Утверждаю
Директор ГБПОУ "ЮУГК"
_______ Лапин В.Г.
27.06 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Южно-Уральский государственный колледж"
по специальности среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование
по программе базовой подготовки

Квалификация: программист
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения -3 года и 10 мес.
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 курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I	39	0	0	2	0	11	52
II	39	0	0	2	0	11	52
III	30	5	5	2	0	10	52
IV	22	4	7	2	6	2	43
Всего	130	9	12	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Столбцы 1–14: Индекс; Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик; Формы промежуточной аттестации (семестр): зачеты (в том числе зачеты с оценкой (дифференцированный)), экзамены (комплексные, в том числе по модулю, квалификационный); Объём образовательной нагрузки; Учебная нагрузка обучающихся (час.): Самостоятельная учебная работа обучающихся; Во взаимодействии с преподавателем — Нагрузка дисциплины и МДК: Всего учебных занятий, в том числе в форме практической подготовки, в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК: теоретических занятий, лаб. и практ. занятий, курсовых работ (проектов); По практике производственной и учебной; Промежуточная аттестация: консультации, экзамены (комплексные, в том числе по модулю, квалификационный).

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	зачеты	экзамены	Объём образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа обучающихся	Всего учебных занятий	в том числе в форме практической подготовки	теоретических занятий	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	консультации	экзамены
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
О.ОО	**Образовательный цикл**	11	3	1296	0	1231	326	649	582	0	0	45	20
ОУДБ.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей) базовые**	9	1	732	0	697	116	359	338	0	0	27	8
ОУДБ.01	Русский язык		2;	71	0	61	14	49	12			2	8
ОУДБ.02	Литература	2к*;		117	0	117	0	117	0				
ОУДБ.03	Иностранный язык	2;		117	0	117	44	0	117				
ОУДБ.04	История	2;		78	0	78	20	54	24				
ОУДБ.05	Физическая культура	1; 2;		117	0	117	6	15	102				
ОУДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	2;		39	0	39	2	15	24				
ОУДБ.07	Астрономия	2;		39	0	39	0	30	9				
ОУДБ.08	Родная литература	2к*;		39	0	39	0	39	0				
ОУДБ.09	Химия	2;		56	0	56	30	40	16				
0.00	Индивидуальный проект			59	0	34	0	0	34			25	
ОУДП.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей) профильные**	2	2	564	0	534	210	290	244	0	0	18	12
ОУДП.01	Математика	1;	2;	244	0	234	90	134	100			4	6
ОУДП.02	Информатика		2;	168	0	156	62	56	100			6	6
ОУДП.03	Физика	2;		152	0	144	58	100	44			8	
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	11	0	542	12	530	140	180	350	0	0	0	0
ОГСЭ.01	Основы философии	3к**;		48	0	48	4	48	0				
ОГСЭ.02	История	4;		46	12	34	4	26	8				
ОГСЭ.03	Психология общения	3к**;		48	0	48	20	48	0				
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8;		184	0	184	96	16	168				
ОГСЭ.05	Физическая культура	3; 4; 5; 6; 7; 8;		184	0	184	10	16	168				
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	3;		32	0	32	6	26	6				
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	2	1	259	27	215	92	115	100	0	0	9	8
ЕН.01	Элементы высшей математики		4;	157	27	113	46	56	57			9	8
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	4;		46	0	46	28	23	23				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	5;		56	0	56	18	36	20				
ОП.01	**Общепрофессиональный цикл**	9	6	1177	39	1073	738	625	448	0	0	17	48
ОП.01	Операционные системы и среды		3;	105	0	96	76	48	48			1	8
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4;	101	0	92	74	46	46			1	8
ОП.03	Информационные технологии		3;	105	0	96	76	48	48			1	8
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4;	165	0	156	124	78	78			1	8
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	8;		58	0	58	36	46	12				
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	8;		68	0	68	4	34	34				
ОП.07	Экономика отрасли	6;		68	0	68	48	48	20				
