Подписано цифровой подписью: Лапин Владимир Геннадьевич

Утверждаю
Директор ГБПОУ "ЮУТК"
_____ Лапин В.Г.
08.06.2023 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

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр): часы (в том числе практической подготовки)	Формы промежуточной аттестации (семестр): недели (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.): Самостоятельная работа обучающихся	Во взаимодействии с преподавателем: Нагрузка дисциплины и МДК: Всего учебных занятий	в том числе в форме практической подготовки	теоретических занятий	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике (производственной учебной)	Промежуточная аттестация: консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ОД.00	**Образовательный цикл**	**13**	**5**	**1476**	**0**	**1404**	**469**	**799**	**605**	**0**	**0**	**42**	**30**
ОУДБ(П).00	**Обязательные учебные дисциплины (базовые и профильные)**	**11**	**3**	**1129**	**0**	**1092**	**274**	**632**	**460**	**0**	**0**	**15**	**22**
ОУДБ.01	Русский язык	2;		74	0	61	8	49	12			5	8
ОУДБ.02	Литература	2;		100	0	100	10	100	0			0	0
ОУДБ.03	Иностранный язык	2;		100	0	100	32	0	100			0	0
ОУДП.04	Математика	2;		245	0	234	56	136	98			5	6
ОУДП.05	Информатика	2;		158	0	145	72	73	72			5	8
ОУДБ.06	История	2а*;		56	0	56	8	42	14			0	0
ОУДБ.07	Обществознание	2;		78	0	78	22	56	22			0	0
ОУДБ.08	География	1;		34	0	34	6	26	8			0	0
ОУДП.09	Физика	2;		95	0	95	28	67	28			0	0
ОУДБ.10	Химия	2;		39	0	39	10	29	10			0	0
ОУДБ.11	Биология	2;		33	0	33	8	29	4			0	0
ОУДБ.12	Физическая культура	1; 2;		78	0	78	8	10	68			0	0
ОУДБ.13	ОБЖ	2;		39	0	39	6	15	24			0	0
ОУД.00	**Дополнительные учебные дисциплины и курсы**	**2**	**2**	**347**	**0**	**312**	**195**	**167**	**145**	**0**	**0**	**27**	**8**
ОУДД.14	Основы проектной (исследовательской) деятельности	2;		39	0	39	0	19	20			0	0
ОУДД.15	Россия - моя история	2а*;		39	0	39	0	35	4			0	0
ОУДД.16	Введение в креативные индустрии	2а*;		122	0	117	117	59	58			1	4
ОУДД.17	Основы предпринимательства и сфере креативных индустрий	2а*;		83	0	78	78	54	24			1	4
О.00	*Индивидуальный проект*			64	0	39	0	0	39			25	0
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**11**	**0**	**542**	**12**	**530**	**140**	**180**	**350**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОГСЭ.01	Основы философии	3а**;		48	0	48	4	48	0				
ОГСЭ.02	История	4;		46	12	34	4	26	8				
ОГСЭ.03	Психология общения	3а**;		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**	**214**	**92**	**116**	**98**	**0**	**0**	**10**	**8**
ЕН.01	Элементы высшей математики	4;		157	27	112	46	56	56			10	8
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	4;		46	0	46	28	24	22				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	5;		56	0	56	18	36	20				
ОП.01	**Общепрофессиональный цикл**	**9**	**6**	**1177**	**39**	**1074**	**744**	**624**	**450**	**0**	**0**	**16**	**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	6;		34	0	34	20	26	8				
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;		102	23	70	54	36	34			9	
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	8;		58	0	58	42	44	14				
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	6	40	6				
ОП.13	Компьютерная графика	3;		89	16	64	50	32	32			1	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**	**19**	**9**	**2270**	**104**	**1276**	**2032**	**630**	**594**	**52**	**756**	**62**	**72**
ПМ.01	**Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем**		8;	**891**	**44**	**596**	**812**	**300**	**270**	**26**	**216**	**2**	**8**
МДК.01.01	Разработка программных модулей	6;	8;	327	30	280	140	114	26		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	8а****;		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	6;		36			36				36		
ПП.02	Производственная практика	8а****;		72			72				72		
ПМ.04	**Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**	6;		**207**	**0**	**116**	**188**	**68**	**48**	**0**	**72**	**1**	**8**
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	5;		58	0	48	48	24	24	0		2	8
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	6;		68	0	68	68	44	24	0			
ПП.04	Производственная практика	6а****;		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	6;		36			36				36		
ПП.11	Производственная практика	6а****;		36			36				36		
ПМ.12	**Разработка игр**		8;	**644**	**60**	**252**	**540**	**90**	**136**	**26**	**288**	**2**	**8**
МДК.12.01	Game-дизайн	4;	5;	132	26	90	90	34	30	26		16	
МДК.12.02	Программирование и разработка на платформе Unity	6;		156	34	104	104	38	66			18	
МДК.12.03	Разработка виртуальной, дополненной и смешанной реальности	8;		58		58	58	18	40				
УП.12	Учебная практика	5;	8а*****;	108			108				108		
ПП.12	Производственная практика	6а****;	8а*****;	180			180				180		
	ВСЕГО по циклам	**54**	**21**	**5724**	**102**	**4408**	**3477**	**2349**	**2097**	**52**	**756**	**130**	**158**
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**			216	-	216	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО по образовательной программе	**54**	**21**	**5940**	**102**	**4714**	**3477**	**2349**	**2097**	**52**	**756**	**130**	**158**

Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)

Индекс	I курс, 1 семестр (17 нед.по 6дней9 нед.по 5ч. практика9 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	I курс, 2 семестр (22 недели (22 нед.по 6дней9 нед.по 5ч. практика2 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	II курс, 3 семестр (17 недель (16 нед.по 6дней9 нед.по 5ч. практика1 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	II курс, 4 семестр (24 недели (23 нед.по 6дней9 нед.по 5ч. практика1 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	III курс, 5 семестр (17 недель (13 нед.по 6дней9 нед.по 5ч. практика1 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	III курс, 6 семестр (25 недель (17 нед.по 6дней7 нед.по 5ч. практика1 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	IV курс, 7 семестр (17 недель (15 нед.по 6дней7 нед.по 5ч. практика2 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)	IV курс, 8 семестр (18 недель (7 нед.по 6дней10 нед.по 5ч. практика1 нед. промежуточная аттестация): Учебная нагрузка обучающихся: Обязательная аудиторная	Экзаменационная зачетная/недель	консультации	экзамены (показывать в том числе по видам промежуточной аттестации)
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
ОД.00	**612**	**0**	**0**	**0**	**792**	**0**	**42**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ(П).00	**476**	**0**	**0**	**0**	**616**	**0**	**15**	**22**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДБ.01	17				44		5	8					0				0				0				0				0			
ОУДБ.02	34				66								0				0				0				0				0			
ОУДБ.03	34				66								0				0				0				0				0			
ОУДП.04	102				132		5	6					0				0				0				0				0			
ОУДП.05	51				44		5	8					0				0				0				0				0			
ОУДБ.06	34				22								0				0				0				0				0			
ОУДБ.07	34				44								0				0				0				0				0			
ОУДБ.08	34				0								0				0				0				0				0			
ОУДП.09	51				44								0				0				0				0				0			
ОУДБ.10	17				22								0				0				0				0				0			
ОУДБ.11	17				16								0				0				0				0				0			
ОУДБ.12	34				44								0				0				0				0				0			
ОУДБ.13	17				22								0				0				0				0				0			
ОУД.00	**136**	**0**	**0**	**0**	**176**	**0**	**27**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУДД.14	17				22								0				0				0				0				0			
ОУДД.15	17				22								0				0				0				0				0			
ОУДД.16	51				66		1	4					0				0				0				0				0			
ОУДД.17	34				44		1	4					0				0				0				0				0			
О.00	17				22		25	0					0				0				0				0				0			
ОГСЭ.00	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**16**	**9**	**0**	**126**	**11**	**1**	**8**	**56**	**0**	**0**	**0**	**68**	**0**	**0**	**0**	**60**	**0**	**0**	**0**	**28**	**0**	**0**	**0**
ОГСЭ.01	0				0				48				0				0				0				0				0			
ОГСЭ.02	0				0				0	16	9		80	11	1	8	0				0				0				0			
ОГСЭ.03	0				0				48				0				0				0				0				0			
ОГСЭ.04	0				0				32				46				28				34				30				14			
ОГСЭ.05	0				0				32				46				28				34				30				14			
ОГСЭ.06	0				0				32				0				0				0				0				0			
ЕН.00	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**32**	**16**	**9**	**0**	**126**	**11**	**1**	**8**	**56**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	0				0				32	16	9		80	11	1	8	0				0				0				0			
ЕН.02	0				0				0				46				0				0				0				0			
ЕН.03	0				0				0				0				56				0				0				0			
ОП.01	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**320**	**16**	**3**	**24**	**484**	**23**	**11**	**16**	**56**	**0**	**2**	**8**	**118**	**0**	**0**	**0**	**46**	**0**	**0**	**0**	**50**	**0**	**0**	**0**
