



Рабочий учебный план  
 Направление подготовки 10.03.01 Информационная безопасность  
 Образовательная программа "Информационная безопасность"  
 Реализующее подразделение: Московский институт электроники и математики им. А.Н. Тихонова, Москва  
 2 курс, 2022/2023 учебный год

УТВЕРЖДЕН  
 08.04.2022  
 Проректор  
 Роцин С.Ю.  
 Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года  
 Годы обучения: 2021/2022 учебный год - 2024/2025 учебный год  
 Форма обучения: очная  
 Уровень образования: Бакалавриат

Код блока, № п.п.	Наименование дисциплины	Вид Дисциплины	Реализующее подразделение	Зачетные единицы	Всего часов	В том числе контактные часы	Распределение контактных часов по модулям				Дополнительная информация
							1	2	3	4	
<b>Вся образовательная программа</b>				<b>60,00</b>	<b>2 062</b>	<b>942</b>	<b>202</b>	<b>218</b>	<b>262</b>	<b>260</b>	
<b>Мажор</b>				<b>39,00</b>	<b>1 482</b>	<b>642</b>	<b>128</b>	<b>144</b>	<b>186</b>	<b>184</b>	
<b>Базовый профессиональный</b>				<b>29,00</b>	<b>1 102</b>	<b>476</b>	<b>114</b>	<b>120</b>	<b>122</b>	<b>120</b>	
<b>Предметные области</b>				<b>29,00</b>	<b>1 102</b>	<b>476</b>	<b>114</b>	<b>120</b>	<b>122</b>	<b>120</b>	
<b>по математическому анализу</b>				<b>4,00</b>	<b>152</b>	<b>56</b>	<b>28</b>	<b>28</b>			
1	Математический анализ	О	департамент прикладной математики	4,00	152	56	28	28А			
<b>по моделированию</b>				<b>14,00</b>	<b>532</b>	<b>234</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>82</b>	<b>80</b>	
1	Теория информации	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	4,00	152	80			40	40А	
2	Физика	О	департамент электронной инженерии	4,00	152	72	36	36А			
3	Электротехника и электроника	О	департамент электронной инженерии	6,00	228	82			42	40А	
<b>по основам информационной безопасности</b>				<b>6,00</b>	<b>228</b>	<b>106</b>	<b>50</b>	<b>56</b>			
1	Криптографические методы защиты информации	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	6,00	228	106	50	56А			
<b>по теории вероятностей и математической статистике</b>				<b>5,00</b>	<b>190</b>	<b>80</b>			<b>40</b>	<b>40</b>	
1	Теория вероятностей и математическая статистика	О	департамент прикладной математики	5,00	190	80			40	40А	
<b>Вариативный профессиональный</b>				<b>10,00</b>	<b>380</b>	<b>166</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	
<b>Дисциплины по выбору ОП</b>				<b>3,00</b>	<b>114</b>	<b>80</b>			<b>40</b>	<b>40</b>	
1	Системы и сети передачи информации	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	3,00	114	80			40	40А	с онлайн-курсом
<b>Научно-исследовательский и проектный семинар</b>				<b>7,00</b>	<b>266</b>	<b>86</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	
1	Проектный семинар	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	7,00	266	86	14А	24	24	24А	

	<b>Minor</b>			<b>10,00</b>		<b>152</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	
1	Minor	О		10,00		152	38	38А	38	38А	
	<b>Английский язык</b>										
	<b>Дополнительные факультативные учебные дисциплины</b>										
1	Английский язык	Ф		6,00	228	104	28	32А	44		на иностранном языке, кредиты только в кумулятивный рейтинг
	<b>ДОЦ</b>			<b>1,00</b>	<b>200</b>	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	
	<b>Обязательные дисциплины ДОЦ</b>			<b>1,00</b>	<b>200</b>	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	
1	Физическая культура	О	Кафедра физического воспитания	1,00	200	144	36	36	36	36А	
	<b>Практика</b>			<b>10,00</b>	<b>380</b>	<b>4</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	
	<b>Научно-исследовательская</b>			<b>5,00</b>	<b>190</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		
1	Учебно-исследовательская практика	О		5,00	190	2			2А		
	<b>Проектная</b>			<b>5,00</b>	<b>190</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
1	Исследовательский или прикладной проект	В		5,00	190	2				2А	

**Учебный план согласован:**

Академический руководитель образовательной программы

Иванов Ф.И.

31.03.2022

Декан факультета

Крук Е.А.

01.04.2022

Начальник  
Управления развития образовательных программ

Лепешкин И.А.

07.04.2022

\* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В

Факультатив

Ф