

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаврилов Сергей Александрович
Должность: И.О. Ректора
Дата подписания: 08.09.2025 16:42:31
Уникальный программный ключ:
f17218015d82e3c1457d1df9e244def505047355

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники» (МИЭТ)»
Колледж электроники и информатики

План одобрен Ученым советом МИЭТ
Протокол № 10 от 16.04.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

09.02.07 Информационные системы и программирование

Кафедра: Колледж электроники и информатики

Квалификация: Специалист по информационным системам
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения СПО по ППССЗ: 2 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение по ППССЗ: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1547 от 09.12.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе
Директор колледжа электроники и информатики

/ Балашов А.Г./
/ Литвинова С.Н./

УТВЕРЖДАЮ

И.О. ректора

Гаврилов С.А.



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7		8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Нед	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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
I																			Э	Э	К	К															П			Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
II																У	У		Э	Э	К	К							У									П		Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
III									У										Э	Э	К	К							У		П	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Г		Д		Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
							У	У	У				П	П	П	П												У						Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
У	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	18	18	36	16	15 3/6	31 3/6	10 3/6	7 1/6	17 4/6	85 1/6
У	Учебная практика				2	1	3	2 4/6	5/6	3 3/6	6 3/6
П	Производственная практика (по профилю специальности)		1	1		2 3/6	2 3/6	4 5/6	1	5 5/6	9 2/6
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	2	3	5	2	3	5	2	2	4	14
Д	Защита выпускной квалификационной работы								3	3	3
Г	Проведение государственного экзамена								3	3	3
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2		2	22
Итого		22	30	52	22	30	52	22	21	43	147

		Формы пром. атт.		Итого акад. часов		Курс 1												Курс 2												Курс 3											
		Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	Оцен. эк.	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6															
		Итого	Лек.	Пр.	Конс.	Контр.	СР	Итого	Лек.	Пр.	Конс.	Контр.	СР	Итого	Лек.	Пр.	Конс.	Контр.	СР	Итого	Лек.	Пр.	Конс.	Контр.	СР	Итого	Лек.	Пр.	Конс.	Контр.	СР	Итого	Лек.	Пр.	Конс.	Контр.	СР				
П.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		3495	748	338	308	4	2	96	732	276	346		4	106	596	228	298	4	4	62	631	262	318		6	45	516	212	262	2	16	24	272	128	116		6	22			
ОГЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		638	202	50	118		2	32	140	26	82			32	82	6	62			14	80	6	62			12	80	6	62			54	24	24		6	22				
+	ОГЭ3.01	Основы философии				6			54																																
+	ОГЭ3.02	История	1						60	60	26	18		2	14																										
+	ОГЭ3.03	Психология общения		2					58						58	20	20			18																					
+	ОГЭ3.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности				12345			206	42	6	22			14	42	6	22			14	40	6	22			12	40	6	22			12								
+	ОГЭ3.05	Финансовая культура		45		123			200	40		40				40		40				40		40				40		40											
+	ОГЭ3.06	Лидерство и социальный интеллект		1					60	60	18	38			4																										
ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл		374	136	48	72			16	102	38	50			14	136	52	64	2	2	16																					
+	ЕН.01	Элементы высшей математики	3			12			204	68	24	36		8	68	24	36			8	68	24	36	2	2	4															
+	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики			1				68	68	24	36		8																											
+	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			3	2			68						34	14	14			6	34	14	14			6															
+	ЕН.04	Программное математическое обеспечение		3					34							34	14	14			6																				
ОП.Общепрофессиональный цикл		1072	410	240	118	4		48	308	146	114			48	184	74	86	2		22	102	46	44			12							68	32	24				12		
+	ОП.01	Операционные системы и среды	1						102	102	80	12	2		8																										
+	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	1						56	56	40	10			6																										
+	ОП.03	Информационные технологии (адаптивные информационные технологии)			2				68						68	30	20			18																					
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	3			12			204	68	24	36		8	68	24	36			8	68	24	36	2		6															
+	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		2					46						46	30	10			6																					
+	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			3	2			68						20	10	10				48	20	20			8															
+	ОП.07	Экономика отрасли		2					46						46	20	20			6																					
+	ОП.08	Основы проектирования баз данных	2			1			120	60	30	18		12	60	32	18			10																					
+	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое обслуживание			4				34													34	16	14			4														
+	ОП.10	Численные методы	4						68													68	30	30			8														
+	ОП.11	Компьютерные сети	1						90	90	50	30	2		8																										
+	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		6					34																									34	16	12			6		
+	ОП.13	Документационное обеспечение управления		6					34																									34	16	12			6		
+	ОП.14	Охрана труда			1				34	34	16	12			6																										
+	ОП.15	Финансовая грамотность			3				68												68	30	30			8															
П.Профессиональный цикл		1411							182	66	100		4	12	194	96	86		2	10	449	210	212		6	21	436	206	200	2	16	12	150	72	68		6	4			
ПМ.Профессиональные модули		1411							182	66	100		4	12	194	96	86		2	10	449	210	212		6	21	436	206	200	2	16	12	150	72	68		6	4			
+	ПМ.01	Осуществление интеграции программных модулей	344			344			320						108	48	48		2	10	212	96	112		4																
+	МДК.01.01	Технология разработки программного модуля	3						108						108	48	48		2	10																					
+	МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	4						104												104	48	56																		
+	МДК.01.03	Математическое моделирование			4				104												104	48	56																		
+	УП.01.01	Учебная практика			3				72											72																					
+	ПП.01.01	Производственная практика			4				90												90						90														
+	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	4						4												4					4															
+	ПМ.02	Резюмирование программных продуктов	5			55			140																			140	66	60			6	8							
+	МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения				5			88																			88	46	40			2								
+	МДК.02.02	Управление проектами				5			48																			48	20	20						8					
+	УП.02.01	Учебная практика			5				68																			68								68					
+	ПП.02.01	Производственная практика			5				72																			72								72					
+	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	5						4																		4						4								
+	ПМ.03	Проектирование и разработка информационных систем	4455			45			401						86	48	38				237	114	100		2	21	78	34	34	2	4	4									
+	МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем	4						136						86	48	38				60	30	18		2																
+	МДК.03.02	Разработка кода информационных систем	5						134												50	28	18			14	74	34	34	2		4									
+	МДК.03.03	Тестирование информационных систем	4						127												127	56	64			7															
+	УП.03.01	Учебная практика			4				36												36						36														
+	ПП.03.01	Производственная практика			5				68																			68								68					
+	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	5						4																		4						4								
+	ПМ.04	Сопровождение информационных систем	5			55			218																			218	106	106			6								
+	МДК.04.01	Внедрение информационных систем				5			60																			60	30	30											
+	МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка информационных систем				5			60																			60	30	30											
+	МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы				5			60																			60	30	28			2								
+	МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии				5			34																			34	16	18											
+	УП.04.01	Учебная практика			5				32																			32								32					
+	ПП.04.01	Производственная практика			5				36																			36								36					
+	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	5						4						</																										