

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Набережночелнинский институт (филиал) КФУ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

27.04.04

27.04.04 Управление в технических системах

Интеллектуальное управление и обработка информации



Зам. директора по

ЧЕЛОВЕЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) КФУ

Бикулов Р.А.

20 16 г.

**Кафедра:** Системный анализ и информатика

**Факультет:** Отделение информационных технологий и энергетических систем

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2017

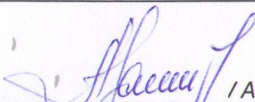
Образовательный стандарт 1414

30.10.2014

<b>Виды деятельности</b>
- научно-исследовательская
- проектно-конструкторская
- проектно-технологическая
- организационно-управленческая
- научно-педагогическая

## СОГЛАСОВАНО

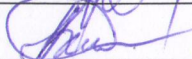
Начальник УМУ

 / Ахметсагиров Р.И./

Зав. отделением

 / Исрафилов И.Х./

Зав. кафедрой

 / Карабцев В.С./





## ПЛАН

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов						ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																								Зачисленная кафедра	Компетенции			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	в том числе						Курс 1						Курс 2																						
						Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			СРС		Контроль	Факт	Семестр 1 [18 нед]			Семестр 2 [18 нед]			Семестр 3 [18 нед]			Семестр 4 [12 нед]																	
							Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ									
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>	2	108							3						2		108																			12	ОК-4; ОПК-1, 2, 4, 5; ПК-1, 2, 3, 4, 5
Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>	4	216							6																									12	ОПК-1, 2, 4, 5; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19		
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов						ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции								
По ЗЕТ	Контакт. кт.р.	СР	ЗЕТ	Факт	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд															
Б3	Государственная итоговая аттестация				216							6																									12	ОПК-1, 2, 4, 5; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 19		

**СВОДНЫЕ ДАННЫЕ**

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				117	123	120	60	27	33	60	27	33
Итого по ООП (без факультативов)				117	123	120	60	27	33	60	27	33
Итого по блоку Б1	45%	55%	33.33%	60	60	60	33	17	16	27	14	13
Дисциплины (модули)	45%	55%	33.3%	60	60	60	33	17	16	27	14	13
Базовая часть				12	30	27	22	9	13	5	2	3
Вариативная часть				30	48	33	11	8	3	22	12	10
Практики				51	54	54	27	10	17	27	13	14
Базовая часть												
Вариативная часть				51	54	54	27	10	17	27	13	14
Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Базовая часть				6	9	6				6		6
Вариативная часть												
Факультативы												
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					19.65%						
	в интерактивной форме					0%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					49.1	-	48	48	-	48	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					14.8	-	14.9	14.7	-	15	14.4
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с распр. практ. и НИР					8.5	-	9.4	8.7	-	7.8	8
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	2	2	3	2	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												