

Нестеренк
о Ирина
Юрьевна

Подписано цифровой
подписью: Нестеренко
Ирина Юрьевна
Дата: 2026.06.25
14:30:15 +05'00'

ФЕДЕРАЦИЯ НЕЗАВИСИМЫХ ПРОФСОЮЗОВ РОССИИ

Образовательное учреждение профсоюзов высшего образования "Академия труда и социальных отношений"
Уральский социально-экономический институт (филиал) образовательного учреждения профсоюзов высшего образования "Академия труда и социальных отношений"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Кузьмина Н.Н.

21 апреля 2026 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.11 РАЗРАБОТКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ

Квалификация:

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования по ОП: 3г 8м

+	Основной	Виды деятельности
+	+	Разработка бизнес-приложений
+	-	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения
+	-	Разработка, администрирование и защита баз данных

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

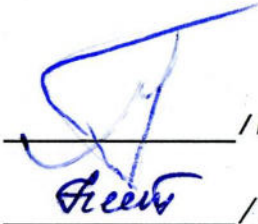
Образовательный стандарт (ФГОС) № 138 от 24.02.2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор

/ Бисеров А.Ю./

Директор филиала

 / Нестеренко И.Ю./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24		25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31					
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	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	47	48	49	50	51	52				
I	=	=	=	=	=	=	=	=	II II II II II II					Э	Э				К	К																					Э	Э			К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																Э	Э	К	К														Э	Э	У	У	У	У	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III																Э	Э	К	К														Э	Э	У	У	У	У	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
IV																Э	Э	К	К								У	У	У	У	Э	Э	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Самостоятельное изучение	28 1/6	29	29	22	108 1/6
У	Учебная практика		4	4	4	12
П	Производственная практика (по профилю специальности)		4	4	5	13
Э	Лабораторно-экзаменационная сессия	4	4	4	4	16
Д	Защита выпускной квалификационной работы				6	6
К	Каникулы	11	11	11	2	35
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед и не более	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	
Итого		43 1/6	52	52	43	190 1/6

-	-	-	Форма контроля					Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 1			
															-			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Диф. зачет	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	1490	2974		3106	1358	924	66		102
СГ.Социально-гуманитарный цикл								388	388	70	318		388		300	12		36
+	СГ.01	История России	1					30	30	10	20		30		30	4		6
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			2		1	100	100	20	80		100		50			10
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	1					68	68	10	58		68		68	4		6
+	СГ.04	Физическая культура					1	100	100	8	92		100		100			8
+	СГ.05	Основы бережливого производства	1					52	52	10	42		52		52	4		6
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			2			38	38	12	26		38					
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								1874	1874	340	1534		516	1358	624	54		66
+	ОПЦ.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	2					100	100	20	80		100					
+	ОПЦ.02	Операционные системы и среды			3			72	72	10	62		72					
+	ОПЦ.03	Архитектура аппаратных средств			1			64	64	10	54		64		64	4		6
+	ОПЦ.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности			1			32	32	10	22		32		32	4		6
+	ОПЦ.05	Основы информационной безопасности		2				32	32	10	22		32					
+	ОПЦ.06	Основы алгоритмизации и программирования	2		2			72	72	20	52		72					
+	ОПЦ.07	Компьютерные сети			2			64	64	10	54		64					
+	ОПЦ.08	Управление ИТ-проектами	3					44	44	10	34		44					
+	ОПЦ.09	Основы работы с информацией		1				36	36	10	26		36		36	4		6
+	ОПЦ.10	Основы программирования в КИС					1	100	100	20	80			100	100	10		10
+	ОПЦ.11	Документационное обеспечение управления					1	68	68	10	58			68	68	4		6
+	ОПЦ.12	Менеджмент					1	30	30	10	20			30	30	4		6
+	ОПЦ.13	Электронные таблицы			1			100	100	20	80			100	100	10		10
+	ОПЦ.14	Основы конфигурирования в КИС					3	100	100	20	80			100				
+	ОПЦ.15	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					1	94	94	10	84			94	94	4		6
+	ОПЦ.16	Дискретная математика с элементами математической логики			2			120	120	20	100			120				
+	ОПЦ.17	Офисное программирование			1			100	100	20	80			100	100	10		10
+	ОПЦ.18	Экономика организации					2	116	116	20	96			116				
+	ОПЦ.19	Проектирование и разработка веб-приложений	3					184	184	20	164			184				
+	ОПЦ.20	Анализ данных и машинное обучение			4			130	130	20	110			130				
+	ОПЦ.21	Автоматизация решения оперативных задач в КИС					4	108	108	20	88			108				

