МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственное образования «Кубанский государственное образования образо

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 29.05.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

по програ

подготовки специалистов

27.03.03

Направление подготовки 27.03.03 Системный анализ и управление

Профиль:

Системный анализ и управление экономическими процессами

Кафедра:

Экономики и управления инновационными системами

Факультет: экономический

Кеалификация: Бакалаер	
Программа подготовки: академический бакалавриат	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 4г	

+	Основной	Виды профессиональной деятельности	•
+	+	научно-исследовательская деятельность	
* +	-	проектно-конструкторская деятельность	

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020-2021

2020

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 195 от 11.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

Начальник УМУ

Карапетян Ж.О./

(Хагуров Т.А./

Декан

/ Шевченко И.В./

Зав. кафедрой

/ Литвинский К.О./

Председатель УМК

/ Дробышевская Л.Н./

Капендарный учебный график

Mec	7	Ce m	2002		l"	a	mr Op	26	2	-	Hore	26	Т	д	පසද	Ç.	T.	Ţ	Pecs	DP.	Ĺ	ve.	cou	<u> </u>			ಗುರಿ	τ	Τ.	Τ	Legi	<u></u>	L	Г	Ma	ελ			Кюп	-	1.	T	K	ЮЪ		_,	1	Aac	уст	_
2	1-7	8 - 14	15 - 21	æ . z	29-5	6 - 12	11 - 19	20 - 26	27.	10	5.9		× 1		· I	22 .22	10	\$.13	12 - 33	2 - 61	9	2-8	9 - 15	16-22	2		9 - 15	10 - 22	20 02	ייי	71 0	2 22	27.3	01.4		16 - 24	25 - 31	1-7		٠.	20 7	67		10 19		~	3-9	10 - 16	17 - 23	24 - 33
Hea	2	2	3	4	5	6	7	25	9	10	11	2	13	11 3	5	16 1	7 22	3 19	20	21	22	23	21	25 2	26	27	28 2	29 3	0 3	1 3	2 33	3 34	35	26	37	38	39	10	41 4	2 4	3 4	IK	15	16	17	18	19	50	52	52
1									4	=							131		13	Э	к			11111	+++	=							 - -						3	9 3	9 1	к	У	У	ĸ	к	К	К	к	ĸ
11																	3	1	3	3	к			4444	•														3 3	9 :	3 1	к	п	п	ĸ	к	К	к	к	ĸ
111										-							3	-	3	3	к				+++													ΙГ	3	9 1	K s	n	п	п	п	к	к	к	к	к
14																		3	1.	3	к			<u> </u>						3 3	1	H	H H H	H H H H	ΠĘ	E.	ពត្ត	กะ กะ กะ กะ	리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리 리	G, J	G, J	C,	к	к	к	ĸ	к	к	ĸ	к

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс З			Курс 4		CHOTN
		CONL I	ссяц. 2	Bæro	сся. 3	CCHL 4	Bæro	CCHL S	cone 6	Bæro	CCHL 7	CON. 8	Bæro	NTOFO
	Теоретическое обучение	16 S/6	17 1/6	31	16 5/6	17 1/6	34	16 5/6	16 1/6	33	16 5/6	8	24 5/6	125 5/6
Э	Экзаженационные сессии	2 5/6	2 5/6	54/6	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 5/6	2 5/6	54/6	2 5/6	2	1 5/6	21 5/6
У	Учебная практика		2	2										2
Н	Научно-исслед, работа											2	2	2
П	Производственная практика					2	2		4	-1				6
Πд	Преддипложная практика											-1	1	4
д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											1	1	4
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	6	7	1	9	10	33
×	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 அi)	1 (6,24)	2 2/6 (14 <i>p</i> H)	1 2/6 (8 2H)	1 (6,2H)	2 2/6 (24 <i>p</i> H)	1 2/6 (8 3 1)	1 (6,30)	2 2/6 (24 🙉)	1 2/6 (8 🚚)	1 (6 क्रा)	2 2/6 (24 ,3H)	9 2/6 (56 ,3 1)
(H ≘ B	должительность обучения ключая нерабочие праздничные дни никулы)	ôo.	лее 39 н	ಛ.	60	лее 39 н	ಆ	60	лее 39 н	ಆ	60	псе 39 н	u .	
Ито	10	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208
Сту	дентов													
Груг	ın													

