

Магистерская программа: Интеллектуальные системы технического зрения БПЛА

Направление подготовки 12.04.02 Оптика

№	Дисциплины	Семестр			
		1	2	3	4
1	Иностранный язык			+	+
2	Методология научного познания	1	2	3	4
					+
3	Управление НИОКР	1	2	3	4
			+		
4	Управление проектами	1	2	3	4
				+	
5	Основы теории управления	1	2	3	4
		+			
6	Системы автоматического управления БПЛА	1	2	3	4
				+	
7	Моделирование и испытание приборов и систем управления ЛА	1	2	3	4
				+	
8	Гиросприборы и гиросtabilизаторы	1	2	3	4
		+	+		
9	Интегрированные системы навигации	1	2	3	4
			+	+	
10	Источники и приёмники излучения	1	2	3	4
		+	+		
11	Прикладная оптика	1	2	3	4
		+			
12	Цифровая обработка изображений	1	2	3	4
			+		

	изображении		т		
13	Методы машинного обучения и искусственного	1	2	3	4
			+		
14	Основы проектирования БПЛА	1	2	3	4
		+			
15	Силовые установки БПЛА	1	2	3	4
		+	+	+	+
16	Аэродинамика БПЛА	1	2	3	4
			+		
Практики					
18	Проектно-конструкторская практика	1	2	3	4
				+	
19	Производственно-технологическая практика	1	2	3	4
			+		
20	Научно-исследовательская работа	1	2	3	4
		+	+	+	+
21	Преддипломная практика	1	2	3	4
					+
22	Подготовка и защита ВКР	1	2	3	4
					+