

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Кумертауский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"Оренбургский государственный университет"

Утверждено решением Ученого совета

протокол № 13 от 25.02.2022

Первый проректор

Нотова С.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

09.03.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

код и наименование направления подготовки

Автоматизированные системы обработки информации и управления

направленность (профиль)

Кафедра IT технологий (КФ)

Факультет очного и заочного обучения (КФ)

Квалификация Бакалавр
Срок получения образования 5 лет
Форма обучения заочная

Год начала подготовки 2022
№ 929
ФГОС ВО от 19.09.2017

с изменениями от 26.11.2020 № 1456

Согласовано:

Начальник учебно-методического управления

Декан ФОиЗО КФ (филиала) ОГУ

Зав. кафедрой ИиВТ КФ (филиала) ОГУ

Зайцев А.В.

Полякова Л.Ю.

Афанасова Д.К.

ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
460018, г. Оренбург, пр. Победы, д. 13.
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Базовый учебный план

[illegible]

[illegible]

Код	Наименование	Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ		Трудоем- кость по плану, ЗЕ	Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля																				Коды компетенций	
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс					
		1 сем			2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем					
мин	макс	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.			
Б1.Д.В.Э.1.1	Мультимедиа технологии			2																				ПК*-4		
Б1.Д.В.Э.1.2	Компьютерная графика												2	з												ПК*-5
Б1.Д.В.Э.2.1	Обработка экспериментальных данных			4													4	Э						УК-1		
Б1.Д.В.Э.2.2	Основы автоматизированных систем управления																									ПК*-4
Б2.П	Блок 2.П «Практика»	20		20											6				6				8			
Б2.П.Б	Обязательная часть Б			6											6											
Б2.П.Б.У	Учебная практика			6																						
Б2.П.Б.У.1	Ознакомительная практика			6											6	дз									ОПК-3; УК-1-2	
Б2.П.В	Часть В, формируемая участниками образовательных отношений			14														6					8			
Б2.П.В.П	Производственная практика			14																						
Б2.П.В.П.1	Научно-исследовательская работа			3																		3	дз		УК-3; ПК*-1-5	
Б2.П.В.П.2	Технологическая (проектно-технологическая) практика			6														6	дз						УК-1-2, 6; ПК*-1-5	
Б2.П.В.П.3	Преддипломная практика			5																		5	дз		ПК*-1-5	
Б3.ГИА	Блок 3.ГИА «Государственная итоговая аттестация»	9		9																		9				
Б3.ГИА.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			9																		9			ОПК-1-9; УК-1-10; ПК*-1-5	
ФДТ	«Факультативные дисциплины»			6											3		3									
ФДТ.1	Автоматизация производства			3											3	з									ПК*-4	
ФДТ.2	Системы искусственного интеллекта			3													3	з							ПК*-2	
	Итого по Б1.Д			211	22		30		27		26		23		18		22		16		18		9			
	Объём обязательной части ООП без ГИА			128	22		30		27		22		18		6				3							
	Доля объёма обязательной части (без ГИА) в ООП, %			53,3	100		100		100		84,6		78,3		25				13,6							
	Итого по ООП (без факультативов)	240	240	240	22		30		27		26		23		24		22		22		18		26			
	Итого по ООП (без факультативов) за учебный год				52				53				47				44				44					
	Итого (ООП + факультативы)			246	22		30		27		26		23		27		25		22		18		26			
	Экзаменов					2		4		3		2		3		2		3		1		3		1		
	Зачетов					4		4		4		4+1		3		3+0+1		2+0+1		3		2		1		
	Курсовых проектов																	1								
	Курсовых работ									1								1								
	Контрольных работ					3		3		3		1		1		2		2		3		2				

Код	Наименование	Трудоемкость по ФГОС, ЗЕ		Трудоем- кость по плану, ЗЕ	Распределение трудоемкости (ЗЕ) и форм контроля																		Коды компетенций
					1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс		
		1 сем			2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		
		ЗЕ	конт.		ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	ЗЕ	конт.	
		мин	макс																				

Примечание:

ЗЕ – зачетная единица трудоемкости, з – зачет, дз – зачет с оценкой, Э – экзамен, КП – курсовой проект, КР – курсовая работа, К – контрольная работа

Код	Наименование	Форма контроля по семестрам					Часов по всем семестрам							Часов за семестр																			
														1 курс										2 курс				3 курс				4 курс	
		1с.			2с.			3с.			4с.			5с.			6с.			7с.			8с.			9с.			10с.				
лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.	лк	пз	лб	вне ауд.		
Б1.Д.В.Э.2.2	Основы автоматизированных систем управления	7					144	9	4		8	12	123	135												4		8	123				
Б2.П	Блок 2.П «Практика»						720						720	720																			
Б2.П.Б	Обязательная часть						216						216	216																			
Б2.П.Б.У	Учебная практика						216						216	216													216,0						
Б2.П.Б.У.1	Ознакомительная практика		6*				216						216	216													216						
Б2.П.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						504						504	504																			
Б2.П.В.П	Производственная практика						504						504	504																216,0			288,0
Б2.П.В.П.1	Научно-исследовательская работа		10*				108						108	108																			108
Б2.П.В.П.2	Технологическая (проектно-технологическая) практика		8*				216						216	216																216			
Б2.П.В.П.3	Преддипломная практика		10*				180						180	180																			180
Б3.ГИА	Блок 3.ГИА «Государственная и региональная политика»						324						324	324																			
Б3.ГИА.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						324						324	324																			324
ФДТ	«Факультативные дисциплины»						216	8	16	16		32	176	208																			
ФДТ.1	Автоматизация производства		6				108	4	8	8		16	88	104											8	8	88						
ФДТ.2	Системы искусственного интеллекта		7				108	4	8	8		16	88	104												8	8	88					
	Итого по Б1.Д						7596	340	278	238	268	784	6472	7256																			
	Итого по ООП (без факультативов)						8640	340	278	238	268	784	7516	8300																			
	Итого						8856	348	294	254	268	816	7692	8508																			

Условные обозначения

- КП - курсовой проект
- КР - курсовая работа
- К - контрольная работа
- ЛК - лекционные занятия
- ПЗ - практические занятия, семинары, практикумы, коллоквиумы и т.п.
- ЛБ - лабораторные занятия
- вне ауд. - внеаудиторная работа студента
- * - зачет с оценкой

Число часов за семестр										
лекций	34	36	30	24 + 6,0	28	20 + 8,0	32 + 8,0	26	30	12
практических занятий	44	50	40	36	22	8 + 8,0	4 + 8,0	8	26	0
лабораторных занятий	18	16	16	16	26	44	56	36	24	16
всего аудиторных часов	96	102	86	76 + 6,0	76	72 + 16,0	92 + 16,0	70	80	28
внеаудиторной работы	662	926	843	816	713	634	753	485	533	283
всего	758	1028	929	898	789	722	861	555	613	311
Распределение форм контроля по семестрам										
Экзаменов	2	4	3	2	3	2	3	1	3	1
Зачетов	4	4	4	4+1	3	3+0+1	2+0+1	3	2	1
Курсовых проектов							1		1	
Курсовых работ				1		1				
Контрольных работ	3	3	3	1	1	2	2	3	2	