-	-	-	павриата 27.03.03-Системный анализ и упра - -			контроля		3.		-		, , ,		ад.часов		
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
Блок		L ІСЦИПЛИНЫ (М	і 10ДУЛИ)													
	вая ч															
	+	Б1.Б.01	Философия	3				3	3	36	108	108	52.3	29	26.7	
	+	Б1.Б.02	История	2				3	3	36	108	108	40.3	41	26.7	
	+	Б1.Б.03	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.Б.04	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	22.2	49.8		
	+	Б1.Б.05	Общая экономическая теория	1				3	3	36	108	108	70.3	11	26.7	
	+	Б1.Б.06	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	38.2	33.8		
	+	Б1.Б.07	Социология		1			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.Б.08	Информатика	2	1			5	5	36	180	180	78.5	74.8	26.7	
	+	Б1.Б.09	Иностранный язык	3	12			7	7	36	252	252	116.7	108.6	26.7	<u>72</u>
	+	Б1.Б.10	Микроэкономика	2				3	3	36	108	108	56.3	25	26.7	
	+	Б1.Б.11	История Кубани		2			2	2	36	72	72	40.2	31.8		
	+	Б1.Б.12	Концепции современного естествознания		2			2	2	36	72	72	40.2	31.8		
	+	Б1.Б.13	Психология и педагогика		2			2	2	36	72	72	40.2	31.8		
	+	Б1.Б.14	Физика	1				4	4	36	144	144	72.3	45	26.7	
	+	Б1.Б.15	Макроэкономика	3				3	3	36	108	108	54.3	27	26.7	
	+	Б1.Б.16	Теоретическая механика	3				4	4	36	144	144	58.3	59	26.7	
	+	Б1.Б.17	Инженерная и компьютерная графика		3			3	3	36	108	108	58.2	49.8		
	+	Б1.Б.18	Правоведение		3			2	2	36	72	72	38.2	33.8		
	+	Б1.Б.19	Теория информационных систем		3			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.Б.20	Базы данных	4				3	3	36	108	108	56.3	25	26.7	
	+	Б1.Б.21	Метрология, стандартизация и сертификация	4				3	3	36	108	108	56.3	25	26.7	
	+	Б1.Б.22	Архитектура компьютера		4			2	2	36	72	72	40.2	31.8		
	+	Б1.Б.23	Логика		4			2	2	36	72	72	40.2	31.8		
	+	Б1.Б.24	Материаловедение		4			3	3	36	108	108	58.2	49.8		
	+	Б1.Б.25	Теоретические основы электротехники и электроники		4			2	2	36	72	72	40.2	31.8		
	+	Б1.Б.26	Теория автоматического управления	5	4			6	6	36	216	216	94.5	94.8	26.7	
	+	Б1.Б.27	Системный анализ, оптимизация и принятие решений	6	5			6	6	36	216	216	112.5	76.8	26.7	٠
	+	Б1.Б.28	Теория и технология программирования	6	5			5	5	36	180	180	108.5	44.8	26.7	
	+	Б1.Б.29	Управление качеством	6				3	3	36	108	108	52.3	29	26.7	
	+	Б1.Б.30	Моделирование систем	6				3	3	36	108	108	54.3	27	26.7	
	+	Б1.Б.31	Системотехника и системная инженерия		6			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.Б.32	Управление в организационных системах	7				3	3	36	108	108	54.3	27	26.7	
	+	Б1.Б.33	Имитационное моделирование систем массового обслуживания		7			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.Б.34	Инжиниринг и реинжиниринг бизнес-процессов		7			2	2	36	72	72	54.2	17.8		,
	+	Б1.Б.35	Интеллектуальные технологии и представление знаний		7			2	2	36	72	72	38.2	33.8		,
	+	Б1.Б.36	Бизнес-анализ	8				2	2	36	72	72	34.3	11	26.7	
								107	107		3852	3852	2000.2	1371.2	480.6	72
Вари		ная часть														
	+	Б1.В.01	Математика, в т. ч.:	12345	234			24	24		864	864	482.1	248.4	133.5	<u>24</u>

