Утверждаю
Директор ГБПОУ "ЮУГК"
_____ В.Г. Лапин
30.06. 2021г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования
ГБПОУ "Южно-Уральский государственный колледж"
по специальности **09.02.01 Компьютерные системы и комплексы**
базовой подготовки

Форма обучения - очная
Квалификация: техник по компьютерным системам
Нормативный срок обучения 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	33	3	4	0	1	0	11	52
III курс	33	3	4	0	2	0	10	52
IV курс	18	3	8	4	2	6	2	43
всего	123	9	16	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательные учебные занятия, ч.				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Всего занятий	в том числе в форме практической подготовки	в том числе:		1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 24 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем. 13 нед.
							лабораторных и практических занятий	курсовых проектов (работ)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0.00	**Общеобразовательный цикл**	**-/9дз/3э**	2106	**702**	**1404**	**204**	**553**	**0**	**612**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей) базовые**	**-/6дз/1э**	1053	**351**	**702**	**106**	**309**	**0**	**306**	**396**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ.01	Русский язык	-,Э,-,-,-,-,-,-	91	30	61	20	12	0	17	44	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.02	Литература	-,ДЗ*,-,-,-,-,-,-	175	58	117	10	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.03	Иностранный язык	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	175	58	117	30	117	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.04	История	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	117	39	78	4	20	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.05	Физическая культура	3,ДЗ,-,-,-,-,-,-	175	58	117	6	112	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	59	20	39	8	24	0	17	22	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.07	Астрономия	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	59	20	39	4	8	0	17	22	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.08	Родная (русская) литература	-,ДЗ*,-,-,-,-,-,-	59	20	39		0	0	17	22	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.09	Химия	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	84	28	56	24	16	0	34	22	0	0	0	0	0	0
0.00	Индивидуальный проект	-,-,-,-,-,-,-,-	59	20	39		39	0	17	22	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) профильные**	**-/1дз/2э**	826	**292**	**534**	**60**	**244**	**0**	**204**	**330**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДУ.01	Математика	-,Э,-,-,-,-,-,-	351	117	234	10	100	0	102	132	0	0	0	0	0	0
ОУДУ.02	Информатика	-,Э,-,-,-,-,-,-	234	78	156	20	100	0	68	88	0	0	0	0	0	0
ОУДУ.03	Физика	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	241	97	144	30	44	0	34	110	0	0	0	0	0	0
ЭК.00	**Элективные курсы**	**-/2дз/-**	227	**59**	**168**	**38**		**0**	**102**	**66**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЭК.01	Экологическая безопасность	ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	70	19	51	8	20	0	51		0	0	0	0	0	0
ЭК.02	Введение в специальность	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	98	20	78	30	18	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ЭК.03	Основы проектной (исследовательской) деятельности	-,-,-,-,-,-,-,-	59	20	39		20	0	17	22	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**2з/ 3дз/**	648	**216**	**432**	**160**	**336**	**0**	**0**	**0**	**84**	**96**	**52**	**80**	**36**	**84**
ОГСЭ.01	Основы философии	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	60	12	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
ОГСЭ.02	История	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	60	12	48	0	0	0	0	0	28	20	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,-,-,3,-,3,-,ДЗ	192	24	168	90	168	0	0	0	28	38	26	40	18	18
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,-,3,3,3,3,3,ДЗ	336	168	168	70	168	0	0	0	28	38	26	40	18	18
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**- /1дз/1э**	270	**90**	**180**	**80**	**50**	**0**	**0**	**0**	**84**	**35**	**61**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Элементы высшей математики	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	179	60	119	42	34	0	0	0	84	35	0	0	0	0
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика	-,-,-,-,Э,-,-,-	91	30	61	38	16	0	0	0	0	0	61	0	0	0
П.00	**Профессиональный цикл**	**0з/20дз/9э**	4518	**1206**	**3312**	**2754**	**1146**	**90**	**0**	**0**	**444**	**697**	**463**	**784**	**540**	**384**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**0з/7дз/4э**	1803	**601**	**1202**	**722**	**610**	**0**	**0**	**0**	**238**	**328**	**188**	**248**	**59**	**141**
ОП.01	Инженерная графика	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	128	42	86	62	86	0	0	0	56	30	0	0	0	0
