Утверждаю

Ректор АНО ВО "РосНОУ"

Зернов Владимир Алексеевич

Ученый совет АНО ВО "РосНОУ"
Протокол № 36/102 от 04.02.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Автономная некоммерческая организация высшего образования "Российский новый университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)

код *наименование специальности*

по программе базовой подготовки среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: техник-программист

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2020

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 13.08.2014 № 1001

	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.									
			Экзамены	Зачеты	Дифер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	26
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																	
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																	
5	НО	Начальное общее образование																	
6	*																		
8	ОО	Основное общее образование																	
9	*																		
11	СО	Среднее общее образование																	
13	ОУД.00	Общие дисциплины																	
14	*																		
16	ОУД.00	по выбору из обязательных предметных областей																	
17	*																		
19	ПОО	Предлагаемые ОО																	
20	*																		
22																			
23	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		33		2		10	5076	1692		3384	1842	1502	20		20	
25	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			8				4	990	330		660	226	434				
26	ОГСЭ.01	Основы философии			1					82	18		64	56	8				
27	ОГСЭ.02	История			1					82	18		64	56	8				
28	ОГСЭ.03	Иностранный язык			5				1-4	216	28		188		188				
29	ОГСЭ.04	Физическая культура			15					376	188		188		188				
30	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи			2					90	30		60	40	20				
31	ОГСЭ.06	Культурология			1					96	32		64	50	14				
32	ОГСЭ.07	Психология			3					48	16		32	24	8				
33	*																		
35	ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	2		1				2	405	135		270	172	98				
36	ЕН.01	Математика	24						13	345	115		230	152	78				
37	ЕН.02	Дискретная математика			2					60	20		40	20	20				
38	*																		
40	П	Профессиональный цикл	9		24		2		4	3681	1227		2454	1444	970	20		20	
42	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	5		11				1	2001	659		1342	852	490				
43	ОП.01	Экономика организации			5					108	36		72	42	30				
44	ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика			5					108	36		72	42	30				
45	ОП.03	Менеджмент			4					183	61		122	88	34				
46	ОП.04	Документационное обеспечение управления			2					146	50		96	56	40				
47	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	3							120	40		80	60	20				
48	ОП.06	Основы теории информации	1							106	42		64	44	20				
49	ОП.07	Операционные системы и среды	1							106	42		64	44	20				
50	ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	2							240	80		160	100	60				
51	ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			4				3	68			68	38	30				
52	ОП.10	Основы экономической теории			1					96	32		64	40	24				
53	ОП.11	Автоматизированные системы и технологии	6							72	24		48	28	20				
54	ОП.12	Информационное право			4					108	36		72	52	20				
55	ОП.13	Автоматизированный бухгалтерский учет и финансовая отчетность			4					108	36		72	50	22				
56	ОП.14	Информационная безопасность			5					144	48		96	56	40				
57	ОП.15	Введение в экспертные системы			5					144	48		96	56	40				
58	ОП.16	Моделирование сложных систем			5					144	48		96	56	40				
59	*																		
61	ПМ	Профессиональные модули	4		13		2		3	1680	568		1112	592	480	20		20	
63	ПМ.01	Обработка отраслевой информации.	1		3				1	450	150		300	150	150				
65	МДК.01.01	Обработка отраслевой информации			2				1	450	150		300	150	150				
66	МДК*																		
68	УП.01.01	Учебная практика			2		РП		час	36			36	нед	1				
69	УП*																		
71	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			2		РП		час	72			72	нед	2				
72	ПП*																		
74	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	2																
75		Всего часов с учетом практик								558			408						
77	ПМ.02	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности.	1		3		1		1	384	128		256	136	100	20			
79	МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности			4		4		3	384	128		256	136	100	20			
80	МДК*																		
82	УП.02.01	Учебная практика			4		РП		час	36			36	нед	1				
83	УП*																		
85	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4		РП		час	72			72	нед	2				
86	ПП*																		
88	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	4																
89		Всего часов с учетом практик								492			364						
91	ПМ.03	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности.	1		3				1	414	146		268	158	110				
93	МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности			4				3	414	146		268	158	110				
94	МДК*																		
96	УП.03.01	Учебная практика			4		РП		час	36			36	нед	1				
97	УП*																		
99	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4		РП		час	72			72	нед	2				
#	ПП*																		
#	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	4																
#		Всего часов с учетом практик								522			376						
#	ПМ.04	Обеспечение проектной деятельности.	1		3		1			432	144		288	148	120			20	
#	МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности			5		5			432	144		288	148	120			20	

