Приложение 1

к основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования - программе подготовки специалистов среднего звена по специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование

Форма обучения - очная

Профиль получаемого профессионального обучения с учетом требований ФГОС СОО для УГП/С 09.00.00 информатика и вычислительная техника - технологический (вариант 2)

Утверждено приказом директора ГАПОУ СО «КУТТС» Гончаренко Е.О. 16 июня 2023 г., Приказ № 251-од

Учебный план

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточно аттес-тации	Объем образовательной программы, академический час																			Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								Вариатив
			Всего	Самостоятельная работа, ч								в т.ч. в форме практ. подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, ч								подготовка к экзаменам	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
				семестр									всего по УД и МДК	по учебным дисциплинам и МДК			практика	зачет/ дифф. ренцированный зачет	консультации	Экзамен, час		семестр		семестр		семестр		семестр		
				1	2	3	4	5	6	7	8			теор. обуч	практ. занятия	курс. работ						1	2	3	4	5	6	7	8	
																						0	0	0	0	0	0	0	0	29,57%
ОД.00	**Общеобразовательный цикл**	**0**	**1476**	0	0	0	0	0	0	0	0	285	**1476**	**822**	**572**	**0**	**0**	**24**	**4**	**12**	**42**	**612**	**864**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОД.00	**Общие учебные предметы**		**1398**	0	0	0	0	0	0	0	0	251	**1398**	**816**	**544**	**0**	**0**	**22**	**4**	**12**	**42**	**576**	**822**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОД.01	Русский язык	Эк	**76**									12	**76**	37	36				1	2	8	34	42							
ОД.02	Литература	Эк	**102**									14	**102**	45	54				1	2	6	34	68							
ОД.03	Иностранный язык	ДЗ	**74**									20	**74**	20	52			2				34	40							
ОД.04	**Математика ***	Э	**264**									15	**264**	201	58				1	4	14	108	156							
ОД.05	**Информатика ***	Э	**156**									70	**156**	69	82				1	4	14	54	102							
ОД.06	Физика	ДЗ	**136**									14	**136**	118	16			2				54	82							
ОД.07	Химия	ДЗ	**70**									10	**70**	54	14			2				34	36							
ОД.08	Биология	ДЗ	**70**									10	**70**	44	24			2				34	36							
ОД.09	История	ДЗ	**130**									12	**130**	82	46			2				54	76							
ОД.10	Обществознание	ДЗ	**70**									12	**70**	36	32			2				34	36							
ОД.11	География	ДЗ	**70**									6	**70**	44	24			2				34	36							
ОД.12	Физическая культура	З, ДЗ	**70**									18	**70**	24	42			4				34	36							
ОД.13	ОБЖ	ДЗ	**70**									10	**70**	32	36			2				34	36							
	Индивидуальный проект	ДЗ	**40**									28	**40**	10	28			2					40							
ДОД.00	**Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся**		**36**	0	0	0	0	0	0	0	0	34	**36**	**6**	**28**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ДОД.01	Введение в профессиональную деятельность	ДЗ	**36**									34	**36**	6	28			2				36								
	Промежуточная аттестация по ООП (подготовка к экзаменам)		**42**										**42**					**24**	**4**	**12**	**42**		**42**							
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**		**468**	0	0	4	4	6	8	4	4	77	**438**	**70**	**348**	**0**	**0**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**46**	**56**	**104**	**166**	**50**	**46**	**0**
ОГСЭ. 01	Основы философии	ДЗ	**48**						2			4	**46**	26	18			2									48			**0**
ОГСЭ. 02	История	ДЗ	**48**						2			5	**46**	26	18			2									48			**0**
ОГСЭ. 03	Психология общения	ДЗ	**36**					2				18	**34**	14	18			2								36				**0**
ОГСЭ. 04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	**168**			2	2	2	2	2	2	36	**156**	2	152			2						20	28	34	34	26	26	**0**
ОГСЭ. 05	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	**168**			2	2	2	2	2	2	14	**156**	2	142			12						26	28	34	36	24	20	**0**
