

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Бабошина Эльмира Сергеевна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 30.09.2025

Уникальный программный ключ:

012e945c003faf31844b1916a290bb64b2

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

01.04.02

Направление подготовки 01.04.02 Прикладная математика и информатика

Направленность (профиль): Искусственный интеллект и машинное обучение в беспилотных мобильных системах и комплексах

Программа магистратуры: Искусственный интеллект и машинное обучение в беспилотных мобильных системах и комплексах

Кафедра: Институт беспилотной авиации и беспилотных мобильных систем

Институт: ИБАиБМС

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 13 от 10.01.2018

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
32	АВИАСТРОЕНИЕ
32.001	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАЗРАБОТКЕ И МОДЕРНИЗАЦИИ БОРТОВОГО РАДИОЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				95	124	62	31	31	62	31	31
	Итого по ОП (без факультативов)				93	120	62	31	31	58	31	27
B1	Дисциплины (модули)	71%	29%	52.1%	60	79	47	25	22	32	14	18
B1.O	Обязательная часть					56	42	25	17	14	2	12
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					23	5		5	18	12	6
B2	Практика	60%	40%	0%	30	35	15	6	9	20	17	3
B2.O	Обязательная часть					21	15	6	9	6	6	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					14				14	11	3
B3	Государственная итоговая аттестация				3	6				6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				2	4				4		4
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.8	-	54.6	55.5	-	55.5	58.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				50	-	53.5	53.5	-	35.7	53.5
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				7.3	-	8	8.2	-	5.4	7.8
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				502.95	-	147.7	147.45	-	98.85	108.95
		Блок Б2				16.2	-	4	6	-	6	0.2
		Блок Б3				15.5	-			-		15.5
		Блок ФТД				18.5	-			-		18.5
		Итого по всем блокам				553.15	-	151.7	153.45	-	104.85	143.15
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	3	1	2
		ЗАЧЕТ (За)					7	4	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	1	2	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				33.81%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					64.2%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					17.68%						