ОП.02	Основы электротехники	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	234	78	156	112	60	0	0	0	98	58	0	0	0	0
ОП.03	Прикладная электроника	-,-,-,Э,-,-,-,-	228	76	152	98	54	0	0	0	56	96	0	0	0	0
ОП.04	Электротехнические измерения	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	63	21	42	28	30	0	0	0	0	42	0	0	0	0
ОП.05	Информационные технологии	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-	186	62	124	92	86	0	0	0	0	0	39	44	41	0
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	77	26	51	22	20	0	0	0	28	23	0	0	0	0
ОП.07	Операционные системы и среды	-,-,-,-,-,-,-,Э	159	53	106	86	40	0	0	0	0	0	0	0	0	106
ОП.08	Дискретная математика	-,-,-,-,Э,-,-,-	147	49	98	58	36	0	0	0	0	79	19	0	0	0
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	-,-,-,-,-,Э,-,-	249	83	166	94	90	0	0	0	0	0	104	62	0	0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-	102	34	68	28	48	0	0	0	0	0	26	42	0	0
ОП.11	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	230	77	153	42	60	0	0	0	0	0	0	100	18	35
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**0з/13дз/5э**	4747	**605**	**2110**	**2032**	**536**	**90**	**0**	**0**	**206**	**369**	**275**	**536**	**481**	**243**
ПМ.01	***Проектирование цифровых устройств***	***Э(к)***	644	***167***	***477***	***464***	***160***	***30***	***0***	***0***	***0***	***0***	***78***	***119***	***37***	***243***
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-	206	69	137	132	40	0	0	0	0	0	78	59	0	0
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	294	98	196	188	120	30	0	0	0	0	0	60	37	99
УП.01	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	108	0	108	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
ПМ.02	***Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования***	***Э(к)***	672	***152***	***520***	***502***	***146***	***30***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***180***	***340***	***0***
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	-,-,-,-,-,-,-,-	258	86	172	164	80	30	0	0	0	0	0	100	72	0
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	-,-,-,-,-,-,-,-	198	66	132	122	66	0	0	0	0	0	0	80	52	0
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0
ПП.02	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ	180	0	180	180	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0
ПМ.03	***Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов***	***Э(к)***	744	***164***	***580***	***572***	***132***	***30***	***0***	***0***	***0***	***146***	***197***	***237***	***0***	***0***
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-	492	164	328	320	132	30	0	0	0	146	89	93	0	0
УП.03	Учебная практика	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	108	0	108	108	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0
ПП.03	Производственная практика	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-	144	0	144	144	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПМ.04	***Выполнение работ по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин***	***Э(к)***	517	***88***	***429***	***424***	***76***	***0***	***0***	***0***	***206***	***223***	***0***	***0***	***0***	***0***
МДК.04.01	Выполнение работ по обработки цифровой информации	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	265	88	177	172	76	0	0	0	98	79	0	0	0	0
УП.04	Учебная практика	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-	108	0	108	108	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0
ПП.04	Производственная практика	-,-,-ДЗ,-,-,-,-	144	0	144	144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0
ПМ. 05	***Основы предпринимательства и трудоустройства на работу***	***Э***	138	**34**	**104**	**70**	**22**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**104**	**0**
МДК.05.01	Способы поиска работы, трудоустройства	-,-,-,-,-,-,-,-	51	17	34	8	10	0	0	0	0	0	0	0	34	0
МДК.05.02	Основы предпринимательства, открытие собственного дела	-,-,-,-,-,-,-,-	51	17	34	26	12	0	0	0	0	0	0	0	34	0
УП.05	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0
	Всего	**2з/33дз/13э**	7542	**2214**	**5328**	**3198**	**2095**	**90**	**612**	**792**	**612**	**828**	**576**	**864**	**576**	**468**
ПДП	**Преддипломная практика**															**4**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**															**6**

Всего									
Дисциплин и МДК	612	792	504	684	468	720	324	324
Учебной практики	0	0	108	0	108	0	72	36
Производственной практики	0	0	0	144	0	144	180	108
экзаменов	0	3	0	2	2	2	2	2
дифф. зачетов	1	8	1	8	1	4	4	6
зачетов	0	0	0	1	0	1	0	0

Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.
Программа базовой подготовки
1.1. Подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект)
Выполнение дипломного проекта с 38 недели по 41 неделю (всего 4 нед)
Защита дипломного проекта с 42 недели по 43 неделю (всего 2 нед)
1.2. Государственные экзамены – 0.