ЕН.00	**Математические и общие естественно-научные дисциплины**	**144**	**144**	0	0	2	2	2	2	0	0	56	**136**	**74**	**56**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Элементы высшей математики	ДЗ	**72**			2	2					28	**68**	38	28			2						36	36					**0**
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ	**36**					2				14	**34**	18	14			2								36				**0**
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	**36**						2			14	**34**	18	14			2									36			**0**
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**660**	**1302**	0	0	26	28	0	8	6	20	493	**1214**	**615**	**550**	**0**	**0**	**22**	**3**	**24**	**48**	**0**	**0**	**428**	**436**	**60**	**152**	**36**	**190**	**642**
	Обязательная часть цикла		**792**	0	0	24	16	0	8	0	0	271	**744**	**404**	**310**	**0**	**0**	**12**	**2**	**16**	**32**	**0**	**0**	**390**	**250**	**0**	**152**	**0**	**0**	**132**
ОП.01	Операционные системы и среды	Эк	**80**			6						18	**74**	53	18				1	2	8			80						**32**
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	Эк	**36**			2						14	**34**	19	14					1				36						**0**
ОП.03	Информационные технологии	Э	**80**			2	2					18	**76**	54	18					4	8			36	44					**32**
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	Э	**152**			2	8					76	**142**	61	76				1	4	8			50	102					**0**
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	**36**						2			14	**34**	16	16			2									36			**0**
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	**68**						4			11	**64**	14	48			2									68			**0**
ОП.07	Экономика отрасли	ДЗ	**72**			4	2					26	**66**	38	26			2						52	20					**36**
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ДЗ	**68**			4						30	**64**	32	30			2						68						**0**
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ	**36**				2					14	**34**	18	14			2							36					**0**
ОП.10	Численные методы	Э	**48**				2					18	**46**	24	18					4	8				48					**0**
ОП.11	Компьютерные сети	Эк	**68**			4						18	**64**	45	18					1				68						**20**
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ	**48**						2			14	**46**	30	14			2									48			**12**
	Вариативная часть цикла		**510**	0	0	2	12	0	0	6	20	222	**470**	**211**	**240**	**0**	**0**	**10**	**1**	**8**	**16**	**0**	**0**	**38**	**186**	**60**	**0**	**36**	**190**	**510**
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности АД.01 Индивидуальное предпринимательство и самозанятость	ДЗ	**58**								4	16	**54**	18	34			2											58	**58**
ОП.14	Основы финансовой грамотности / АД.02 Основы интеллектуального труда и финансовой грамотности	ДЗ	**38**				2					18	**36**	16	18			2							38					**38**
ОП.15	Экологическая безопасность и ресурсосбережение	ДЗ	**38**			2						10	**36**	24	10			2						38						**38**
ОП.16	Адаптивная верстка сайтов под мобильные планшетные и компьютерные устройства с применением 1С	**Э**	**88**				6					42	**82**	35	42				1	4	8				88					**88**
ОП.17	Управление проектной деятельностью	ДЗ	**60**								4	40	**56**	14	40			2											60	**60**
ОП.18	Охрана труда и интеллектуальной собственности	**Э**	**60**				4					26	**56**	26	26					4	8				**60**					**60**
ОП.19	Практикум профессионального мастерства	ДЗ	168							6	12	70	150	78	70			2								60		36	72	**168**
ПМ.00	**Профессиональный цикл**	**1728**	**2178**	0	0	6	12	8	30	14	14	1480	**2094**	**511**	**508**	**40**	**960**	**12**	**9**	**54**	**108**	**0**	**0**	**94**	**300**	**384**	**498**	**506**	**396**	**524**
ПМ.05	**Проектирование и разработка информационных систем**		**696**	0	0	0	0	0	20	10	0	440	**666**	**185**	**152**	**20**	**284**	**4**	**3**	**18**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**354**	**342**	**0**	**100**
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	Э	**140**						10			46	**130**	79	46				1	4	8						140			**30**
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	Э	**142**						10			52	**132**	75	52				1	4	8						142			
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	Э	**120**							10		54	**110**	31	54	20			1	4	8							**120**		