T Blair 5	ICONDIA	Tiblaire	ouna ia E	риата	27.00.0	10-ONOT		рс 1	vi yripat	JICIIVIC-	07 1013 01	11-20-11	a00p 21	520.PIX	, код на	правло	1101/1 27.	00.00, 1	рофия	B . ONO	TOWNIDIN	anann		oc 2	OKOITOR	NIVI TOOK	IIVIVI TIPO	цосоан	и, год г	a lasta l	подгото
			Ce	м. 1							Cer	м. 2			1		1		Cei	м. 3			1				Cei	м. 4	1		
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль
				l	1	l			1			1	l	1	1	3	18		32	2	0.3	29	26.7			l	l	l	1		
								3	18		18	4	0.3	41	26.7		10		32	_	0.5	23	20.7								
								2	18		18		0.2	35.8																	
2	16		2	4	0.2	49.8																									
3	34		34	2	0.3	11	26.7																								
2	18		16	4	0.2	33.8																									
2	16		16	4	0.2	35.8																									
2	18	16		4	0.2	33.8		3	18	18		4	0.3	41	26.7															<u> </u>	
2		34		4	0.2	33.8		2		36		4	0.2	31.8		3		34		4	0.3	43	26.7								
								3	18		36	2	0.3	25	26.7															<u> </u>	
								2	18		18	4	0.2	31.8																<u> </u>	
								2	18		18	4	0.2	31.8																<u> </u>	
	24	24		4	0.2	45	26.7	2	18		18	4	0.2	31.8																	
4	34	34		4	0.3	45	26.7									3	10		34	2	0.3	27	26.7							<u> </u>	
																4	18 18		34	6	0.3	59	26.7								
																3	18	34	31	6	0.2	49.8	20.7								<u> </u>
																2	18		16	4	0.2	33.8									-
																2	18	32		2	0.2	19.8									
																								3	18	36		2	0.3	25	26.7
																								3	18	36		2	0.3	25	26.7
																								2	18	18		4	0.2	31.8	
																								2	18		18	4	0.2	31.8	
																								3	18	36		4	0.2	49.8	
																								2	18	18		4	0.2	31.8	
																								2	18		18	4	0.2	31.8	
																															<u> </u>
17	136	84	68	26	1.6	243	53.4	19	126	54	126	26	1.9	270	80.1	20	108	100	116	26	1.8	261.4	106.8	17	126	144	36	24	1.6	227	53.4
4	34	l	34	4	0.3	45	26.7	6	72		72	6	0.5	38.8	26.7	6	50		50	8	0.5	80.0	26.7	5	36	1	54	6	0.5	56.8	26.7
4	34	<u> </u>	34	_ 4	0.3	45	20./	0	//		12		0.5	30.8	20.7	υ	50		50	0	0.5	00.8	20.7	э	30	l	54		U.5	50.8	20./

							Кур						400p 20	ZO.PIX	код па	правле		00.00, 1				arras irra		ос 4					,		
ı			Cer	1. 5	1	1			ı	I	Cen	1. 6		1				1	Cei	м. 7	ı	1	ı		1	1	Ce	и. 8	ı		
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	KCP	ИКР	СР	Конт роль
																														<u> </u>	
																														 	
																														<u> </u>	
																														<u> </u>	
																														 	
																														 	
																														<u> </u>	
																														<u> </u>	
																														 	
4	16		32	6	0.3	63	26.7																								
2	18	34	32	2	0.2	17.8	20.7	4	18	34		6	0.3	59	26.7																
2	18	34		2	0.2	17.8		3	18	34		2	0.3	27	26.7															 	
_								3	18		32	2	0.3	29	26.7																
								3	18	34		2	0.3	27	26.7																
								2	18	32		2	0.2	19.8		3	18		34	2	0.3	27	26.7								-
																		27	J4				20.7								
																2	18	32		2		19.8								<u> </u>	-
																2	18	34		2	0.2	17.8								L'	
																2	18	16		4	0.2	33.8								'	
																								2	16		16	2	0.3	11	26.7
8	52	68	32	10	0.7	98.6	26.7	15	90	134	32	14	1.4	161.8	106.8	9	72	82	34	10	0.9	98.4	26.7	2	16		16	2	0.3	11	26.7
3	18	34		2	0.3	27	26.7																								

	Закрепленная кафедра	3-Системный анализ и управление-САиУЭП-АБ-Набор 2020.plx', код на -
Код	Наименование	Компетенции
89	Философии	OK-1
97	Истории России	OK-1
88	Физической химии	OK-8
21	Физического воспитания	OK-7
77	Теоретической экономики	OK-2
72	Современного русского языка	OK-3
65	Экономики предприятия,	OK-4; OK-5
38	регионального и калрового Информационных образовательных технологий	ОПК-2; ПК-1
4	Английской филологии	OK-3
48	Мировой экономики и менеджмента	OK-2
97	Истории России	OK-4
88	Физической химии	ОПК-3
65	Экономики предприятия, регионального и калрового	OK-5; OПK-5
85	Физики и информационных систем	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
65	Экономики предприятия,	OK-2
76	регионального и калрового Теоретической физики и	ОПК-1; ПК-1
37	компьютерных технологий Интеллектуальных информационных систем	ОПК-2; ПК-2; ПК-6
78	Теории и истории государства и	OK-6
38	Информационных образовательных	ОПК-2; ПК-6
37	технологий Интеллектуальных информационных систем	ОПК-2; ПК-6
2	Аналитической химии	ОПК-4; ОПК-6
96	Экономики и управления инновационными системами	ОПК-7; ПК-5
89	Философии	ОПК-7
88	Физической химии	ОПК-4; ОПК-6
57	Оптоэлектроники	ОПК-8
12	Математических и компьютерных метолов	ОПК-1
12	Математических и компьютерных методов	ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4
38	Информационных образовательных технологий	ОПК-1; ПК-6
96	Экономики и управления инновационными системами	ОПК-4
37	Интеллектуальных информационных	OПК-1; ПК-4; ПК-5
76	систем Теоретической физики и компьютерных технологий	ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-5
48	Мировой экономики и менеджмента	OK-4; OПK-5
12	Математических и компьютерных методов	ONK-2; NK-5; NK-6
96	Экономики и управления инновационными системами	OK-2; ПК-3; ПК-5
38	Информационных образовательных технологий	ОПК-7; ПК-2
48	Мировой экономики и менеджмента	ОПК-8; ПК-3
		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-4; ПК-5
		OHR-1, OHR-2, OHR-3; HR-1; HR-4; HR-3