ОП.08	Основы проектирования баз данных	4;		101	23	69	54	35	34			9	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	6;		34	0	34	26	26	8				
ОП.10	Численные методы	4;		46	0	46	36	30	16				
ОП.11	Компьютерные сети		5;	98	0	88	70	44	44			2	8
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	4;		46	0	46		40	6				
ОП.13	Компьютерная графика		3;	90	16	64	50	32	32			2	8
ОП.14	Трехмерное моделирование	4;		46	0	46	36	24	22				
ОП.15	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	4;		46	0	46	28	46	0				
ПМ.00	**Профессиональный цикл**	20	9	2450	106	1447	1492	540	459	25	756	69	72
ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**		8;	891	44	596	812	300	271	25	216	2	8
МДК.01.01	Разработка программных модулей	6; 8;		327	30	280	280	140	115	25		17	
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		7;	114	0	106	106	54	52	0			8
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений			136	14	122	122	62	60	0			
МДК.01.04	Системное программирование			88	0	88	88	44	44	0			
УП.01	Учебная практика	6; 7; 8;		144			144				144		
ПП.01	Производственная практика	8к****;		72			72				72		
ПМ.02	**Осуществление интеграции программных модулей**		8;	307	0	172	280	86	86	0	108	1	8
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения		7;	53	0	44	44	22	22	0		1	8
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	7;		64	0	64	64	32	32	0			
МДК.02.03	Математическое моделирование		7;	73	0	64	64	32	32	0		1	8
УП.02	Учебная практика			36			36				36		
ПП.02	Производственная практика	8к****;		72			72				72		
ПМ.04	**Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**		6;	244	28	116	188	68	48	0	72	1	8
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		5;	95	28	48	48	24	24	0		11	8
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем			68	0	68	68	44	24	0			
ПП.04	Производственная практика	6к***;		72			72				72		
ПМ.11	**Разработка и администрирование баз данных**		6;	221	0	140	212	86	54	0	72	1	8
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных			140	0	140	140	86	54				
УП.11	Учебная практика	5;		36			36				36		
ПП.11	Производственная практика	6к***;		36			36				36		
ПМ.12	**Разработка игр**		8;	787	34	423	711	183	215	25	288	2	8
МДК.12.01	Гейм-дизайн	6;		155	34	96	96	36	35	25		25	
МДК.12.02	Программирование и разработка на платформе Unity	4;		46	0	46	46	14	32				
МДК.12.03	Разработка виртуальной, дополненной и смешанной реальности	8;		108	0	108	108	32	76				
МДК.12.04	Введение в креативные индустрии	2;		108	0	108	108	58	50				
МДК.12.05	Основы предпринимательства в сфере креативных индустрий	2;		72	0	65	65	43	22			7	
УП.12	Учебная практика	5; 8к*****;		108			108				108		
ПП.12	Производственная практика	6; 8к*****;		180			180				180		
	ВСЕГО по циклам	53	19	5724	184	4496	2788	2109	1939	25	756	140	148
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**			216	-	216	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО по образовательной программе	53	19	5940	184	4712	2788	2109	1939	25	756	140	148

Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр). I курс: 1 семестр — 17 недель (17 нед.по курсам/0 нед.по у/п практике/0 нед. промежуточная аттестация); 2 семестр — 24 недели (22 нед.по курсам/0 нед.по у/п практике/2 нед. промежуточная аттестация). II курс: 3 семестр — 17 недель (16 нед.по курсам/0 нед.по у/п практике/1 нед. промежуточная аттестация); 4 семестр — 24 недели (23 нед.по курсам/0 нед.по у/п практике/1 нед. промежуточная аттестация). III курс: 5 семестр — 17 недель (13 нед.по курсам/3 нед.по у/п практике/1 нед. промежуточная аттестация); 6 семестр — 22 недель (17 нед.по курсам/4 нед.по у/п практике/1 нед. промежуточная аттестация). IV курс: 7 семестр — 17 недель (15 нед.по курсам/1 нед.по у/п практике/1 нед. промежуточная аттестация); 8 семестр — 18 недель (7 нед.по курсам/10 нед.по у/п практике/1 нед. промежуточная аттестация). Для каждого семестра: Учебная нагрузка обучающихся (во взаимодействии с преподавателем; самостоятельная учебная работа обучающихся), Промежуточная аттестация (консультации; экзамены (комплексные, в том числе по модулю, квалификационный)).

