



МОСКОВСКИЙ ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ

MOSCOW INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND MANAGEMENT

ОДОБРЕНО

Педагогическим советом АНПОО «МИТУ»

Протокол № _____ От 10.06.2026

УТВЕРЖДЕНО

Ректор

Бородин М.И.

10 июня 2026



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего

профессионального образования

09.02.11 РАЗРАБОТКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММНЫМ

ОБЕСПЕЧЕНИЕМ

Профиль СОО: технологический

09.02.11

Направленность программы: Разработка информационных систем

Квалификация: Программист

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 2 г 10 м

Уровень образования: Среднее общее образование.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2026
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 974 от 11.11.2022

Основной	Виды деятельности
+	разработка, администрирование и защита баз данных
+	техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте (по выбору)
-	подготовка интерфейсной графики (по выбору)
-	подготовка, техническая обработка и размещение контента электронного документооборота (по выбору)

-	-	-	Формы промежуточной аттестации					Итого академических часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3	
			Экз мен	Зач ет	Диф заче т.	К Р	Др	Трудо емкос ть	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. по дго тов ка	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6
Счита ть в пла не	Индекс	Наименование																				
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3296	3296	952	216		3168	1296	612	864	612	900	612	864
СГ. Социально-гуманитарный цикл								604	604	468	468	136			460	144	228	116	48	128	48	36
+	СГ.01	История России			1			48	48	44	44	4			32	16	48					
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			246		123	164	164	124	124	40			146	18	32	34	24	32	24	18
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			1			68	68	60	60	8			68		68					
+	СГ.04	Физическая культура		123 45	6			164	164	124	124	40			146	18	32	34	24	32	24	18
+	СГ.05	Основы бережливого производства			2			48	48	36	36	12			32	16		48				
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			1			48	48	32	32	16			36	12	48					
+	СГ.08	Психология делового общения			4			64	64	48	48	16			64				64			
ОП. Общепрофессиональный цикл								992	992	696	696	244	52		516	476	328	290	108		138	128
+	ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	4					114	114	84	84	22	8		100	14		114				
+	ОП.02	Операционные системы и среды	3					80	80	52	52	16	12		72	8	80					
+	ОП.03	Архитектура аппаратных средств	3					80	80	52	52	16	12		64	16	80					
+	ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2			68	68	48	48	20			32	36		68				
+	ОП.05	Основы информационной безопасности			1			60	60	40	40	20			32	28	60					
+	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования	1					108	108	70	70	26	12		72	36	108					
+	ОП.07	Компьютерные сети	2					108	108	76	76	24	8		64	44		108				
+	ОП.08	Управление ИТ-проектами			3			60	60	40	40	20			44	16			60			
+	ОП.09	Основы работы с информацией			3			48	48	36	36	12			36	12			48			
+	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5			48	48	38	38	10				48				48		
+	ОП.11	Основы предпринимательской деятельности			6			64	64	44	44	20				64						64
+	ОП.12	Инженерная компьютерная графика			5			90	90	68	68	22				90					90	
+	ОП.13	Менеджмент			6			64	64	48	48	16				64						64
П. Профессиональный цикл								2652	2652	2132	2132	356	164		1976	676	56	458	456	772	426	484
+	ПМ.01	Разработка, администрирование и защита баз данных	233		23	2		484	484	410	410	42	32		404	80		250	234			
+	МДК.01.01	Проектирование и разработка баз данных	2			2		142	142	102	102	32	8		116	26		142				
+	МДК.01.02	Управление базами данных	3					78	78	56	56	10	12		72	6			78			
+	УП.01.01	Учебная практика			2			108	108	108	108				72	36		108				
+	ПП.01.01	Производственная практика			3			144	144	144	144				144				144			
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	5					12	12				12			12			12			
+	ПМ.02	Разработка и интеграция модулей программного обеспечения	344 4		344 4	4		994	994	776	776	170	48		846	148			222	772		
+	МДК.02.01	Разработка программных модулей	3					150	150	102	102	36	12		138	12			150			
+	МДК.02.02	Осуществление интеграции программных модулей	4			4		162	162	120	120	30	12		132	30				162		
+	МДК.02.03	Поддержка и тестирование программных модулей	4					102	102	64	64	26	12		72	30				102		
+	МДК.02.04	Математическое моделирование			3			72	72	54	54	18			64	8			72			
+	МДК.02.05	Численные методы			4			96	96	66	66	30			64	32				96		
+	МДК.02.06	Безопасность программного обеспечения			4			112	112	82	82	30			88	24				112		
+	УП.02.01	Учебная практика			4			144	144	144	144				144					144		
+	ПП.02.01	Производственная практика			4			144	144	144	144				144					144		
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	6					12	12				12			12				12		
+	ПМ.03	Проектирование и разработка информационных систем	556 66		566	6		766	766	598	598	96	72		582	184					426	340

+	МДК.03.01	Проектирование информационных систем	5					158	158	106	106	34	18		108	50					158	
+	МДК.03.02	Разработка кода информационных систем	56		6	6		216	216	140	140	46	30		158	58					124	92
+	МДК.03.03	Сопровождение информационных систем	8					92	92	64	64	16	12		64	28						92
+	УП.03.01	Учебная практика			5			144	144	144	144				108	36					144	
+	ПП.03.01	Производственная практика			6			144	144	144	144				144							144
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	6					12	12				12			12						12
+	ПМ.04	Разработка веб-приложений	4		44			264	264	204	204	48	12			264	56	208				
+	МДК.04.01	Проектирование и разработка веб-приложений			4			144	144	96	96	48				144	56	88				
+	ПП.04.01	Производственная практика			4			108	108	108	108					108		108				
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю	4					12	12				12			12		12				
ГИА. Государственная итоговая аттестация								216	216			216			216						216	
+	ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)						144	144			144			144							144
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)						36	36			36			36							36
+	ГИА.03	Проведение демонстрационного экзамена						36	36			36			36							36