-	-	-	павриата 27.03.03-Системный анализ и упра - -			контроля		3.		-	NA 21.00	7.00, ripe		ад.часов		ivis vi yrip
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
	+	Б1.В.01.01	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1				4	4	36	144	144	72.3	45	26.7	
	+	Б1.В.01.02	Дискретная математика и математическая логика	2				3	3	36	108	108	74.3	7	26.7	
	+	Б1.В.01.03	Математический анализ	3	2			7	7	36	252	252	148.5	76.8	26.7	
	+	Б1.В.01.04	Линейное программирование		3			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.В.01.05	Теория вероятностей и математическая статистика	4				3	3	36	108	108	56.3	25	26.7	
	+	Б1.В.01.06	Теория игр и исследование операций		4			2	2	36	72	72	40.2	31.8		
	+	Б1.В.01.07	Вычислительная математика	5				3	3	36	108	108	54.3	27	26.7	<u>24</u>
	+	Б1.В.02	История и концепции управления экономическими системами	1				4	4	36	144	144	72.3	45	26.7	
	+	Б1.В.03	Химия	1				4	4	36	144	144	72.3	45	26.7	
	+	Б1.В.04	Статистика	4	3			5	5	36	180	180	110.5	42.8	26.7	
	+	Б1.В.05	Инновационная экономика	4			4	4	4	36	144	144	63.3	54	26.7	<u>26</u>
	+	Б1.В.06	Математическая экономика	5				3	3	36	108	108	54.3	27	26.7	
	+	Б1.В.07	Финансы и кредит	5				3	3	36	108	108	52.3	29	26.7	
	+	Б1.В.08	Финансовая математика		5			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.В.09	Экономический анализ		6			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.В.10	Контроллинг в экономических системах	7	6		6	6	6	36	216	216	116.5	72.8	26.7	
	+	Б1.В.11	Алгоритмы решения нестандартных задач	7				3	3	36	108	108	38.3	43	26.7	
	+	Б1.В.12	Программирование в среде 1С:Предприятие	7				3	3	36	108	108	52.3	29	26.7	
	+	Б1.В.13	Оптимальное управление динамическими системами		7			2	2	36	72	72	38.2	33.8		
	+	Б1.В.14	Многокритериальная оптимизация в сложноорганизованных системах	8				2	2	36	72	72	34.3	11	26.7	
	+	Б1.В.15	Системы искусственного интеллекта в профессиональной деятельности		8			2	2	36	72	72	50.2	21.8		
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	2			2	3	3		108	108	59.3	22	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Теория системного анализа и управления	2			2	3	3	36	108	108	59.3	22	26.7	
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Теория систем и системный анализ	2			2	3	3	36	108	108	59.3	22	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5				4	4		144	144	72.3	45	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Бухгалтерский учет	5				4	4	36	144	144	72.3	45	26.7	
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Финансовый учет	5				4	4	36	144	144	72.3	45	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5			2	2		72	72	38.2	33.8		<u>18</u>
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Системология		5			2	2	36	72	72	38.2	33.8		<u>18</u>
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Экономическая системология		5			2	2	36	72	72	38.2	33.8		<u>18</u>
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5			2	2		72	72	38.2	33.8		
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Пакеты прикладных программ в инженерных расчетах		5			2	2	36	72	72	38.2	33.8		
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Пакеты прикладных программ в математических расчетах		5			2	2	36	72	72	38.2	33.8		
	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	6				3	3		108	108	54.3	27	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Эконометрика	6				3	3	36	108	108	54.3	27	26.7	
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Статистические методы и модели	6				3	3	36	108	108	54.3	27	26.7	
		Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		6			2	2		72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.В.ДВ.06.01	Управление системой поставок		6			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	-	Б1.В.ДВ.06.02	Логистика		6			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		6			2	2		72	72	36.2	35.8		

план у	честы	TIDIGIT	- CINCO ICI	priara	21.00.0	07.01		pc 1	ypu.		07 1813 0	1171011	uoop z	ozo.pix	, код на	правло	117171 27 .	00.00, 1	.poqpris.	D . O		unann		oc 2	0.1011011	III IOOKI	IIIII II PO	цоооци	и, год г	a lasta	подгото
			Ce	м. 1			**71				Ce	м. 2							Cei	м. 3			,,				Ce	м. 4			
3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль
4	34		34	4	0.3	45	26.7																								
								3	36		36	2	0.3	7	26.7																
								3	36		36	4	0.2	31.8		4	34		34	4	0.3	45	26.7								
																2	16		16	4	0.2	35.8									
																								3	18		36	2	0.3	25	26.7
																								2	18		18	4	0.2	31.8	
4	34		34	4	0.3	45	26.7																								
4	34	34		4	0.3	45	26.7																								
																2	18		34	2	0.2	17.8		3	18		36	2	0.3	25	26.7
																								4	18		36	9	0.3	54	26.7
																														 	
