

Утверждаю
 Директор ГПОУ ЯО
 Ярославского колледжа управления
 и профессиональных технологий
 Иванова М.В.
 « » 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного образовательного учреждения среднего профессионального образования
 Ярославской области

Ярославского колледжа управления и профессиональных технологий

программы подготовки специалистов среднего звена

специальность СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование

форма обучения — очная

срок получения образования:

на базе основного общего образования — 3 года 10 месяцев

профиль – технологический

Квалификация подготовки: **программист**

Год начала подготовки: 2020

Дата введения ФГОС СПО: 09.12.2016 г. (приказ Министерства и образования и науки РФ №1547)

Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			По профилю специальности	преддипломная				
1	40				1		11	52
2	34,5	2	2		2,5		11	52
3	34	4	3		1		10	52
4	22	2	6	4	1	6	2	43
Всего	130,5	8	11	4	5,5	6	34	199

ИП 10

2. План учебного процесса

Индекс	Перечень циклов, предметов, дисциплин, разделов, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ-диф.зачет, З-зачет, Э-экзамен, Эк-экзамен комплексный, К-курсовая работа, Др-другие)								Объем учебной нагрузки обучающихся (а.час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)										
										Общий объем образовательной программы	Самостоятельная учебная работа (СР+ИП)	во взаимодействии с преподавателем					по видам практики	промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс	
												по видам учебных занятий							1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
												всего	в том числе													
		лекции, уроки	практ. и лаб. занятия	курсовых работ (проектов)	консультации	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем				5 сем	6 сем	7 сем	8 сем										
1	2	3	4	5	6	7	8	4	5	6	7	8	9	10	12	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем			
		Итого час/нед (с учетом всех видов работ в период обучения по циклам)								36,0		36,0		36		36		36		36		36		36		
		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)								35,1		35,2		34,4		34,1		34,0		33,8		33,8		35,0		
ОП	Общеобразовательный цикл	1 / 10 / 3								1476	36	1404	764	524	0	12	0	24	612	864						
	<i>всего по видам учебных занятий</i>									1440									596	844						
ОУП	Общие учебные предметы	1 / 7 / 2								950	36	886	554	332	0	10	0	18	338	612						
ОУП.01	Русский язык	ДЗ	Э							86		78		78		2		6	34	44						
	<i>консультация</i>																			2						
	<i>экзамен</i>																			6						
ОУП.02	Литература		ДЗ							117		117	117						34	83						
ОУП.03	Иностранный язык		ДЗ							117		117	117						34	83						
ОУП.04.У	Математика	ДЗ	Э							242		234	100	134		2		6	102	132						
	<i>консультация</i>																			2						
	<i>экзамен</i>																			6						
ОУП.05	История		ДЗ							117		117	77	40					34	83						
ОУП.06	Физическая культура	3	ДЗ							117		117	77	40					50	67						
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ							70		70	40	30					34	36						
ОУП.08	Астрономия		ДЗ							36		36	26	10						36						
	Индивидуальный проект (предметом не является)		Др							48						6		6								
	<i>самостоятельная работа</i>										36								16	20						
	<i>консультация</i>																			6						
	<i>экзамен</i>																			6						
УПВ	Учебные предметы по выбору	0 / 2 / 1								338		330							86	252						
УПВ.01	Родной язык/Родная литература		ДЗ							36		36	16	20						36						
УПВ.02.У	Информатика		ДЗ							100		100	40	60					34	66						
УПВ.03.У	Физика		Э							202		194	154	40		2		6	52	142						
	<i>консультация</i>																			2						
	<i>экзамен</i>																			6						
ДУП	Дополнительные учебные предметы	0 / 1 / 0								188		188							188							
ДУП.01	Введение в специальность	ДЗ								188		188								188						
ДУП.01.01	Основы проектной деятельности											36	36							36						
ДУП.01.02	Основы финансовой грамотности											36								36						
ДУП.01.03	Основы компьютерной графики											36	36							36						

