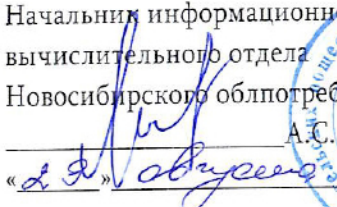


СОГЛАСОВАНО

Начальник информационно-
вычислительного отдела
Новосибирского облпотребсоюза


А.С. Панфилов
«29» августа 2025 г.



Директор частного профессионального
образовательного учреждения

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


Т.А. Попова
«29» августа 2025 г.

Решение педагогического совета
(протокол №1 от «29» августа 2025 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

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план ³ ЧПОУ «Новосибирский кооперативный техникум имени А.Н. Косыгина Новосибирского облпотребсоюза»

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах							Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам							
					Учебные занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация			1 курс 1 семестр	1 курс 2 семестр	2 курс 3 семестр	2 курс 4 семестр	3 курс 5 семестр	3 курс 6 семестр	4 курс 7 семестр	4 курс 8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Обязательная часть образовательной программы																		
О.00	Общеобразовательный цикл		1476	724	1404	0	0	0	72	1476	0	612	792	0	0	0	0	0	0
ОД.01	Русский язык	-/Э	72	24	48				24	72		22	26						
ОД.02	Литература	-/ДЗ	108	98	108					108		48	60						
ОД.03	История	-/ДЗ	172	24	172					172		50	122						
ОД.04	Обществознание	-/ДЗ	72	36	72					72		32	40						
ОД.05	География	-/ДЗ	72	34	72					72		32	40						
ОД.06	Иностранный язык	-/ДЗ	72	72	72					72		32	40						
ОД.07	Математика	-/Э	340	114	316				24	340		136	180						
ОД.08	Информатика	-/Э	144	88	120				24	144		72	48						

³Образовательная организация распределяет часы в учебном плане в зависимости от срока реализации и объема ОПОП-П, согласованных с работодателем, с учетом примерного распределения объема в ПОП-П.

ОД.09	Физическая культура/Лечебная физическая культура	-/ДЗ	72	66	72					72		32	40						
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-/ДЗ	68	48	68					68		30	38						
ОД.11	Физика	-/ДЗ	108	22	108					108		48	60						
ОД.12	Химия	-/ДЗ	72	40	72					72		32	40						
ОД.13	Биология	-/ДЗ	72	32	72					72		32	40						
ОД.14	Индивидуальный проект	-/ДЗ	32	26	32					32		14	18						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		480	326	480	0	0	0	0	468	12	0	0	116	78	116	94	40	36
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	48	0	48					48						48			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	48	0	48					48							48		
ОГСЭ.03	Психология общения	ДЗ	48	20	48					48				48					
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/-/-/-/-/ ДЗ	168	154	168					164	4			34	38	34	24	20	18
ОГСЭ.05	Физическая культура/Лечебная физическая культура	-/-/-/-/-/ ДЗ	168	152	168					160	8			34	40	34	22	20	18
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		192	68	168	0	0	0	24	176	16	0	0	72	0	48	48	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	Э	84	28	72				12	84				72					
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ	48	20	48					48							48		
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	Э	60	20	48				12	44	16					48			
ОПБ	Обязательный профессиональный блок																		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		726	294	708	0	0	0	18	638	88	0	0	254	146	96	96	48	68
ОП.01	Операционные системы и среды	ДЗ	48	14	48					48				48					
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ДЗ	36	14	36					36				36					
ОП.03	Информационные технологии	Э	60	18	48				12	60				48					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	-, Э	158	76	152				6	110	48			74	78				

ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности/Социальная адаптация	ДЗ	48	18	48					48							48		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	26	68					68									68
ОП.07	Экономика отрасли	ДЗ	48	22	48					48						48			
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ДЗ	68	30	68					40	28				68				
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ДЗ	48	20	48					48								48	
ОП.10	Численные методы	ДЗ	48	18	48					48						48			
ОП.11	Компьютерные сети	ДЗ	48	18	48					36	12			48					
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ	48	20	48					48							48		
ПМ.00	Профессиональный цикл		1980	1290	1082	792	10	0	96	1428	552			134	394	86	550	432	288
ПМ.02	Осуществление интеграций программных модулей	1з/ 1дз/2э	302	188	176	108	0	0	18	222	80			134	150	0	0	0	0
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	э	74	28	62				12	38	36			62					
МДК.02.02	Иструментальные средства разработки программного обеспечения		72	32	72					34	38			72					
МДК.02.03	Математическое моделирование	ДЗ	42	20	42					36	6				42				
УП.02	Учебная практика		0																
ПП.02	Производственная практика	3	108	108		108				108					108				
ПМ.03	Ревьюирование программных продуктов	1з/ 0дз/2э	256	170	136	108			12	178	78				244				
МДК.03.01	Моделирование и анализ программного обеспечения	э	64	26	58				6	32	32				58				
МДК.03.02	Управление проектами		78	36	78					32	46				78				
УП.03	Учебная практика		0																
ПП.03	Производственная практика	3	108	108		108				108					108				

ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	13/ 1дз/3э	326	220	148	144	10		24	266	60					86	216		
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем	Э	66	20	44		10		12	42	24					54			
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем		32	20	32					32						32			
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	Э	78	36	72				6	42	36						72		
УП.05	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				36							36		
ПП.05	Производственная практика	3	108	108		108				108							108		
ПМ.06	Сопровождение информационных систем	13/ 1дз/2э	346	228	190	144			12	296	50						334		
МДК.06.01	Внедрение информационных систем	Э	58	24	52				6	36	22						52		
МДК.06.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем		50	22	50					36	14						50		
МДК.06.03	Устройство и функционирование информационной системы		50	22	50					36	14						50		
МДК.06.04	Интеллектуальные системы и технологии		38	16	38					38							38		
УП.06	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				36							36		
ПП.06	Производственная практика	3	108	108		108				108							108		
ПМ.07	Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов	13/ 1дз/2э	294	206	138	144			12	222	72							282	
МДК.07.01	Управление и автоматизация баз данных	Э	96	40	90				6	36	60							90	

МДК.07.02	Сертификация информационных систем		48	22	48					36	12							48	
УП.07	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				36								36	
ПП.07	Производственная практика	3	108	108		108				108								108	
ПМ.10	Администрирование информационных ресурсов	1з/ 1дз/3э	456	278	294	144			18	244	212							150	288
МДК.10.01	Обработка отраслевой информации	Э	96	40	90				6	26	70							90	
МДК.10.02	Разработка информационного контента (по отраслям)	-,Э	112	52	106				6	32	80							60	46
МДК.10.03	Менеджмент информационного контента		98	42	98					36	62								98
УП.10	Учебная практика	ДЗ	36	36		36				36									36
ПП.10	Производственная практика	3	108	108		108				108									108
ДПБ	Дополнительный профессиональный блок, включая цифровой модуль по запросу отрасли и (или) работодателя ООО «Информационные технологии» не менее 50% объема вариативной части)	1з/ 3дз/4э	726	510	540	144	0	0	42	42	684	0	0	0	210	230	76	74	94
ОП*.13	Web-дизайн	-,Э	180	120	168				12	12	168					92	76		
ОП*.14	Основы разработки мультимедийных приложений	-,Э	174	120	168				6	6	168							74	94
ОПц.15	Финансовая грамотность	ДЗ	48	20	48						48					48			
ОПц.16	Разработка отраслевой конфигурации на платформе 1С Предприятие	Э	102	60	90				12	12	90					90			
ПМ*.12	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1з/ 2дз/1э	222	190	66	144	0	0	12	12	210		0	0	210	0	0	0	0
МДК.12.01	Оператор ЭВМ	ДЗ	66	46	66						66				66				

[illegible]