								3	18	36		5	0.3	22	26.7																
								3	18	36		5	0.3	22	26.7															<u> </u>	
								3	18	36		5	0.3	22	26.7																
																														<u> </u>	
																														 	
																															\vdash
																														<u> </u>	

Tisian y	ЮОПЫ	TIDIGIT	ona ia i	риата	21.00.0	o onor		oc 3	ii yiiput	3101110	0/10/10	1171011	uoop z	ozo.pix	, код на	правло	117171 27.	00.00, 1	рофия	D . O/10	TOWNIDIVI	unann		oc 4	OKOHON	III IOOK	iiviivi Tipo	цоосин	и, год г	ia iasia	подгото
			Cei	м. 5			/1				Cer	м. 6							Ce	м. 7			/				Ce	м. 8			
3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль
																														—	
																														<u> </u>	
																														 	
																														ļ	
3	18	34		2	0.3	27	26.7																								
																														<u> </u>	
3	18		34	2	0.3	27	26.7																						-	 	
3	18		32	2	0.3	29	26.7																							-	
2	18		32	2	0.2	19.8	2017																								
								2	18		32	2	0.2	19.8																	
								3	18		34	10	0.2	45.8		3	18	34		2	0.3	27	26.7								
																3	18	16		4	0.3	43	26.7								
																3	16	34		2	0.3	29	26.7							<u> </u>	
																2	18		16	4	0.2	33.8									
																								2	16		16	2	0.3	11	26.7
																								2	16	32		2	0.2	21.8	
4	34		34	4	0.3	45	26.7																								
4	34 34		34 34	4	0.3	45 45	26.7 26.7																							-	
2	18		16	4	0.2	33.8	20.7																								
2	18		16	4	0.2	33.8																									
2	18		16	4	0.2	33.8																									
2	18	16		4	0.2	33.8																									
2	18	16		4	0.2	33.8																									
2	18	16		4	0.2	33.8																								<u> </u>	
								3	18	34		2	0.3	27	26.7															<u> </u>	
								3	18 18	34 34		2	0.3	27 27	26.7 26.7															 	
								2	18	24	32	2	0.3	19.8	20.7															 	
								2	18		32	2	0.2	19.8																	
								2	18		32	2	0.2	19.8																	
								2	16		16	4	0.2	35.8																	

, is it is i	Закрепленная кафедра	з-системный анализ и управление-с-миу-д г-Аь-наоор 2020.ptx , код на -
Код	Наименование	Компетенции
38	Информационных образовательных те	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
38	Информационных образовательных те	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
38	Информационных образовательных те	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
38	Информационных образовательных те	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
38	Информационных образовательных те	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
77	Теоретической экономики	ПК-4; ПК-5
12	Математических и компьютерных мето	ОПК-2; ПК-1; ПК-5
96	Экономики и управления инновационными системами	ОПК-3; ПК-1
56	Общей, неорганической химии и информационно-вычислительных Экономического анализа, статистики	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1
91	и финансов Экономики и управления	ПК-5
96	Экономики и управления инновационными системами	ПК-5
64	Прикладной математики	ПК-4; ПК-5
91	Экономического анализа, статистики и финансов	OK-2; ΠK-3
77	Теоретической экономики	ПК-1
91	Экономического анализа, статистики и финансов. Экономики и управления	ПК-1
96	экономики и управления инновационными системами	ОПК-4; ПК-3
77	Теоретической экономики	ПК-4
12	Математических и компьютерных метолов	ПК-4; ПК-6
12	Математических и компьютерных методов	ПК-4; ПК-5
37	Интеллектуальных информационных систем	ОПК-8; ПК-3
76	Теоретической физики и компьютерных технологий	ПК-5
		ПК-1
12	Математических и компьютерных мето	ПК-1
12	Математических и компьютерных мето	ПК-1
		ПК-2
10	Бухгалтерского учета, аудита и автома	ПК-2
10	Бухгалтерского учета, аудита и автома	ПК-2
		ПК-2
96	Экономики и управления инновационн	Пк-2
96	Экономики и управления инновационн	ORK-2; RK-6
38	Информационных образовательных те	ОПК-2; ПК-6
38	Информационных образовательных те	OПК-2; ПК-6
		ОПК-6; ПК-1
77	Теоретической экономики	ОПК-6; ПК-1
77	Теоретической экономики	ОПК-6; ПК-1
		ПК-5
48	Мировой экономики и менеджмента	ПК-5
48	Мировой экономики и менеджмента	ПК-5
		ПК-4