Индекс	Перечень циклов, предметов, дисциплин, разделов, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ-диф.зачет, З-зачет, Э-экзамен, Эк-экзамен комплексный, К-курсовая работа, Др-другие)								Объем учебной нагрузки обучающихся (а.час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)													
										Общий объем образовательной программы	Самостоятельная учебная работа (СР+ИП)	во взаимодействии с преподавателем					по видам практики	промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс			
												по видам учебных занятий							1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем		
												всего	в том числе															
													лекции, уроки	практ. и лаб. занятия	курсовых работ (проектов)	консультации												
1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем													
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
ДУП.01.04	Правовые основы работы с информацией	,	,	,	,	,	,	,	,			36								36								
ДУП.01.05	Основы общественных наук	,	,	,	,	,	,	,	,			44								44								
Объем образовательной программы		1 / 28 / 15								4464	226	4110	1417	1649		26	684	126			612	864	612	900	612	864		
<i>всего по видам учебных занятий</i>										4238											584	818	578	844	574	840		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0 / 6 / 0								480	6	474	72	402							108	112	60	112	48	40		
<i>по видам учебных занятий</i>										474											106	110	60	110	48	40		
ОГСЭ.01	Основы философии	,	,	ДЗ	,	,	,	,	,	48		46	28	18							46							
<i>самостоятельная работа</i>										2										2								
ОГСЭ.02	История	,	,		ДЗ	,	,	,	,	48		46	22	24									46					
<i>самостоятельная работа</i>										2											2							
ОГСЭ.03	Психология общения	,	,	,	,		ДЗ	,	,	48		46	22	24										46				
<i>самостоятельная работа</i>										2												2						
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	,	,		ДЗ	,		ДЗ	,	168		168		168								30	32	30	32	24	20	
ОГСЭ.05	Физическая культура/физическая культура	,	,	3	ДЗ	,	3	ДЗ	,	168		168		168								30	32	30	32	24	20	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0 / 2 / 1								176	8	160	80	80		2		6			84	46	46					
<i>по видам учебных занятий</i>										168											80	44	44					
ЕН.01	Элементы высшей математики	,	,	Э	,	,	,	,	,	84		72	44	28								72						
<i>самостоятельная работа</i>										4											4							
<i>консультация</i>																					2							
<i>экзамен</i>																					6							
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	,	,		ДЗ	,	,	,	,	46		44	18	26									44					
<i>самостоятельная работа</i>										2												2						
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	,	,	,		ДЗ	,	,	,	46		44	18	26										44				
<i>самостоятельная работа</i>										2													2					
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0 / 10 / 5								1005	41	924	479	445		10		30			233	328	220	36	152	36		
<i>по видам учебных занятий</i>										964												220	314	212	34	148	36	
ОПД.01	Операционные системы и среды	,	,		Э	,	,	,	,	62		56	38	18									56					
<i>самостоятельная работа</i>										2												2						
<i>консультация</i>																							1					