	Индекс	Распределение по курсам и семестрам. Курс 1. Семестр 1, 16 нед										Семестр 2, 20 нед									
		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
	1	27	28	29	30	31	32	33	34	37	40	41	42	43	44	45	46	47	48	51	54
2		54			36							54			36						
23	ПП	864	288		576	368	208					1080	360		720	360	360				
25	ОГСЭ	362	106		256	162	94					210	70		140	40	100				
26	ОГСЭ.01	82	18		64	56	8														
27	ОГСЭ.02	82	18		64	56	8														
28	ОГСЭ.03	38	6		32		32					40			40		40				
29	ОГСЭ.04	64	32		32		32					80	40		40		40				
30	ОГСЭ.05											90	30		60	40	20				
31	ОГСЭ.06	96	32		64	50	14														
35	ЕН	48	16		32	22	10					180	60		120	70	50				
36	ЕН.01	48	16		32	22	10					120	40		80	50	30				
37	ЕН.02											60	20		40	20	20				
40	П	454	166		288	184	104					690	230		460	250	210				
42	ОП	308	116		192	128	64					386	130		256	156	100				
46	ОП.04											146	50		96	56	40				
48	ОП.06	106	42		64	44	20														
49	ОП.07	106	42		64	44	20														
50	ОП.08											240	80		160	100	60				
52	ОП.10	96	32		64	40	24														
61	ПМ	146	50		96	56	40					304	100		204	94	110				
63	ПМ.01	146	50		96	56	40					304	100		204	94	110				
65	МДК.01.01	146	50		96	56	40					304	100		204	94	110				
68	УП.01.01	час				нед						час			36	нед	1				
71	ПП.01.01	час				нед						час			72	нед	2				
82	УП.02.01	час				нед						час				нед					
85	ПП.02.01	час				нед						час				нед					
96	УП.03.01	час				нед						час				нед					
99	ПП.03.01	час				нед						час				нед					

	Индекс	Курс 2. Семестр 3, 16 нед										Семестр 4, 18 нед									
		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
	1	55	56	57	58	59	60	61	62	65	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	82
2		54			36							54			36						
23	ПП	864	288		576	334	242					972	324		648	352	276	20			
25	ОГСЭ	160	64		96	24	72					114	42		72		72				
28	ОГСЭ.03	48	16		32		32					42	6		36		36				
29	ОГСЭ.04	64	32		32		32					72	36		36		36				
32	ОГСЭ.07	48	16		32	24	8														
35	ЕН	96	32		64	44	20					81	27		54	36	18				
36	ЕН.01	96	32		64	44	20					81	27		54	36	18				
40	П	608	192		416	266	150					777	255		522	316	186	20			
42	ОП	200	56		144	104	40					387	117		270	184	86				
45	ОП.03	48	16		32	26	6					135	45		90	62	28				
47	ОП.05	120	40		80	60	20														
51	ОП.09	32			32	18	14					36			36	20	16				
54	ОП.12											108	36		72	52	20				
55	ОП.13											108	36		72	50	22				
61	ПМ	408	136		272	162	110					390	138		252	132	100	20			
68	УП.01.01	час				нед						час				нед					
71	ПП.01.01	час				нед						час				нед					
77	ПМ.02	172	60		112	62	50					212	68		144	74	50	20			
79	МДК.02.01	172	60		112	62	50					212	68		144	74	50	20			
82	УП.02.01	час				нед						час			36	нед	1				
85	ПП.02.01	час				нед						час			72	нед	2				
91	ПМ.03	236	76		160	100	60					178	70		108	58	50				
93	МДК.03.01	236	76		160	100	60					178	70		108	58	50				
96	УП.03.01	час				нед						час			36	нед	1				
99	ПП.03.01	час				нед						час			72	нед	2				