Inian	y 4eur	IDIVI IIJIAN OAKAJ	павриата 127.03.03-Системный анализ и упра 							равлен	ия 27.03	5.03, ripc				из и упра
-	-	-	-		Форма н	контроля		3.	e.	-			Итого ак	ад.часов		
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Эргономика		6			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Инженерная психология и организация труда		6			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	7			7	4	4		144	144	60.3	57	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.08.01	Системный анализ в экономике	7			7	4	4	36	144	144	60.3	57	26.7	
	-	Б1.В.ДВ.08.02	Системный анализ в менеджменте	7			7	4	4	36	144	144	60.3	57	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		7			2	2		72	72	38.2	33.8		
		Б1.В.ДВ.09.01	Анализ финансовых рынков		7			2	2	36	72	72	38.2	33.8		
	-	Б1.В.ДВ.09.02	Анализ финансовых активов		7			2	2	36	72	72	38.2	33.8		
	+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		7			2	2		72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.В.ДВ.10.01	Экономико-математические методы и модели		7			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	-	Б1.В.ДВ.10.02	Математические методы и модели в экономике		7			2	2	36	72	72	52.2	19.8		
	+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11	8	7			5	5		180	180	74.5	78.8	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.11.01	Методы и средства проектирования информационных систем	8	7			5	5	36	180	180	74.5	78.8	26.7	
	-	Б1.В.ДВ.11.02	Разработка информационных систем	8	7			5	5	36	180	180	74.5	78.8	26.7	-
	+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12	8				2	2		72	72	34.3	11	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.12.01	Экономическая кибернетика	8				2	2	36	72	72	34.3	11	26.7	
	-	Б1.В.ДВ.12.02	Кибернетика	8				2	2	36	72	72	34.3	11	26.7	
	+	Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13		8			2	2		72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.В.ДВ.13.01	Web-программирование		8			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	-	Б1.В.ДВ.13.02	Программирование в сети Internet		8			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14		8			2	2		72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.В.ДВ.14.01	Финансовый менеджмент		8			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	-	Б1.В.ДВ.14.02	Финансовый анализ		8			2	2	36	72	72	36.2	35.8		
	+	Б1.В.ДВ.15	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12345 6							328	328			
	+	Б1.В.ДВ.15.01	Баскетбол		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.02	Волейбол		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.03	Бадминтон		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.04	Общая физическая и профессионально- прикладная подготовка		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.05	Футбол		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.06	Легкая атлетика		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.07	Атлетическая гимнастика		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.08	Аэробика и фитнес-технологии		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.09	Единоборства		123456							328	328			
	-	Б1.В.ДВ.15.10	Плавание		123456							328	328			
8	-	Б1.В.ДВ.15.11	Физическая рекреация		123456							328	328			

								рс 1	, ,							Ċ							Курс 2								
	1	1	Cei	м. 1	1	1				1	Cer	ч. 2		1	1		1	1	Cei	м. 3	ı				1	1	Cer	и. 4	1		1
3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	OHT оль 3.е. Лек Ла6 Пр КСР ИКР СР						СР	Конт роль
																														<u> </u>	
																															-
																															-
																															-
			50								68								68								72				
			50								68								68								72				
			50								68								68								72				
			50								68								68								72				
			50								68								68								72				
			50								68								68								72				
			50								68								68												
			50								68								68												
			50								68								68								72				
			50								68								68								72			<u> </u>	
			50								68								68								72			<u> </u>	
			50								68								68								72				

								ос 3																(урс 4							
			Cer	м. 5			1		1		Cer	ч. 6		1					Cer	м. 7	1			Сем. 8							
3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	KCP	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль						ИКР	СР	Конт роль
								2	16		16	4	0.2	35.8																	
								2	16		16	4	0.2	35.8																	
																4	18	32		10	0.3	57	26.7								
																4	18	32		10	0.3	57	26.7								
																2	18 18	32 16		10 4	0.3 0.2	57 33.8	26.7								
																2	18	16		4	0.2	33.8									
																2	18	16		4	0.2	33.8									
																2	18	32		2	0.2	19.8									
																2	18	32		2	0.2	19.8									
																2	18	32		2	0.2	19.8									
																2	18	16		4	0.2	33.8		3	16	16		4	0.3	45	26.7
																2	18	16		4	0.2	33.8		3	16	16		4	0.3	45	26.7
																2	18	16		4	0.2	33.8		3	16	16		4	0.3	45	26.7
																								2	16	16		2	0.3	11	26.7 26.7
																								2	16	16		2	0.3	11	26.7
																								2	16	16		4	0.2	35.8	
																								2	16	16		4	0.2	35.8	
																								2	16	16		4	0.2	35.8	
																								2	16		16	4	0.2 0.2	35.8 35.8	
																								2	16		16	4	0.2	35.8	
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				
			34								36																				

План Учебный план бакалавриата '27.03.03-Системный анализ и управление-САиУЭП-АБ-Набор 2020.ріх', код направления 27.03.03, профиль : Системный анализ и управление экономическими процессами, год начала подготовки 2020

