

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"
магистратура

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Белгородский В.С.
" " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

27.04.04

Направление 27.04.04 Управление в технических системах

Программа магистратуры: Встраиваемые системы. Проектирование приложений на микроконтроллерах
Кафедра: Автоматики и промышленной электроники
Факультет: магистратура

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
+	научно-педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1414 от 30.10.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР _____ / Дембицкий С.Г./
Начальник УМУ _____ / Никитаева Е.Б./
Зав. кафедрой _____ / Рыжкова Е.А./
Начальник отдела магистратуры _____ / Бокова Е.С./
Руководитель магистерской программы _____ / Макаров А.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь			Октябрь						Ноябрь						Декабрь						Январь						Февраль						Март						Апрель						Май						Июнь						Июль						Август					
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																	
I																																																																					
II																																																																					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
Т	Теоретическое обучение и практики							
М		18	18	36	18	14	32	68
П								
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2		2	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты					6	6	6
К	Каникулы	1 3/6	8 1/6	9 4/6	1 3/6	8 1/6	9 4/6	19 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	104
Студентов								
Групп								

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '27.04.04 МАГ УС 119.pdx', код направления 27.04.04, год начала подготовки 2019

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				119	131	124	64	34	30	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				117	123	120	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	37%	63%	34.2%	60	60	60	35	17	18	25	23	2
Базовая часть				12	30	22	15	12	3	7	7	
Вариативная часть				30	48	38	20	5	15	18	16	2
Практики	0%	100%	0%	51	54	51	25	13	12	26	7	19
Вариативная часть				51	54	51	25	13	12	26	7	19
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Факультативы				2	8	4	4	4				
				2	8	4	4	4				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54	-	54	54	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Контактная работа					10.7	-	11	12	-	15	3
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	3	3	
	ЗАЧЕТ (За)						2	1	1	1	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8	4	4	8	5	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	1	1			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					22.32%						