Индекс	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	1 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.	2 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.	3 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.	4 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.
О.ОО	527	0	0	0	704	0	45	20	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.00	307	0	0	0	390	0	27	8	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.01	17				44		2	8	0				0			
ОУДБ.02	51				66				0				0			
ОУДБ.03	51				66				0				0			
ОУДБ.04	34				44				0				0			
ОУДБ.05	51				66				0				0			
ОУДБ.06	17				22				0				0			
ОУДБ.07	17				22				0				0			
ОУДБ.08	17				22				0				0			
ОУДБ.09	18				38				0				0			
0.00	34				0		25		0				0			
ОУДП.00	220	0	0	0	314	0	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДП.01	78				156		4	6	0				0			
ОУДП.02	92				64		6	6	0				0			
ОУДП.03	50				94		8		0				0			
ОГСЭ.00	0	0	0	0	0	0	0	0	192	0	0	0	126	12	0	0
ОГСЭ.01	0				0				48				0			
ОГСЭ.02	0				0				0				34	12		
ОГСЭ.03	0				0				48				0			
ОГСЭ.04	0				0				32				46			
ОГСЭ.05	0				0				32				46			
ОГСЭ.06	0				0				32				0			
ЕН.00	0	0	0	0	0	0	0	0	32	16	8	0	127	11	1	8
ЕН.01	0				0				32	16	8		81	11	1	8
ЕН.02	0				0				0				46			
ЕН.03	0				0				0				0			
ОП.01	0	0	0	0	0	0	0	0	320	16	4	24	483	23	11	16
ОП.01	0				0				96		1	8	0			
ОП.02	0				0				0				92		1	8
ОП.03	0				0				96		1	8	0			
ОП.04	0				0				64				92		1	8
ОП.05	0				0				0				0			
ОП.06	0				0				0				0			
ОП.07	0				0				0				0			
ОП.08	0				0				0				69	23	9	
ОП.09	0				0				0				0			
ОП.10	0				0				0				46			
ОП.11	0				0				0				46			
ОП.12	0				0				0				46			
ОП.13	0				0				64	16	2	8	0			
ОП.14	0				0				0				46			
ОП.15	0				0				0				46			
ПМ.00	85	0	0	0	88	0	7	0	0	0	0	0	46	0	0	0
ПМ.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.01.01	0				0				0				0			
МДК.01.02	0				0				0				0			
МДК.01.03	0				0				0				0			
МДК.01.04	0				0				0				0			
УП.01	0				0				0				0			
ПП.01	0				0				0				0			
ПМ.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.02.01	0				0				0				0			
МДК.02.02	0				0				0				0			
МДК.02.03	0				0				0				0			
УП.02	0				0				0				0			
ПП.02	0				0				0				0			
ПМ.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.04.01	0				0				0				0			
МДК.04.02	0				0				0				0			
ПП.04	0				0				0				0			
ПМ.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.11.01	0				0				0				0			
УП.11	0				0				0				0			
ПП.11	0				0				0				0			
ПМ.12	85	0	0	0	88	0	7	0	0	0	0	0	46	0	0	0
МДК.12.01	0				0				0				0			
МДК.12.02	0				0				0				46			
МДК.12.03	0				0				0				0			
МДК.12.04	51				57				0				0			
МДК.12.05	34				31		7		0				0			
УП.12	0				0				0				0			
ПП.12	0				0				0				0			
ВСЕГО по циклам	612	0	0	0	792	0	52	20	544	32	12	24	782	46	12	24
ГИА.00									-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО	612		0		792		72		576		36		828		36	