Кол Наименование Компетенции ПК-4		Закрепленная кафедра	от стемный анализ и управление-ожиз эт-жь-паоор 2020.ріх , код на -
96 Эккломики и управления инновационня ПК-4 96 Экономики и управления инновационня ПК-4 97 Экономики и управления инновационня ПК-4 98 Экономики и управления инновационня ПК-4 99 Экономики и управления инновационня ПК-4 90 Экономики и управления инновационня ПК-4 91 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 91 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 91 Прикладной математики ПК-4; ПК-5 92 ОПК-8; ПК-6 93 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 93 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 94 Прикладной математики ПК-3 95 ПК-3 96 Прикладной математики ПК-3 10 ПК-3 11 Вы-инспительных технологий ПК-3 11 Вы-инспительных технологий ПК-3 12 ОК-7 13 ОК-7 14 Вы-инспительных технологий ПК-3 15 ОК-7 16 Физического воспитания ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7 22 Физического воспитания ОК-7 23 Физического воспитания ОК-7 24 Физического воспитания ОК-7 25 Физического воспитания ОК-7 26 Физического воспитания ОК-7 27 Физического воспитания ОК-7 28 Физического воспитания ОК-7 29 Физического воспитания ОК-7 20 Физического воспитания ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7 22 Физического воспитания ОК-7 23 Физического воспитания ОК-7 24 Физического воспитания ОК-7 25 Физического воспитания ОК-7 26 Физического воспитания ОК-7 27 Физического воспитания ОК-7 28 Физического воспитания ОК-7 29 Физического воспитания ОК-7 20 Физического воспитания ОК-7 20 Физического воспитания ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7 22 Физического воспитания ОК-7 23 Физического воспитания ОК-7 24 Физического воспитания ОК-7 25 Физического воспитания ОК-7 26 Физического воспитания ОК-7 27 Физического воспитания ОК-7 28 Физического воспитания ОК-7	Код	Наименование	Компетенции
36 Экономики и управления инновационного ПК-4 36 Экономики и управления инновационного ПК-4 31 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 31 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 31 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-5 37 ПК-3; ПК-5 37 Интеллектуальных информационных с ПК-3; ПК-6 37 Интеллектуальных информационных с ПК-3; ПК-6 37 Интеллектуальных информационных с ПК-3; ПК-6 40 Прикладной математики и ПК-3 41 Вычислительных технологий и ПК-3 42 Ванислительных технологий и ПК-3 43 Ванислительных технологий и ПК-3 44 Вычислительных технологий и ПК-3 45 Ванислительных технологий и ПК-3 46 Прикладной математики и ПК-3 47 Ванислительных технологий и ПК-3 48 Ванислительных технологий и ПК-3 49 Экономического анализа, статистики и ПК-3 40 Зкономического воспитания и ПК-3 41 Физического воспитания и ПК-3 42 Физического воспитания и ПК-3 43 Физического воспитания и ПК-3 44 Физического воспитания и ПК-3 54 Физического воспитания и ПК-3 55 Физического воспитания и ПК-3 56 Физического воспитания и ПК-7 57 Физического воспитания и ПК-7 58 Физического воспитания и ПК-7 59 Физического воспитания и ПК-7 50 Физического воспитания и ПК-7 50 Физического воспитания и ПК-3 50 Физического воспитания и ПК-3 60 ОК-7 60 Физическог	96	Экономики и управления инновационн	ПК-4
96 Экономики и управления инновациона ПК-4 96 Экономики и управления инновациона ПК-4 91 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 91 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 91 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 92 Прикладной математики ПК-4; ПК-5 93 ПК-4; ПК-5 94 Прикладной математики ПК-4; ПК-5 95 ОПК-8; ПК-6 97 ОПК-8; ПК-6 97 ОПК-8; ПК-6 98 ОПК-8; ПК-6 98 ОПК-8; ПК-6 99 ОПК-8; ПК-6 90 ОПК-8; ПК-6 90 ОПК-8; ПК-6 91 Прикладной математики ПК-3 91 Прикладной математики ПК-3 91 Прикладной математики ПК-3 91 Вычислительных технологий ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического воспитания ОК-7 91 Физического воспитания ОК-7	96	Экономики и управления инновационн	ПК-4
96 Экономики и управления инновацион ПК-4 91 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-5 91 Прикладной математики 91 ПК-4; ПК-5 91 ОПК-8; ПК-6 91 ПК-3 91 ОПК-8; ПК-6 91 ПК-3 91 ПК-3 91 Великлительных технологий ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 ОК-7 91 Физического воспитания 91 ОК-7			ПК-4