УП.05	Учебная практика ПМ.05	ДЗ	**144**									144	**144**	0			142	2									72	**72**		**44**
ПП.05	Производственная практика ПМ.05	ДЗ	**144**									144	**144**	0			142	2										144		**20**
ПА.ПМ.05	Экзамен по ПМ.05	Эм	**6**									0	**6**	0						6	12							6		**6**
ПМ.08	**Разработка дизайна веб-приложений**		**778**	0	0	6	12	8	0	0	0	536	**752**	**176**	**140**	**20**	**392**	**4**	**2**	**18**	**36**	**0**	**0**	**94**	**300**	**384**	**0**	**0**	**0**	**276**
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя	Э	**140**			4	6					60	**130**	65	60				1	4	8			58	82					**30**
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	Э	**152**			2	6	2				40	**142**	77	40	20			1	4	8			36	74	42				**12**
МДК.08.03	Вебтехнологии	Э	**84**					6				40	**78**	34	40					4	8					84				**84**
УП.08	Учебная практика ПМ.08	ДЗ	**252**									252	**252**	0			250	2							144	108				**144**
ПП.08	Производственная практика ПМ.08	ДЗ	**144**									144	**144**	0			142	2								144				
ПА.ПМ.08	Экзамен по ПМ.08	Эм	**6**									0	**6**	0						6	12					6				
ПМ.09	**Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений**		**704**	0	0	0	0	0	10	4	14	504	**676**	**150**	**216**	**0**	**284**	**4**	**4**	**18**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**144**	**164**	**396**	**148**
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений.	Э	**144**						10			72	**134**	57	72				1	4	8						144			**0**
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений.	Э	**160**							2	10	72	**148**	70	72				2	4	8							48	112	**14**
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений.	Э	**106**							2	4	72	**100**	23	72				1	4	8							44	62	**20**
УП.09	Учебная практика ПМ.09	ДЗ	**180**									180	**180**	0			178	2										72	108	**108**
ПП.09	Производственная практика ПМ.09	ДЗ	**108**									108	**108**	0			106	2											108	
ПА.ПМ.09	Экзамен по ПМ.09	Эм	**6**									0	**6**	0						6	12								6	**6**
	Промежуточная аттестация по ОП и ПЦ (подготовка к экзаменам)		**198**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**198**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**168**	**198**	**0**	**42**	**8**	**48**	**28**	**24**	**20**	**28**	**90**
	ПА (подготовка к экзам) - общеобразовательная подготовка		**42**										**42**								**42**		42							
	ПА (подготовка к экзам) - ППССЗ		**156**										**156**								**156**			8	48	28	24	20	28	
	Государственная итоговая аттестация		**216**										**216**																**216**	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216										216																216	
	ВСЕГО	**2532**	**5940**			**38**	**46**	**16**	**48**	**24**	**38**	**2391**	**5730**	**2092**	**2034**	**40**	**960**	**60**	**12**	**246**	**354**	**612**	**864**	**612**	**876**	**612**	**876**	**612**	**876**	**1256**

Консультации по 4 часа на одного обучающегося в год

* Профильные дисциплины общеобразовательной подготовки (предусмотрено проведение ВПР)

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа).

Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу

1.1. Дипломный проект (работа) - Выполнение дипломного проекта (работы) с 20.05 по 16.06 (всего 4 недели)

- Защита дипломного проекта (работы) с 17.06 по 30.06 (всего 1 неделя)

1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с 17.06 по 30.06 (всего 2 недели)

Всего:												
дисциплин и МДК		единиц	**14**	**14**	**13**	**13**	**6**	**11**	**6**	**7**	**84**
учебной практики		недель	**0**	**0**	**0**	**4**	**3**	**2**	**4**	**3**	**16**
производственной практики		недель	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**4**	**3**	**11**
преддипломной практики		недель								0	
экзаменов		единиц		**5**	**1**	**6**	**3**	**3**	**2**	**3**	
в т.ч.	комплексных	единиц		1	1						
	ПА.ПМ	единиц					1		1	1	
дифференцированных зачетов		единиц	**1**	**1**	**2**	**4**	**4**	**6**	**2**	**7**	
в т.ч. комплексных		единиц									
зачетов		единиц	1		1	1	1	1	1		