Индекс	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
	5 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.	6 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.	7 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.	8 сем.: во взаим.	самост.	конс.	экз.
О.ОО	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДБ.01	0				0				0				0			
ОУДБ.02	0				0				0				0			
ОУДБ.03	0				0				0				0			
ОУДБ.04	0				0				0				0			
ОУДБ.05	0				0				0				0			
ОУДБ.06	0				0				0				0			
ОУДБ.07	0				0				0				0			
ОУДБ.08	0				0				0				0			
ОУДБ.09	0				0				0				0			
0.00	0				0				0				0			
ОУДП.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУДП.01	0				0				0				0			
ОУДП.02	0				0				0				0			
ОУДП.03	0				0				0				0			
ОГСЭ.00	56	0	0	0	68	0	0	0	60	0	0	0	28	0	0	0
ОГСЭ.01	0				0				0				0			
ОГСЭ.02	0				0				0				0			
ОГСЭ.03	0				0				0				0			
ОГСЭ.04	28				34				30				14			
ОГСЭ.05	28				34				30				14			
ОГСЭ.06	0				0				0				0			
ЕН.00	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	0				0				0				0			
ЕН.02	0				0				0				0			
ЕН.03	56				0				0				0			
ОП.01	56	0	2	8	118	0	0	0	46	0	0	0	50	0	0	0
ОП.01	0				0				0				0			
ОП.02	0				0				0				0			
ОП.03	0				0				0				0			
ОП.04	0				0				0				0			
ОП.05	0				0				30				28			
ОП.06	14				16				16				22			
ОП.07	0				68				0				0			
ОП.08	0				0				0				0			
ОП.09	0				34				0				0			
ОП.10	0				0				0				0			
ОП.11	42		2	8	0				0				0			
ОП.12	0				0				0				0			
ОП.13	0				0				0				0			
ОП.14	0				0				0				0			
ОП.15	0				0				0				0			
ПМ.00	380	28	18	8	644	34	20	16	440	30	12	24	520	14	12	24
ПМ.01	126	0	0	0	140	0	0	0	306	30	0	0	240	14	2	8
МДК.01.01	126				68				30	30	10		56		7	
МДК.01.02	0				0				106			8	0			
МДК.01.03	0				0				74				48	14		
МДК.01.04	0				0				60				28			
УП.01	0				72				36				36			
ПП.01	0				0				0				72			
ПМ.02	0	0	0	0	68	0	0	0	104	0	0	0	108	0	1	8
МДК.02.01	0				0				44		1	8	0			
МДК.02.02	0				34				30				0			
МДК.02.03	0				34				30		1	8	0			
УП.02	0				0				0				36			
ПП.02	0				0				0				72			
ПМ.04	48	28	11	8	140	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.04.01	48	28	11	8	0				0				0			
МДК.04.02	0				68				0				0			
ПП.04	0				72				0				0			
ПМ.11	92	0	0	0	120	0	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.11.01	56				84				0				0			
УП.11	36				0				0				0			
ПП.11	0				36				0				0			
ПМ.12	114	0	0	0	176	34	0	0	30	0	0	0	172	0	2	8
МДК.12.01	28		7		68	34	18		0				0			
МДК.12.02	0				0				0				0			
МДК.12.03	14				36				30				28			
МДК.12.04	0				0				0				0			
МДК.12.05	0				0				0				0			
УП.12	72				0				0				36			
ПП.12	0				72				0				108			
ВСЕГО по циклам	548	28	20	16	830	34	20	16	546	30	12	24	598	14	12	24
ГИА.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216	-	-	-
ИТОГО	576		36		864		36		576		36		612		36	

Всего	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.	
дисциплин и МДК	612	0	792	0	576	0	828	0	468	0	612	0	540	1	252	0
учебной практики	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	72	0	36	0	108	0
производственной практики	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0	252	0
экзаменов (без учета комплексных)	0		3		3		3		2		2		3		3	
зачетов (без учета зачетов по ОУДБ.05/ОГСЭ.05.Физическая культура и комплексных)	1		9		2		8		3		7		2		8	

Государственная итоговая аттестация
1. Программа базовой подготовки
1.1.Выпускная квалификационная работа (проект)
Выполнение дипломного проекта с ________ 202__ г. по ________ 202__ г. (всего 4 нед.)
Защита дипломного проекта с ________ 202__ г. по ________ 202__ г.(всего 1 нед.)

1.2. Государственный экзамен в виде демонстрационного экзамена с ________ 202__ г. по ________ 202__ г. (всего 1 нед.)