	Индекс	Курс 3. Семестр 5, 24 нед										Семестр 6, нед										ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть
	1	83	84	85	86	87	88	89	90	93	96	97	98	99	100	101	102	103	104	107	110	335	336	337
2		54			36																			
22																							70.21%	29.79%
23	ПП	1296	432		864	428	416			20													3564	1512
25	ОГСЭ	144	48		96		96																708	282
26	ОГСЭ.01																						58	24
27	ОГСЭ.02																						58	24
28	ОГСЭ.03	48			48		48																216	
29	ОГСЭ.04	96	48		48		48																376	
30	ОГСЭ.05																							90
31	ОГСЭ.06																							96
32	ОГСЭ.07																							48
35	ЕН																						270	135
36	ЕН.01																						210	135
37	ЕН.02																						60	
40	П	1152	384		768	428	320			20													2586	1095
42	ОП	720	240		480	280	200																918	1083
43	ОП.01	108	36		72	42	30																108	
44	ОП.02	108	36		72	42	30																108	
45	ОП.03																						128	55
46	ОП.04																						146	
47	ОП.05																						72	48
48	ОП.06																						64	42
49	ОП.07																						64	42
50	ОП.08																						160	80
51	ОП.09																						68	
52	ОП.10																							96
53	ОП.11	72	24		48	28	20																	72
54	ОП.12																							108
55	ОП.13																							108
56	ОП.14	144	48		96	56	40																	144
57	ОП.15	144	48		96	56	40																	144
58	ОП.16	144	48		96	56	40																	144
61	ПМ	432	144		288	148	120			20													1668	12
63	ПМ.01																						438	12
65	МДК.01.01																						438	12
68	УП.01.01	час				нед						час				нед							36	
71	ПП.01.01	час				нед						час				нед							72	
77	ПМ.02																						384	
79	МДК.02.01																						384	
82	УП.02.01	час				нед						час				нед							36	
85	ПП.02.01	час				нед						час				нед							72	
91	ПМ.03																						414	
93	МДК.03.01																						414	
96	УП.03.01	час				нед						час				нед							36	
99	ПП.03.01	час				нед						час				нед							72	
#	ПМ.04	432	144		288	148	120			20													432	
#	МДК.04.01	432	144		288	148	120			20													432	

#	Индекс	Наименование																
#	МДК*																	
#	УП.04.01	Учебная практика			6		РП		час	36 36 нед 1	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 36 нед 1		36
#	УП*																	
#	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		РП		час	180 180 нед 5	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 180 нед 5		180
#	ПП*																	
#	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6															
#		Всего часов с учетом практик								648 504								
#	ПМ*																	
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	540 540 нед 15	час нед	час 108 нед 3	час нед	час 216 нед 6	час нед	час 216 нед 6		
#		Учебная практика							час	144 144 нед 4	час нед	час 36 нед 1	час нед	час 72 нед 2	час нед	час 36 нед 1		
#		Концентрированная							час	144 144 нед 4	час нед	час 36 нед 1	час нед	час 72 нед 2	час нед	час 36 нед 1		
#		Рассредоточенная							час	нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
#		Производственная (по профилю специальности) практика							час	396 396 нед 11	час нед	час 72 нед 2	час нед	час 144 нед 4	час нед	час 180 нед 5		
#		Концентрированная							час	396 396 нед 11	час нед	час 72 нед 2	час нед	час 144 нед 4	час нед	час 180 нед 5		
#		Рассредоточенная							час	нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		РП		час	144 144 нед 4	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 144 нед 4		144
#		Государственная итоговая аттестация							час	216 216 нед 6	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 216 нед 6		
#		Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144 144 нед 4	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 144 нед 4		144
#		Защита выпускной квалификационной работы							час	72 72 нед 2	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 72 нед 2		72
#		Подготовка к государственным экзаменам							час	нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
#		Проведение государственных экзаменов							час	нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по О																
#		в т.ч. в период обучения по циклам																
#		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																
#		в т.ч. в период обучения по циклам																
#		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	11		33		2		10	5076 1692 3384 1842 1502 20 20	864 288 576 368 208	1080 360 720 360 360	864 288 576 334 242	972 324 648 352 276 20	1296 432 864 428 416 20		3564	1512
#		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	11		33		2		10	5076 1692 3384 1842 1502 20 20	864 288 576 368 208	1080 360 720 360 360	864 288 576 334 242	972 324 648 352 276 20	1296 432 864 428 416 20		3564	1512
#		Экзамены (без учета физ. культуры)									2	3	1	3		2		
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)									4	5	1	8	7	2		
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)												1	1			
#		Контрольные работы (без учета физ. культуры)																