



15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств в промышленности (АТПРБ-26), год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	Формы пром. акт.					з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрелная																					
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семестр 1 [16 нед]					Семестр 2 [16 нед]					Семестр 3 [16 нед]					Семестр 4 [16 нед]					Семестр 5 [16 нед]					Семестр 6 [16 нед]					Семестр 7 [16 нед]					Семестр 8 [9 нед]					
														Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС		СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							210	7888	3389	3353	3743	756	208	64	240	18	442	114	112	288	18	490	160	128	160	516	176	144	112	460	128	144	128	496	144	128	144	480	160	160	96	516	81	54	80	343								
<b>Обязательная часть</b>							136	5224	2313	2277	2371	540	208	64	240	18	442	114	112	288	18	490	160	128	160	516	144	96	96	376	64	64	96	276	32	16	64	100	48	16	32	116	18	17	55									
Б1.Б.01	<b>Общеобразовательный модуль</b>	2568	11122 23347 7	1			32	1152	590	554	454	108	64		128	18	78	18	86					48	60			32	40			32	40	16		16		40	48	16	16	100		8	10									
Б1.Б.01.01	Иностранный язык	58	1234				12	432	232	232	146	54			64		8		8				32	40			32	40														8	10											
Б1.Б.01.02	История России	2	1				4	144	116	80	10	18			16		18		4																																			
Б1.Б.01.03	Экономика		1				2	72	32	32	40				16				40																																			
Б1.Б.01.04	Основы деловой коммуникации		2				2	72	32	32	40								40																																			
Б1.Б.01.05	Основы инклюзивного взаимодействия		2				1	36	2	2	34								34																																			
Б1.Б.01.06	Критическое и системное мышление		3				1	36	16	16	20								40																																			
Б1.Б.01.07	Философия	6					3	108	32	40	36									40																																		
Б1.Б.01.08	Правоведение		7				2	72	32	32	40									40																																		
Б1.Б.01.09	Безопасность жизнедеятельности		7				3	108	48	48	60									40																																		
Б1.Б.01.10	Основы российской государственности			1			2	72	48	48	24				16		32		24																																			
Б1.Б.02	<b>Фундаментальный модуль</b>	1123	112	122			31	1116	512	512	460	144	128	48	80	248	64	48	80	168	32	32	44																															
Б1.Б.02.01	Математика	3	12				10	360	192	192	132	36	32		32	44	32		32	44	32	32	44																															
Б1.Б.02.02	Физика	2	1				8	288	128	128	124	36	32	16	16	80	32	16	16	44																																		
Б1.Б.02.03	Информационные технологии	1		2			5	180	64	64	80	36	16	16		40			40																																			
Б1.Б.02.04	Химия	1					4	144	64	64	44	36	32	16	16	44			44																																			
Б1.Б.02.05	Инженерная и компьютерная графика			12			4	144	64	64	80				16		16		40																																			
Б1.Б.03	<b>Базовый модуль направления</b>	23444 468	12333 34455	2355		346	69	2484	971	971	1225	288	16	16		76	32	64	32	196	128	128	48	380	112	96	32	264	64	64	48	220	16	16	32	44					18	9	45											
Б1.Б.03.01	Введение в профессиональную деятельность		1				3	108	32	32	76				16	16			76																																			
Б1.Б.03.02	Трёхмерное моделирование		2				3	108	48	48	60							48		60																																		
Б1.Б.03.03	Основы научных исследований			2			4	144	48	48	96				16	16	16		96																																			
Б1.Б.03.04	Вычислительные системы и сети			3			4	144	64	64	80								80				32	32																														
Б1.Б.03.05	Теоретическая механика	2	3				5	180	64	64	80	36			16		16		40	16		16																																
Б1.Б.03.06	Электротехника	4					4	144	48	48	60	36							60				16	32																														
Б1.Б.03.07	Информационные технологии в проектировании и управлении	3					5	180	64	64	80	36							80				32	32																														
Б1.Б.03.08	Программирование и алгоритмизация	4	3			3	6	216	80	80	100	36							60	16	16																																	
Б1.Б.03.09	Электроника и цифровая техника	4	3			4	7	252	96	96	120	36							80	16	16																																	
Б1.Б.03.10	Метрология, стандартизация и сертификация		4	5			4	144	64	64	80								16	16																																		
Б1.Б.03.11	Математические основы теории автоматического управления	4	3				5	180	80	80	64	36							40	16		32																																
Б1.Б.03.12	Материаловедение		4				3	108	48	48	60								60																																			
Б1.Б.03.13	Прикладная механика		5				3	108	48	48	60								60																																			
Б1.Б.03.14	Теория автоматического управления	6		5		6	7	252	112	112	104	36							16	16	16																																	
Б1.Б.03.15	Основы энерго- и ресурсосбережения		5				3	108	48	48	60								16	16	16																																	
Б1.Б.03.16	Организация производственно-хозяйственной деятельности предприятия	8					3	108	27	27	45	36																																										
Б1.Б.04	<b>Модуль проектной деятельности</b>	4					2	72	32	32	40								32																																			
Б1.Б.04.01	Основы проектной деятельности		4				2	72	32	32	40								32																																			
Б1.Б.05	<b>Модуль по физической культуре и спорту</b>	12345 67					2	400	208	208	192			32		40			64	40			32	32			32	32																										
Б1.Б.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	72																																														

