

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования «Московский государственный технический университет  
 имени Н. Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»



Факультет — Информатика и системы управления  
 Кафедра — Системы автоматического управления, ИУ1

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Направление подготовки — 02.03.01, Системный  
 анализ, управление и обработка информации, статистика  
 2.3.1\_01, —

Квалификация — -

Срок обучения — 3 года. Год начала обучения — 2023

Форма обучения — очная

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоемкость		Ауд., час	Лек., час	Сем., час	Лаб., час	Номер семестра	Форма аттестации
			З.е.	часы						
<b>О</b>	<b>Образовательный компонент</b>		<b>18</b>	<b>648</b>	<b>200</b>	<b>58</b>	<b>142</b>	<b>0</b>		
<b>О1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		<b>15</b>	<b>540</b>	<b>200</b>	<b>58</b>	<b>142</b>	<b>0</b>		
1	Иностранный язык	Л2	6	216	84	0	84	0	1, 2	ЭК
2	История и философия науки	СГН4	6	216	84	42	42	0	1, 2	ЭК
3	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	ИУ1	3	108	32	16	16	0	5	ЭК
<b>О2</b>	<b>Практика</b>		<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
	<b>Производственная</b>		<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
1	Педагогическая практика / Научно- организационная практика	ИУ1	3	108	0	0	0	0	4	ДЗчт
<b>Н</b>	<b>Научный компонент</b>		<b>153</b>	<b>5508</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
1	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	ИУ1	44	1584	0	0	0	0	1 - 6	
2	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ИУ1	109	3924	0	0	0	0	1 - 6	
<b>ИА</b>	<b>Итоговая аттестация</b>		<b>9</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"	ИУ1	9	324	0	0	0	0	6	ГЭК
	<b>Общая трудоемкость основной образовательной программы</b>		<b>180</b>	<b>6480</b>	<b>200</b>	<b>58</b>	<b>142</b>	<b>0</b>		
	<b>Факультативные дисциплины</b>									
1	Факультативная дисциплина 1. Системный анализ в исследованиях и разработках	ИБМ2	2	72	34	34	0	0	3	Зчт
2	Факультативная дисциплина 2. Антикоррупционная деятельность в Российской Федерации	ЮР	2	72	34	34	0	0	4	Зчт