+	ОПЦ.22	Автоматизация решения расчетных задач в КИС					4	108	108	20	88			108				
ПЦ.Профессиональный цикл								1986	1986	1080	906		1986					
+	ПМ.01	Разработка, администрирование и защита баз данных	2		222	2		476	476	318	158		476					
+	МДК.01.01	Проектирование и разработка баз данных			2	2		116	116	20	96		116					
+	МДК.01.02	Управление базами данных	2					72	72	10	62		72					
+	УП.01.01	Учебная практика			2			144	144	144			144					
+	ПП.01.01	Производственная практика			2			144	144	144			144					
+	ПМ.02	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения	23	3	23333	3		846	846	368	478		846					
+	МДК.02.01	Разработка программных модулей	2					138	138	20	118		138					
+	МДК.02.02	Осуществление интеграции программных модулей	3			3		132	132	20	112		132					
+	МДК.02.03	Поддержка и тестирование программных модулей			3			72	72	10	62		72					
+	МДК.02.04	Математическое моделирование			2			64	64	10	54		64					
+	МДК.02.05	Численные методы		3				64	64	10	54		64					
+	МДК.02.06	Безопасность программного обеспечения			3			88	88	10	78		88					
+	УП.02.01	Учебная практика			3			144	144	144			144					
+	ПП.02.01	Производственная практика			3			144	144	144			144					
+	ПМ.03	Разработка бизнес-приложений	44		344			664	664	394	270		664					
+	МДК.03.01	Проектирование бизнес-приложений			3			64	64	10	54		64					
+	МДК.03.02	Разработка бизнес-приложений	4					158	158	30	128		158					
+	МДК.03.03	Интеграция и модификация бизнес-приложений	4					118	118	30	88		118					
+	УП.03.01	Учебная практика			4			144	144	144			144					
+	ПП.03.01	Производственная практика			4			180	180	180			180					
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216		216		216					
+	ГИА.01(Д)	Государственная итоговая аттестация (демонстрационный экзамен)	4					216	216		216		216					

			Курс 2							Курс 3							Курс 4							
			-							-							-							
ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	ПАТТ	Код
	756		1270	80		390		800		1108	54		354		700		1162	50		394		718		
	252		88	4		18		66																
	20																							
	40		50			10		40																
	58																							
	92																							
	42																							
			38	4		8		26																
	504		504	48		52		404		400	28		32		340		346	30		30		286		
			100	10		10		80																
										72	4		6		62									
	54																							
	22																							
			32	4		6		22																
			72	10		10		52																
			64	4		6		54																
										44	4		6		34									
	26																							
	80																							
	58																							
	20																							
	80																							
										100	10		10		80									
	84																							
			120	10		10		100																
	80																							
			116	10		10		96																
										184	10		10		164									
																	130	10		10		110		
																	108	10		10		88		

																	108	10		10		88		
			678	28		320		330		708	26		322		360		600	20		364		216		
			476	14		304		158																
			116	10		10		96																
			72	4		6		62																
			144			144																		
			144			144																		
			202	14		16		172		644	22		316		306									
			138	10		10		118																
										132	10		10		112									
										72	4		6		62									
			64	4		6		54																
										64	4		6		54									
										88	4		6		78									
										144			144											
										144			144											
										64	4		6		54		600	20		364		216		
										64	4		6		54									
																	158	10		20		128		
																	118	10		20		88		
																	144			144				
																	180			180				
																	216					216		
																	216					216		

[illegible]

[illegible]