

СОГЛАСОВАНО

Начальник информационно-
вычислительного отдела
Новосибирского облпотребсоюза

А.П. Панов



УТВЕРЖДАЮ

Директор частного профессионального
образовательного учреждения

«Новосибирский кооперативный техникум имени
А.Н. Косыгина Новосибирского облпотребсоюза»

Т.А. Попова



«30» августа 2024 г.

Решение педагогического совета

(протокол №1 от «30» августа 2024 г.)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

частного профессионального образовательного учреждения
«Новосибирский кооперативный техникум имени А.Н. Косыгина Новосибирского облпотребсоюза»
по специальности среднего профессионального образования
09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: Специалист по
информационным ресурсам

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения- 3 года 10 мес.

На базе основного общего образования

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам										
				Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс							
					Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК			10	11	12				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Теоретическое обучение	Лабор. и прак. занятий	Курсовые работы (проекты)							1 сем. 17 нед	2 сем. 22 нед	3 сем. 16 нед	4 сем. 15 нед	5 сем. 16 нед	6 сем. 14 нед	7 сем. 12,5 нед	8 сем. 9,5 нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
УД.00	Общеобразовательный цикл	18дз/3э	1476		1404	690	714			54	18	612	792	0	0	0	0					
УДб.01	Русский язык	- ,Э	72		48	24	24			18	6	22	26									
УДб.02	Литература	ДЗ,ДЗ	108		108	52	56					48	60									
УДб.03	История	ДЗ,ДЗ	172		172	106	66					50	122									
УДб.04	Обществознание	ДЗ,ДЗ	72		72	36	36					32	40									
УДб.05	География	ДЗ,ДЗ	72		72	42	30					32	40									
УДб.06	Иностранный язык	- ,ДЗ	72		72	0	72					32	40									
УДп.07	Математика	- ,Э	340		316	202	114			18	6	136	180									
УДп.08	Информатика	- ,Э	144		120	32	88			18	6	72	48									
УДб.09	Физическая культура	- ,ДЗ	72		72	12	60					32	40									
УДб.10	Основы безопасности и защита Родины	- ,ДЗ	68		68	20	48					30	38									
УДб.11	Физика	ДЗ,ДЗ	108		108	86	22					48	60									
УДб.12	Химия	ДЗ,ДЗ	72		72	32	40					32	40									
УДб.13	Биология	ДЗ,ДЗ	72		72	40	32					32	40									
	Индивидуальный проект	- ,ДЗ	32		32	6	26					14	18									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0_з/ 3_{дз}/0_э	480	40	440	114	326							116	120	116	52	40	36			
ОГСЭ.01.	Основы философии	ДЗ	48	4	44	44	0										48					
ОГСЭ.02.	История	ДЗ	48	4	44	44	0								48							
ОГСЭ.03.	Психология общения	ДЗ	48	4	44	24	20							48								
ОГСЭ.04.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	- , ДЗ,- ДЗ, - ДЗ	168	14	154	0	154							34	36	34	26	20	18			
ОГСЭ.05.	Физическая культура	ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ , ДЗ,ДЗ	168	14	154	2	152							34	36	34	26	20	18			
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0_з/ 1_{дз}/2_э	192	14	154	86	68			12	12			72	48	48	0	0	0			
ЕН.01.	Элементы высшей математики	Э	84	6	66	38	28			6	6			72								
ЕН.02.	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ	48	4	44	24	20								48							
ЕН.03.	Теория вероятностей и математическая статистика	Э	60	4	44	24	20			6	6					48						

П.00	Профессиональный цикл	7_з/15_{дз}/20_з	3576	200	2140	1002	1128	10	1080	36	120			388	372	412	452	410	306	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0_з/9_{дз}/5_з	1092	86	958	424	534	0	0	18	30			254	194	188	124	122	162	
ОП.01	Операционные системы и среды	ДЗ	48	4	44	30	14							48						
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ДЗ	36	2	34	20	14							36						
ОП.03	Информационные технологии	Э	60	4	44	26	18			6	6			48						
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	-, Э	164	10	142	66	76			6	6			74	78					
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	48	4	44	26	18										48			
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	8	60	34	26												68	
ОП.07	Экономика отрасли	ДЗ	48	4	44	22	22									48				
ОП.08	Основы проектирования баз данных	Э	74	6	62	32	30				6				68					
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ДЗ	48	4	44	24	20												48	
ОП.10	Численные методы	ДЗ	48	4	44	26	18									48				
ОП.11	Компьютерные сети	ДЗ	48	4	44	26	18							48						
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ	48	4	44	24	20								48					
ОП.13	Web-дизайн	-, Э	180	14	154	34	120			6	6					92	76			
ОП.14	Основы разработки мультимедийных приложений	-, Э	174	14	154	34	120				6								74	94
ПМ. 00	Профессиональный цикл. Профессиональные модули	7_з/6_{дз}/15_з	2484	114	1182	578	594	10	1080	18	90			134	178	224	328	288	144	
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	1_з/1_{дз}/2_з	338	16	160	80	80		144	6	12			134	42					
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	Э	74	6	56	28	28			6	6			62						
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения		72	6	66	34	32							72						
МДК.02.03	Математическое моделирование	ДЗ	42	4	38	18	20								42					
УП.02	Учебная практика	З	36						36						36					
ПП.02	Производственная практика		108						108						108					
ПМ.03	Ревьюирование программных модулей	1_з/0_{дз}/2_з	292	14	122	60	62		144	0	12				136					
МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	Э	64	6	52	26	26				6				58					
МДК.03.02	Управление проектами		78	8	70	34	36								78					
УП.03	Учебная практика		0						0						0					
ПП.03	Производственная практика	З	144						144						144					
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	1_з/1_{дз}/4_з	428	22	226	106	110	10	144	12	24					176	72			
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	Э	96	8	76	36	30	10		6	6					84				
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем	Э	104	8	84	40	44			6	6					92				
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	Э	78	6	66	30	36				6						72			
УП.05	Учебная практика	ДЗ	36						36								36			
ПП.05	Производственная практика	З	108						108								108			
ПМ.06	Сопровождение информационных систем	1_з/1_{дз}/2_з	346	16	174	90	84		144	0	12						190			

