. 11 июня 2025 г., Приказ № 222-од

Нормативный срок освоения ОПОП

3 года 10 месяцев

Период обучения

2025 - 2029 гг

Учебный план

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Промежуточная аттестация			Объем образовательной программы в академических часах													Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								Общая образовательная нагрузка (всего часов)			
					Формы	в т.ч. в форме практик, подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, час						по учебной и производственной практике	зачет/дифференциальный зачет	Экзамен, час (консультации, подготовка к экзаменам)														
		Занятия по дисциплинам и МДК																											
		3	ДЗ, ДЗк	Э, Эк			Всего по УД и МДК	самостоятельная работа	теоретические занятия	Практические занятия	курсовые работы (индив. проектов)	1 курс				2 курс	3 курс	4 курс	1 сем 17 нед	2 сем 24 нед	3 сем 17 нед	4 сем 24 нед	5 сем 17 нед	6 сем 15 нед	7 сем 17 нед		8 сем 24 нед		
ОД.00	Общеобразовательный цикл		2	9	4	1 476	248	1 404	0	612	770	0	0	22	16	56	612	864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1476	
ОД.00	Общеобразовательные дисциплины		2	9	4	1 476	248	1 404	0	612	770	0	0	22	16	56	612	864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1476	
ОД.01	Русский язык	Э				86	12	74		38	36					4	8	34	52									86	
ОД.02	Литература	Э				112	14	94		40	54					4	14	34	78									112	
ОД.03	Иностранный язык	ДЗ		2		72	20	72		18	52			2			34	38										72	
ОД.04	Математика ***	Э			2	272	12	248		84	164					4	20	108	164									272	
ОД.05	Информатика ***	Э			2	170	18	152		18	134					4	14	54	116									170	
ОД.06	Физика	ДЗ		2		130	10	130		92	36			2			54	76										130	
ОД.07	Химия	ДЗ		2		72	12	72		46	24			2			34	38										72	
ОД.08	Биология	ДЗ		2		72	26	72		44	26			2			34	38										72	
ОД.09	История	ДЗ		2		130	14	130		102	26			2			54	76										130	
ОД.10	Обществознание	ДЗ		2		72	10	72		46	24			2			34	38										72	
ОД.11	География	ДЗ				72	16	72		44	26			2			34	38										72	
ОД.12	Физическая культура	З, ДЗ	1	2		72	12	72		8	62			2			34	38										72	
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ		2		68	10	68		16	50			2			34	34										68	
ОД.14	Индивидуальный проект	ДЗ		2		40	28	40		10	28							40										40	
ОД.15	Введение в профессиональную деятельность:	ДЗ	1			36	34	36		6	28			2			36											36	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		1	5	0	468	220	468	30	150	278	0	0	10	0	0	0	0	46	104	68	154	50	46	468				468
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ			6	48	4	48	2	12	32			2											48			48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ			6	36	10	36	2	14	18			2											36			36	
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ			4	48	22	48	2	22	22			2					48									48	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ			8	168	36	168	12	96	58			2				20	28	34	34	26	26	168				168	
ОГСЭ.05	Физическая культура	З,З,З,З,ДЗ	3-7	8		168	148	168	12	6	148			2				26	28	34	36	24	20	168				168	
ЕН.00	Естественно-научный цикл		1	12	6	144	58	144	8	72	58	0	0	6	0	0	0	36	36	36	36	0	0	144				144	
ЕН.01	Элементы высшей математики	ДЗ			4	72	26	72	4	40	26			2				36	36					72				72	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ			5	36	16	36	2	16	16			2						36				36				36	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ			6	36	16	36	2	16	16			2							36			36				36	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		0	9	6	1 142	434	1 088	62	574	434	0	0	18	16	38	0	0	436	426	38	176	0	66	902				902
ОП.01	Операционные системы и среды	Эк-1			3	80	26	72	4	42	26				2	6		80							80				80
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	Эк-1			3	70	28	65	4	33	28				1	4		70										70	
ОП.03	Информационные технологии	ДЗ			4	80	26	80	4	48	26			2				36	44									80	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	Э			4	180	76	168	10	82	76				4	8		60	120									180	
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ			6	36	14	36	2	18	14			2										36				36	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ			6	68	26	68	4	36	26			2										68				68	
ОП.07	Экономика отрасли	ДЗ			4	72	14	72	4	52	14			2				42	30									72	
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ДЗ			3	68	30	68	4	32	30			2				68										68	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ			4	36	14	36	2	18	14			2					36									36	
ОП.10	Численные методы	Э			4	60	18	48	4	26	18				4	8			60									60	
ОП.11	Компьютерные сети	Эк-1			3	80	28	75	4	43	28				1	4		80										80	
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ			6	72	28	72	4	38	28			2										72				72	
ОП.13	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	ДЗ			5	74	28	74	4	40	28			2				36	38										
ОП.14	Основы бережливого производства	ДЗ			8	66	20	66	4	40	20			2														66	
ОП.15	Адаптивная верстка сайтов под мобильные планшеты и компьютерные устройства с применением ИС	Э			4	100	58	88	4	26	58				4	8		100											
ПМ.00	Профессиональный цикл		0	4	8	2 494	1802	2 332	72	426	514	60	1248	12	54	108	0	0	94	310	470	510	562	548	1486				1486
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем		0	2	4	750	508	696	26	138	152	20	356	4	18	36	0	0	0	0	0	0	358	392	0	462			462
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	Э			6	110	46	98	8	44	46				4	8							110					74	
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	Э			6	140	52	128	10	66	52				4	8							140					104	
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	Э			7	122	54	110	8	28	54	20			4	8									122			122	
УП.05	Учебная практика ПМ.05	ДЗ			7	180	178	180	0					178	2										108	72		108	
ПП.05	Производственная практика ПМ.05	ДЗ			7	180	178	180	0					178	2											180		36	
ПА.ПМ.05	Экзамен по ПМ.05	Эм			7	18	0	0	0	0	0				6	12										18		18	
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений		0	2	4	874	660	820	26	130	176	20	464	4	18	36	0	0	94	310	470	0	0	0	550				550
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	Э			4	142	60	130	8	62	60				4	8			58	84								106	
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	Э			5	174	86	162	10	66	86				4	8			36	82	56							138	
МДК.08.03	Вебтехнологии	Э			5	72	50	60	8	2	30	20			4	8									72				
УП.08	Учебная практика УП.08	ДЗ			5	288	286	288	0					286	2				144	144								180	
ПП.08	Производственная практика УП.08	ДЗ			5	180	178	180	0					178	2					180								108	
ПА.ПМ.08	Экзамен по ПМ.08	Эм			5	18	0	0	0	0	0				6	12									18			18	
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений		0	2	4	870	634	816	20	158	186	20	428	4	18	36	0	0	0	0	0	0	152	170	548	474			474
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений.	Э			6	152	60	140	6	74	60				4	8									152			116	
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений.	Э			8	160	96	148	10	42	76	20			4	8									98	62	124	124	
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений.	Э			8	108	50	96	4	42	50				4	8										108	72	72	
УП.09	Учебная практика УП.09	ДЗ			8	180																							

Вариантная часть	0
0	
0	
0	
240	
74	
66	
100	
1008	
288	
36	
36	
	72
	144
324	
36	
36	
72	
108	
72	
396	
36	
36	
108	
180	
1 248	