ОП.01	0				0				96		1	8	0				0				0				0				0			
ОП.02	0				0				0				92		1	8	0				0				0				0			
ОП.03	0				0				96		1	8	0				0				0				0				0			
ОП.04	0				0				64				92		1	8	0				0				0				0			
ОП.05	0				0				0				0				0				34				0				0			
ОП.06	0				0				68				16				14				0				16				22			
ОП.07	0				0				0				0				0				68				0				0			
ОП.08	0				0				0				70	23	9		0				0				0				0			
ОП.09	0				0				0				0				0				0				0				28			
ОП.10	0				0				46				0				0				0				0				0			
ОП.11	0				0				0				46				42		2	8	0				0				0			
ОП.12	0				0				0				46				0				0				0				0			
ОП.13	0				0				64	16	1	8	0				0				0				0				0			
ОП.14	0				0				0				46				0				0				0				0			
ОП.15	0				0				0				46				0				0				0				0			
ПМ.00	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**46**	**0**	**0**	**0**	**382**	**26**	**18**	**8**	**644**	**34**	**20**	**16**	**440**	**30**	**12**	**24**	**520**	**14**	**12**	**24**
ПМ.01	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**126**	**0**	**0**	**0**	**140**	**0**	**0**	**0**	**306**	**30**	**0**	**0**	**240**	**14**	**2**	**8**
МДК.01.01	0				0				0				0				126				68				30	30	10		58		7	
МДК.01.02	0				0				0				0				0				0				106			8	0			
МДК.01.03	0				0				0				0				0				0				74				48	14		
МДК.01.04	0				0				0				0				0				0				60				28			
УП.01	0				0				0				0				0				0				36				36			
ПП.01	0				0				0				0				0				0				0				72			
ПМ.02	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**68**	**0**	**0**	**0**	**104**	**0**	**0**	**0**	**108**	**0**	**1**	**8**
МДК.02.01	0				0				0				0				0				0				44		1	8	0			
МДК.02.02	0				0				0				0				0				34				30				0			
МДК.02.03	0				0				0				0				0				34				30		1	8	0			
УП.02	0				0				0				0				0				0				0				36			
ПП.02	0				0				0				0				0				0				0				72			
ПМ.04	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**0**	**2**	**8**	**140**	**0**	**1**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.04.01	0				0				0				0				48		2	8	0				0				0			
МДК.04.02	0				0				0				0				0				68				0				0			
ПП.04	0				0				0				0				0				72				0				0			
ПМ.11	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**92**	**0**	**0**	**0**	**120**	**0**	**1**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.11.01	0				0				0				0				56				84				0				0			
УП.11	0				0				0				0				0				0				0				0			
ПП.11	0				0				0				0				36				36				0				0			
ПМ.12	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**46**	**0**	**0**	**0**	**116**	**26**	**0**	**0**	**176**	**34**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**	**172**	**0**	**2**	**8**
МДК.12.01	0				0				0				46				44	26	16		0				0				0			
МДК.12.02	0				0				0				0				0				104	34	18		0				0			
МДК.12.03	0				0				0				0				0				0				30				28			
УП.12	0				0				0				0				72				0				0				36			
ПП.12	0				0				0				0				0				72				0				108			
ВСЕГО по циклам	**612**	**0**	**0**	**0**	**792**	**0**	**42**	**30**	**544**	**32**	**12**	**24**	**782**	**46**	**12**	**24**	**558**	**26**	**20**	**16**	**830**	**34**	**20**	**16**	**546**	**30**	**12**	**24**	**598**	**14**	**12**	**24**
ГИА.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216	-	-	-
ИТОГО по образовательной программе	**612**	**0**			**792**	**72**			**576**		**36**		**828**		**36**		**576**		**36**		**864**		**36**		**576**		**36**		**612**		**36**	

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.)