Индекс	Перечень циклов, предметов, дисциплин, разделов, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ-диф.зачет, З-зачет, Э-экзамен, Эк-экзамен комплексный, К-курсовая работа, Др-другие)								Объем учебной нагрузки обучающихся (а.час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)													
										Общий объем образовательной программы	Самостоятельная учебная работа (СР+ИП)	во взаимодействии с преподавателем					по видам практики	промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс				
												по видам учебных занятий							1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем			
												в том числе																	
												всего	лекции, уроки	практ. и лаб. занятия	курсовых работ (проектов)	консультации													
1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем														
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
ОПД.13	Эффективное поведение на рынке труда/Психология личности и профессиональное самоопределение	,	,	,	,	,	,	,	ДЗ	36		36	14	22														36	
ОПД.14	Основы анимации и мультимедиа	,	,		ДЗ	,	,	,	,	88		84	38	46								34	50						
	<i>самостоятельная работа</i>										4												4						
ОПД.16	Web-дизайн и верстка	,	,	,	,	,	,	,	,	56		54	24	30															
	<i>самостоятельная работа</i>							ДЗ			2														2				
П.00	Профессиональный цикл	0 / 11 / 11								2443	171	2192	786	722		14	684	66				187	378	286	752	412	428		
	<i>по видам учебных занятий</i>									2272												178	350	262	700	378	404		
ПМ.00	Профессиональные модули	0 / 11 / 11								2443	171	2192	786	722	40	14	684	66				187	378	286	752	412	428		
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	0 / 5 / 3								1063	67	974	392	402	20	4	180	18				51	40	86	272	300	314		
МДК.01.01	Разработка программных модулей	,		ДЗ	ДЗ		Др	ДЗ	Э	,	333		306	142	164									48	38	48	80	92	
	<i>курсовая работа</i>									К					20														
	<i>самостоятельная работа</i>											23											3	2	4	6	8		
	<i>консультация экзамен</i>																1										1	3	
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	,						Др	Др	Э	,	160		142	76	66										48	72	22	
	<i>самостоятельная работа</i>											14														2	6	6	
	<i>консультация экзамен</i>																1										1	3	
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	,						Др	Эк	,	216		200	88	112											34	94	72	
	<i>самостоятельная работа</i>											12														6	6		
	<i>консультация экзамен</i>																1										1	3	
МДК.01.04	Системное программирование	,								Эк	168		146	86	60														146
	<i>самостоятельная работа</i>											18																18	
	<i>консультация</i>																										1		
	<i>экзамен</i>																1										3		
	Квалификационный экзамен	,								Э	6																	6	
УП.01.	Учебная практика	,							ДЗ	,	72		72														36	36	
ПП.01	Производственная практика	,								ДЗ	108		108															108	
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	0 / 2 / 3								490	34	434	138	116		4	180	18								264	112	114	

Индекс	Перечень циклов, предметов, дисциплин, разделов, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (ДЗ-диф.зачет, З-зачет, Э-экзамен, Эк-экзамен комплексный, К-курсовая работа, Др-другие)								Объем учебной нагрузки обучающихся (а.час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)													
										Общий объем образовательной программы	Самостоятельная учебная работа (СР+ИП)	во взаимодействии с преподавателем					по видам практики	промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс				
												по видам учебных занятий							1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем			
												в том числе																	
												всего	лекции, уроки	практ. и лаб. занятия	курсовых работ (проектов)	консультации													
1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем														
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	,	,	,	,	,	Э	,		108		94	52	42												94			
	самостоятельная работа										10															10			
	консультация																								1				
	экзамен																								3				
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	,	,	,	,	,	Эк	,		120		106	56	50													106		
	самостоятельная работа										10																10		
	консультация																									1			
	экзамен																									3			
МДК.02.03	Математическое моделирование	,	,	,	,	,	Э	,		76		54	30	24														54	
	самостоятельная работа										14																14		
	консультация																									2			
	экзамен																									6			
	Квалификационный экзамен	,	,	,	,	,	Э	,		6																			6
УП.02	Учебная практика	,	,	,	,	,	ДЗ	,		72		72															36	36	
ПП.02	Производственная практика	,	,	,	,	,	ДЗ	,		108		108																	108
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	0	/	2	/	3				464	40	402	134	88		4	180	18								48	200	216	
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем	,	,		Др	,	Э	,		144		114	68	46													46	68	
	самостоятельная работа										22															2	20		
	консультация																									2	2		
	экзамен																									6	6		
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	,	,	,		Др	,	Э	,	134		108	66	42													68	40	
	самостоятельная работа										18																18		
	консультация																									2	2		
	экзамен																									6	6		
	Квалификационный экзамен	,	,	,		Э	,	,		6																	6		
УП.04.	Учебная практика	,	,	,		ДЗ	,	,		72		72															36	36	
ПП.04	Производственная практика	,	,	,		ДЗ	,	,		108		108																108	
ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	0	/	2	/	2				426	30	382	122	116	20	2	144	12								136	290		

