



Рабочий учебный план
 Направление подготовки 10.04.01 Информационная безопасность
 Образовательная программа "Кибербезопасность"
 Траектории: "Кибербезопасность"
 Реализующее подразделение: Московский институт электроники и математики им. А.Н. Тихонова, Москва
 1 курс, 2022/2023 учебный год

УТВЕРЖДЕН
 18.05.2022
 Проректор
 Роцин С.Ю.
 Подписано ЭЦП

Срок обучения: 2 года
 Годы обучения: 2022/2023 учебный год - 2023/2024 учебный год
 Форма обучения: очная
 Уровень образования: Магистратура

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	
Вся образовательная программа				60,00	2 280	52	94	166	76	50	
Кибербезопасность (Прикладная траектория)				60,00	2 280	52	94	166	76	50	
Модуль "Major"				27,00	1 026						
1	Защита компьютерных сетей и систем	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	9,00	342	90		30А	30	30А	
2	Криптографические методы защиты информации	В	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	6,00	228	60	30	30А			
3	Нормативное обеспечение кибербезопасности	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	6,00	228	60	30	30А			с онлайн-курсом
4	Программирование на Python	В	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	6,00	228	60	30	30А			
5	Разработка защищенных программных систем	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	6,00	228	60		30	30А		
Модуль "Ключевые семинары"				12,00	456	52	4	16	16	16	
1	Проектный семинар по анализу угроз и выявлению инцидентов	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	3,00	114	12				12А	
2	Проектный семинар по кибербезопасности	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	6,00	228	24		12	12А		
3	Семинар наставника	О	кафедра информационной безопасности киберфизических систем	3,00	114	16	4	4	4	4А	
Модуль "MaгoЛeгo"				9,00	342						
1	Дисциплины по выбору из общеуниверситетского пула	В		9,00	342						

	Модуль "Практика"			12,00	456					4
	Проектная практика			6,00	228					2
1	Проект	В		6,00	228	2				2А
	Профессиональная практика			6,00	228					2
1	Производственная практика	О		6,00	228	2				2А

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы Евсютин О.О. 13.05.2022

Декан факультета Крук Е.А. 16.05.2022

Начальник
Управления развития образовательных программ Мамонова М.А. 18.05.2022

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет О

Предмет по выбору В