Всего		I курс		II курс		III курс		IV курс	
	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	4	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

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

№	Наименование		
			Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин	11	История
2	Иностранного языка (лингафонный)	12	Физики и астрономии
3	Математических дисциплин	13	Элективных курсов
4	Естественнонаучных дисциплин	**Лаборатории:**	
5	Информатики	1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
6	Безопасности жизнедеятельности	2	Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
7	Метрологии и стандартизации	3	Программирования и баз данных
8	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	4	Организации и принципов построения информационных систем
9	Русского языка и литературы (родной литературы)	5	Информационных ресурсов
10	Химии	6	Разработки веб-приложений
		7	Видеопроизводства
	Студии:	**Спортивный комплекс:**	
1	Инженерной и компьютерной графики;	1	Спортивный зал
2	Разработки дизайна веб-приложений.	2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Залы:	3	Стрелковый тир (или место для стрельбы).
1	Библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной работы с беспроводным выходом в сеть Интернет	**Тренажеры, тренажерные комплексы:**	
2	Актовый зал	1	Тренажерный зал общефизической подготовки

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации образовательной программы ОУ

_Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения"Южно-Уральский государственный колледж" разработан на основе:

_Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации (в ред. от 17.02.2021 г.);

_приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

_приказа Минпросвещения России от 12.08.2022 N 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г . N 413"(Зарегистрировано в Минюсте России 12.09.2022 N 70034);

_приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 (ред. от 20.12.2022) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167);

_приказа Минпросвещения России от 8 ноября 2021 г. N800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 7 декабря 2021 г. N 66211);

_приказа Минпросвещения России от 19 января 2023 г. N37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. №800" (зарег. в Минюсте России 03.04.2023 г. №72843);

_приказа Министерства науки и высшего образования РФ №885 Министерства Просвещения РФ №390 от 05.08.2020 года "О практической подготовке обучающихся";

профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

_письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения (Минпросвещения России) от 01.03.2023 N 05-592 "О направлении рекомендаций" (включая "Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования");

_письма Минпросвещения России от 08.04.2021 №05-369 "Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки";

_приказа Министерства Просвещения РФ №747 от 22.01.2021 года "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования";

_письма Минобрнауки Челябинской области "Методические рекомендации по реализации ФГОС СПО по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям" от 10 марта 2017 г.№1204/2103;

_письма Минобрнауки России от 27 июня 2018 г. "Методические рекомендации по включению основ финансовой грамотности в образовательные программы среднего профессионального образования";

_письма Минпросвещения России от 08.04.2021 №05-369 "Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки";

_требований санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации от 29 января 2021 г., регистрационный N 62296), действующие до 1 марта 2027 г.);

_федерального государственного образовательного стандарта по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. №1547 (зарегистрированного в Мин.Юстиции от 26.12.2016 г.№44936);

_федеральной образовательной программы среднего общего образования, утверждений приказом Министерства просвещения РФ от 23.11.2022 г. №1014;

_Примерной основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование, размещенной на портале ФУМО СПО (резервная копия федерального реестра программ СПО);

_Устава ГБПОУ "ЮУГК"

_соглашения о создании Федеральной инновационной пилотной площадки Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Институт развития профессионального образования";

_Устава ГБПОУ "ЮУГК"

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

_Нормативный срок освоения образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование базовой подготовки при очной форме получения образования составляет 3 года 10 месяцев; присваемая квалификация – программист.

_Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование базовой подготовки при очной форме получения образования составляет 199 нед., в том числе: обучение по учебным циклам – 130 нед., учебная и производственная практика – 20 нед., промежуточная аттестация – 8 нед., государственная итоговая аттестация – 6 нед., каникулярное время – 34 нед..

_Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование предусматривает изучение следующих учебных циклов: образовательного, общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального, профессиональных модулей.

_Начало учебного года – 1сентября, окончание – согласно учебному плану и календарному графику. Продолжительность учебной недели составляет шесть дней.

_Объем обязательных (учебных) занятий и практики при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. В данном объёме во всех учебных циклах предусмотрена работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (32 часа) по следующим видам занятий, в том числе в форме практической подготовки: урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, выполнение курсовой работы (проекта) и самостоятельная работа обучающихся, а в профессиональном цикле - учебную и производственную практики.

