

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
"НОВОСИБИРСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕЧАТИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ"



Учебный план согласован педагогическим советом
Протокол №5 от 31.03.2025



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования

09.02.2007

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

Квалификация:

Разработчик веб и мультимедийных приложений

Форма обучения:

очная

Срок получения образования:

3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:

технологический

Приказ об утверждении ФГОС

от

14.11.2023

№ 854

Год начала подготовки по УП

2025

Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена (ШПССЗ) 09.02.07 Информационные системы и программирование, год набора – 2025

Индекс	Наименование учебных курсов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Объем образовательной программы (академических часов)							Объем образовательной программы, распределенной по курсам и семестрам																	
		семестры							Всего	в т.ч. в форме практической подготовки	Нагрузка по взаимодействию с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс										
											Учебные занятия	Практика	в т.ч. курсовой проект (работа)	в т.ч. самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Обязательная часть образовательной программы в зач. ед.	Дополнительная часть образовательной программы в зач. ед.	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.	
																		15 теор. 2 УП	в том числе сам.раб.	20 теор. 2 ИП 2 ПА	в том числе сам.раб.	17 теор.	в том числе сам.раб.	22 теор. 1 ПА 2 УП	в том числе сам.раб.	11 теор. 1 ПА 2 УП 3 ИП	16 теор. 1 ПА 2 УП 5 ИП	15 теор. 2 УП	в том числе сам.раб.	10 теор. 1 ПА 7 ИП 6 ГНА	в том числе сам.раб.		
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			
ОП. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	648	1416	0	0	0	60	1476	0	488	13	776	0	144	0	68									
СОО	Среднее общее образование								1476	648	1416	0	0	15	60	1476	0	488	13	776	0	144	0	68									
ОУП.00	Обязательные учебные предметы	1	2	3	4	5	6		1476	648	1416	0	0	15	60	1476		488	13	776	0	144	0	68									
ОУП.01	Русский язык	Э							72	22	66			1	6	72		36	1	36													
ОУП.02	Литература	ДЗ							108	36	108			1		108		46	1	62													
ОУП.03	История	ДЗ							136	38	136			1		136		46	1	90													
ОУП.04	Обществознание			ДЗ					72	0	72			1		72					72												
ОУП.05	География			ДЗ					72	20	72			1		72					72												
ОУП.06	Иностранный язык	ДЗ							72	44	72			2		72		36	2	36													
ОУП.07	Математика	Э							340	172	322			2	18	340		124	2	216													
ОУП.08	Информатика	Э							144	90	126				18	144		56		88													
ОУП.09	Физическая культура/Лечебная физическая культура	ДЗ	ДЗ						72	66	72			1		72		36	1	36													
ОУП.10	Основы безопасности и защиты Родины				ДЗ				68	50	68			1		68							68	1									
ОУП.11	Физика		Э						144	36	126			1	18	144		36	1	108													
ОУП.12	Химия	ДЗ							72	34	72			1		72		72	1														
ОУП.13	Биология		ДЗ						72	10	72			1		72				72	1												
*	Индивидуальный проект		ИП						32	30	32			1		32				32	1												
ИП.	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4104	630	2878	628	48	36	142	2928	1176	124		38		468		832		612		864		612		504	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл								478	380	474					468	10				144		80		64		64		76		50		
ОГСЭ.01	Основы философии						ДЗ		30	18	50					48	2																
ОГСЭ.02	История			ДЗ					38	14	38					36	2				38										50		
ОГСЭ.03	Психология общения			ДЗ					50	18	50					48	2				50												
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности						ДЗ		170	168	168					168	2				28		40		32		32		38				
ОГСЭ.05	Физическая культура/Лечебная физическая культура			ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	170	162	168					168	2				28		40		32		32		38				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл								250	120	250			8		144	106				60		198										
ЕН.01	Элементы высшей математики				ДЗ*				150	72	150			4		72	78				60		90	4									
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики				ДЗ*				50	24	50			2		36	14						50	2									
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика				ДЗ*				50	24	50			2		36	14						50	2									
ОПБ	Обязательный профессиональный блок								784	330	650			12	54	660	124																
ОП.00	Общепрофессиональный цикл								784	330	650			12	54	660	124																
ОП.01	Операционные системы и среды			Э					58	18	30			2	18	48	10				228		276		134		78		76				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств				Э				58	18	18				18	36	22						58	2									
ОП.03	Информационные технологии			ДЗ					108	48	108			4		48	60				42		66	4									
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования			Э					162	76	134			4	18	152	10				68		94	4									
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					ДЗ			38	14	38					36	2																
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ			70	36	70					68	2																
ОП.07	Экономика отрасли						ДЗ		38	14	38					36	2									70							
ОП.08	Основы проектирования баз данных			ДЗК П					68	34	68					68					68							38					
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование						ДЗ		38	14	38					36	2											38					
ОП.10	Численные методы			ДЗК П					50	20	50					48	2				50												
ОП.11	Компьютерные сети				ДЗ				58	24	58			2		48	10						58	2									
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности					ДЗ			38	14	38					36	2								38								
П.00	Профессиональный цикл								2592	1832	946	828	40	16	89	1656	936	124		88		36		296		414		738		460		454	
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем								640	430	370	252	28	9	18	613	27				36		140		166		298						
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем								104	48	104			20	9	104					18		32	2	24		30						
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем								140	68	140			2		140							38	2	34		50						
МДК.05.03	Тестирование информационных систем								126	62	126			2		126					18		34	2	36		56						
УП.05	Учебная практика			ДЗК П	ДЗК П	ДЗК П			108	108		108		2		100	8						36	2	36		36						
ПП.05	Производственная практика				ДЗК П	ДЗК П			144	144		144				125	19								36		108						
ПМ.05 (Э)	Экзамен по ПМ.05								18							18	18										18						

[illegible]