

Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования "Московский технологический институт"

Актуализированная версия
утверждена на заседании
Ученого совета
ОАНО ВО «МосТех»
протокол № 07 от 12 февраля 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Ю.В. Вепринцева

«12» февраля 2026 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

09.02.12 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И СОПРОВОЖДЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Квалификация: *Специалист по технической эксплуатации и сопровождению информационных систем*

Форма обучения: *Очная*

Срок получения образования по ОП: *1 г. 10 м.*

Уровень образования при приеме на обучение: *среднее общее образование*

Год начала подготовки (по учебному плану)	<u>2026</u>
Учебный год	<u>2026-2027</u>
Образовательный стандарт (ФГОС)	<u>№ 184 от 10.03.2025</u>

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов					Объём ОП		Курс 1														Курс 2																															
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1 [20 нед]							Семестр 2 [16 нед]							Семестр 3 [14 нед]							Семестр 4 [8 нед]																								
													Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТТ														
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА												2952	2952	2283	525	144	1836	1116	756	204	180	236		6	94	36	720	176	232	188	8	4	76	36	756	112	224	272	14	4	94	36	720	80	96	228		19	261	36								
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл												450	450	404	46		374	76	248	64	156				28		106	16		80			10		60			56		4		36			32			4										
СГ.01	История России		1			48	48	40	8		48		48	20		20			8																																							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		132	132	116	16		56	76	44		40			4			36			32			4			32			28			4		20		16		4																
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		1			68	68	60	8		68		68	20		40			8																																							
СГ.04	Физическая культура		123	4		116	116	116			116		40	4		36				32			32						28			28					16			16																		
СГ.05	Основы финансовой грамотности		1			48	48	40	8		48		48	20		20			8																																							
СГ.06	Основы бережливого производства		2			38	38	32	6		38									38	16		16																																			
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл												986	986	782	144	60	356	630	508	140	180	80			6	66	36	294	96	128				4	42	24	100	28	56			16		84	32	16	16				20							
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных технологий	1				152	152	122	18	12	56	96	152	40		80			2	18	12																																					
ОП.02	Операционные системы и среды	2				108	108	82	14	12	52	56						108	32	48				2	14	12																																
ОП.03	Архитектура аппаратных средств и основы сетевых технологий			1		72	72	60	12		52	20	72	20	40				12																																							
ОП.04	Базы данных			2		60	60	48	12		36	24													12																																	
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1				86	86	62	12	12	36	50	86	20	40				2	12	12																																					
ОП.06	Основы информационной безопасности			3		50	50	42	8		36	14														50	14	28															8															
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	1				150	150	122	16	12	52	98	150	40	80				2	16	12																																					
ОП.08	Основы работы с информацией		1			48	48	40	8		36	12	48	20	20				8																																							
ОП.09	Управление ИТ-проектами			4		42	42	32	10		42																										42	16		16				10														
ОП.10	Компьютерные сети			2		56	56	48	8			56													56	24	24																															
ОП.11	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности		4			42	42	32	10			42																								42	16		16				10															
ОП.12	Программирование	2				70	70	50	8	12		70												70	16	32				2	8	12																										
ОП.13	Математическое моделирование			3		50	50	42	8			50														50	14	28																														
ПЦ.Профессиональный цикл												1300	1300	1082	134	84	890	410																																								
ПМ.01	Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем	333			333	3	624	624	530	58	36	372	252											144	48	72			8		16				480	56	112	216	14	4	42	36																
МДК.01.01	Проектирование и прототипирование информационных систем	3				3	136	136	108	16	12	72	64											72	24	32			8		8			64	14	14		14	2	8	12																	
МДК.01.02	Разработка программного кода информационных систем	3					152	152	122	18	12	72	80											72	24	40									80	14	42			2	10	12																
МДК.01.03	Тестирование и эксплуатация информационных систем			3			72	72	56	16		36	36																																													
МДК.01.04	Администрирование и поддержка инфокоммуникационной инфраструктуры			3			36	36	28	8		36																																														
ПП.01.01	Производственная практика			3			216	216	216			144	72																																													
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	3					12	12				12	12																																													
ПМ.02	Конфигурирование аналитических решений	444			44		500	500	396	68	36	362	138																																													
МДК.02.01	Инжиниринг данных	4					100	100	60	28	12	92	8																																													
МДК.02.02	Конфигурирование аналитических решений			4			112	112	90	22		62	50																																													
МДК.02.03	Компьютерная графика и система автоматизированного проектирования	4					96	96	66	18	12	88	8																																													
ПП.02.01	Производственная практика			4			180	180	180			108	72																																													
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4					12	12				12	12																																													
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2			22		176	176	156	8	12	156	20											176	16	32	108																															
МДК.03.01	Выполнение работ по рабочей профессии "Обработчик справочного и информационного материала"			2			56	56	48	8		36	20											56	16	32																																
УП.03.01	Учебная практика			2			108	108	108			108																																														
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	2					12	12				12	12																																													
ГИА.Государственная итоговая аттестация												216	216	15	201			216																																								
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	4					108	108	5	103		108																																														
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	4					108	108	10	98		108																																														
Итого акад. часов (без факультативов)												2952	2952	2283	525	144	59.21%	40.79%	756	204	180	236			6	94	36	720	176	232	188	8	4	76	36	756	112	224	272	14	4	94	36	720	80	96	228		19	261	36							