_Самостоятельная учебная работа обучающихся определёна в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объёма образовательной программы, необходимом для выполнения заданий самостятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебных дисциплин и профессиональных модулей и включается в расписание учебных занятий (2 академических часа в неделю). Объём самостоятельной работы составляет 182 часа и распределён по всем циклам обязательной части образовательной программы:

_в Общий гуманитарный и социально-экономический цикл 12 часов по дисциплине ОГСЭ.02."История" объёмом 12 часов (1 час в неделю в течении 4 семестра);

_в Математический и общий естественнонаучный цикл 27 часов по дисциплине ЕН.01."Элементы высшей математики" (16 часов (1 час в неделю) в течении 3 семестра и 11 часов (1 час в неделю) в течении 4 семестра);

_в Общепрофессиональный цикл 39 часов по дисциплинам ОП.08."Основы проектирования баз данных"объёмом 23 часа (1 час в неделю в течении 4 семестра) и ОП.14."Компьютерная графика" объёмом 16 часов (1 час в неделю в течении 3 семестра);

_в Профессиональный цикл 104 часа по междисциплинарным курсам МДК.01.01."Разработка программных модулей" объёмом 30 часов (2 часа в неделю в течении 5 семестра), МДК.01.03."Разработка мобильных приложений" объёмом 14 часов (2 часа в неделю в течении 6 семестра), МДК.04.01."Внедрение и поддержка компьютерных систем" объёмом 28 часов (2 часа в неделю в течении 3 семестра), МДК.12.01."Веб-дизайн" объёмом 26 часов (2 часа в неделю в течении 3 семестра) и МДК.12.02. "Программирование и разработка на платформе Unity" объёмом 34 часа (2 часа в неделю в течении 4 семестра).

_Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций групповые, индивидуальные, письменные, устные.

_В учебном плане отведено учебное время, в рамках которого предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов) в соответствии с пунктами 11 и 18.3.1 Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г.) и пунктом ВI.1 Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28.06.2016 г. №2/16-з) (с уточнениями и дополнениями МОиН РФ ФГАУ ФИРО от 25.05.2017 г.протокол №3).

_В учебный план данного профиля включены дополнительные дисциплины и курсы повыбору обучающихся: "Индивидуальный проект", "Россия-моя история", "Основы проектной (исследовательской) деятельности", в соответствии со спецификой приобретаемой специальности и выполнения приказа Минпросвещения России от 12.08.2022 N 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г . N 413"(зарег. в Минюсте России 12.09.2022 N 70034), "Введение в креативные индустрии" и "Основы предпринимательства в сфере креативных индустрий" на основании соглашения о создании Федеральной инновационной пилотной площадки Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Институт развития профессионального образования".

_Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося цикла ОД.0 "Общеобразовательный цикл" (ЖО.00.Элективные курсы) в количестве 180 часов (в 1 и 2 семестрах) перенесён в П.00 Профессиональный цикл (ПМ.00.Профессиональные модули) в связи с введением профессионального модуля ПМ.12 "Разработка игр" на основании соглашения о создании Федеральной инновационной пилотной площадки Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Институт развития профессионального образования".

_В учебном плане в рамках междисциплинарного курса МДК.12.04 "Введение в креативные индустрии" предусмотрено выполнение обучающимися проекта(ов) по компетенциям: "Медиа-дизайн", "Разработка компьютерных игр и интерактивных медиа" и "Производство мультимедийного проекта" на основании соглашения о создании Федеральной инновационной пилотной площадки Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования "Институт развития профессионального образования".

_При освоении обучающимися профессиональных модулей предусмотрено два вида практики: учебная и производственная. Учебная и производственная практики проводятся концентрированно в период изучения междисциплинарного курса соответствующего профессионального модуля: 2 недели учебной практики (3 семестр), 2 недели учебной практики (4 семестр) и 5 недель производственной практики (4 семестр), 1 неделя учебной практики (5 семестр), 3 недели учебной практики и 7 недель производственной практики (6 семестр). При прохождении учебной и производственной практики реализуются подходы практико-ориентированного (дуального) обучения с учётом возможности реализации.

_Промежуточная аттестация обучающихся, осваивающих программы среднего профессионального образования, распределена по окончании всех семестров по 1 неделе. В процессе промежуточной аттестации студентов на I курсе проводится 4 экзамена и 10 зачетов, на II курс- 6 экзаменов и 10 зачетов, на III курсе - 4 экзамена и 10 зачетов и 1 курсовая работа (5 семестр), на IV курсе - 6 экзаменов, 10 зачетов и 1 курсовая работа (7 семестр).

_Выполнение курсового проекта (работы) проводится как вид учебной работы и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. На весь период обучения планируется выполнение две курсовые работы (проекта): по профессиональным модулям ПМ.01. "Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем" и ПМ.12."Разработка игр".

_Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ОП СПО базовой подготовки предусматривает изучение дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура» и «Психология общения». Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий (общий объём дисциплины не может быть менее 160 часов).
Обязательная часть общепрофессионального цикла ОП СПО базовой подготовки предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них 48 часов предусматривает изучение основ военной службы для юношей.
Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.
Согласно пункта 1 статьи 13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28.03.1998 N 53-ФЗ с юношами проводятся учебные сборы, в объёме 35 часов на предпоследнем курсе обучения в летний период.

Формирование вариативной части:

_С целью расширения и углубления профессиональной подготовки, определяемой содержанием обязательной части, освоения компетенций, умений, знаний и практического опыта, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника вариативная часть ОП в объеме 1248 часов распределена на промежуточную аттестацию 216 часов и 1032 часа-по следующим учебным циклам и практикам:

_в Общий гуманитарный и социально-экономический цикл 74 часа, из них 42 часа на расширение учебных дисциплин и 32 часа на введение новой дисциплины: ОГСЭ.06."Русский язык и культура речи";

_в Математический и общий естественнонаучный цикл 115 часов на расширение учебных дисциплин;

_в Общепрофессиональный цикл 517 часов, из них 335 часов на расширение учебных дисциплин и 182 часов на введение новых дисциплин: ОП.13.«Компьютерная графика»-90 часов, ОП.14.«Трехмерное моделирование»-46 часов, ОП.15."Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний"-46 часов;

_в цикл Профессиональные модули 542 часа, из них 150 часов на расширение профессиональных модулей и 392 часа введение нового модуля ПМ.12.Разработка игр.

Порядок аттестации обучающихся:

_Промежуточная аттестация проводится в сроки (экзаменационной сессии), обозначенные графиком учебного процесса в форме зачетов и экзаменов: зачеты (с оценкой)-за счет времени, отведенного на дисциплины, междисциплинарные курсы,учебную и производственную практику (3к**-зачёт проводится комплексно по дисциплинам ОГСЭ.01 и ОГСЭ.03 (3 сем.), 6к***-зачёт проводится комплексно по производственной практике ПП.04, ПП.11 и ПП.12 (6 сем.); 8к****-зачёт проводится комплексно по производственной практике ПП.01 и ПП.02 (3 сем.); 8к*****-зачёт проводится комплексно по учебной практике УП.12 и производственной практике ПП.12 (8 сем.) . В каждом семестре в процессе промежуточной аттестации предусмотрено количество экзаменов (в том числе и экзамен (по модулю)) не более 8 и количество зачётов не более 10 в учебном году (без учёта зачётов по дисциплине "Физическая культура" и комплексных зачетов). Экзамен (по модулю), включая форму демонстрационного экзамена, проводится в последнем семестре освоения профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения. Текущий контроль знаний, умений осуществляется путем тестирования, выполнения практических заданий (тренажеров), кейс-заданий, контрольных заданий и т. д.(накопительная система оценивания).

_Оценивание качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена СПО с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционным, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов (с оценкой) и экзаменов: зачеты (с оценкой) –за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены- за счет времени, выделенного ФГОС СПО (2 к**-зачёт (с оценкой) проводится комплексно по дисциплинам ОУДЦ.06 История, ОУДЦ.15. Россия в мире (2 сем.). Три экзамена по дисциплинам "Русский язык" и "Математика" являются обязательными и проводятся по дисциплине "Русский язык" в устной форме и по дисциплине "Математика"-письменно, один - проводятся по выбору обучающегося или образовательного учреждения с учетом профиля получаемого профессионального образования « "Информатика"– в устной форме и четвертый экзамен проводится комплексно по дисциплинам "Введение в креативные индустрии" и "Основы предпринимательства в сфере креативных индустрий" .

_Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (проекта) и государственный экзамен в виде демонстрационного экзамена. Содержание заданий демонстрационного экзамена представляет собой содержание работ, выполняемых в конкретной области профессиональной деятельности на определенном оборудовании с предъявлением требований к выполнению норм времени и качеству работ. Комплект оценочной документации к демонстрационному экзамену, размещенный в открытом доступе на сайте https://om.firpo.ru/, выбирается образовательным учреждением самостоятельно. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в данную образовательную программу СПО.

_Получение СПО в форме самообразования с последующим прохождением государственной итоговой аттестации в качестве экстерна не допускается.

Заместитель директора по учебной работе: _____ **Т. С. Занова**

Заместитель директора по производственному обучению:_____ **И. В. Милюков**