ПК-1; ПК-4 1 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 1 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 1 Пк-4; ПК-5 1 Пк-4; ПК-6 1 Пк-4; ПК-6 1 Пк-4; ПК-6 1 Пк-8; ПК-6 1 Пк-8; ПК-6 2 Интеплектуальных информационных с опк-8; ПК-6 37 Интеплектуальных информационных с опк-8; ПК-6 1 Пк-3 1 Пк-3 1 Пк-3 1 Пк-3 1 Вычислительных технологий ПК-3 1 Экономического анализа, статистики и ПК-3 1 Экономического анализа, статистики и ПК-3 1 Ок-7 1 Физического воспитания ОК-7 2 Физич	96	Экономики и управления инновационн	ПК-4
191 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 191 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 193 ПК-4; ПК-5 194 Прикладной математики ПК-4; ПК-5 195 ОПК-8; ПК-6 190 ОПК-8; ПК-6 37 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 38 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 39 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 190 Прикладной математики ПК-3 194 Вычислительных технологий ПК-3 194 Вычислительных технологий ПК-3 195 Экономического анализа, статистики и и ПК-3 191 Экономического анализа, статистики и и ПК-3 191 Экономического анализа, статистики и и ПК-3 191 ОК-7 191 Физического воспитания ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7 22 Физического воспитания ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7 22 Физического воспитания ОК-7 23 Физического воспитания ОК-7 24 Физического воспитания ОК-7 25 Физического воспитания ОК-7 26 ОК-7 27 Физического воспитания ОК-7 28 Физического воспитания ОК-7 29 Физического воспитания ОК-7 20 Физического воспитания ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7 22 Физического воспитания ОК-7 23 Физического воспитания ОК-7 24 Физического воспитания ОК-7 25 Физического воспитания ОК-7 26 ОТ-7 ОТ-7 ОТ-7 ОТ-7 27 Физического воспитания ОТ-7 ОТ-7	96	Экономики и управления инновационн	ПК-4
91 Экономического анализа, статистики и ПК-1; ПК-4 64 Прикладной математики ПК-4; ПК-5 64 Прикладной математики ПК-4; ПК-5 67 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 68 Прикладной математики ОПК-3; ПК-6 69 Прикладной математики ПК-3 60 Прикладной математики ПК-3 60 Прикладной математики ПК-3 61 Прикладной математики ПК-3 62 Прикладной математики ПК-3 63 ПК-3 64 Прикладной математики ПК-3 65 ПК-3 66 Прикладной математики ПК-3 67 ПК-3 68 ПК-3 69 Прикладной математики ПК-3 60 ПК-3 61 Прикладной математики ПК-3 62 ПК-3 63 ПК-3 64 Прикладной математики ПК-3 65 ПК-3 66 ПК-3 67 ПК-3 68 ПК-3 69 ПК-3 60 ПК-3			•
ПК-4; ПК-5	91	Экономического анализа, статистики и	ПК-1; ПК-4
ПК-4; ПК-5	91	Экономического анализа, статистики и	ПК-1; ПК-4
64 Прикладной математики ОПК-4; ПК-5 ОПК-8; ПК-6 ОПК-3 ОПК-3			ПК-4; ПК-5
Прикладной математики ОПК-8; ПК-6	64	Прикладной математики	ПК-4; ПК-5
37 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 37 Интеллектуальных информационных с ОПК-8; ПК-6 64 Прикладной математики ПК-3 64 Прикладной математики ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического воспитания ОК-7 21 Физического	64	Прикладной математики	ПК-4; ПК-5
37 Интеллектуальных информационных с OПК-8; ПК-6 1			ОПК-8; ПК-6
ПК-3	37	Интеллектуальных информационных с	ОПК-8; ПК-6
64 Прикладной математики ПК-3 64 Прикладной математики ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического воспитания 0K-7 ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7	37	Интеллектуальных информационных с	ОПК-8; ПК-6
64 Прикладной математики ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического воспитания 0K-7 21 Физического воспитания 22 Физического воспитания			ПК-3
ПК-3 ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 15 ПК-3 16 ПК-3 17 Экономического анализа, статистики и ПК-3 18 Экономического анализа, статистики и ПК-3 19 Экономического анализа, статистики и ПК-3 10 ОК-7 11 Физического воспитания ОК-7 12 Физического воспитания ОК-7 13 Физического воспитания ОК-7 14 Физического воспитания ОК-7 15 Физического воспитания ОК-7 16 Физического воспитания ОК-7 17 Физического воспитания ОК-7 18 Физического воспитания ОК-7 19 Физического воспитания ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7 22 Физического воспитания ОК-7 23 Физического воспитания ОК-7 24 Физического воспитания ОК-7 25 Физического воспитания ОК-7 26 ОК-7 ОК-7 27 Физического воспитания ОК-7 28 ОК-7 ОК-7 29 ОК-7 ОК-7 20 ОК-7 ОК-7 21 ОК-7 ОК-7 22 ОК-7 ОК-7 23 ОК-7 ОК-7 24 ОК-7 ОК-7 25 ОК-7 ОК-7 26 ОК-7 ОК-7 27 ОК-7 ОК-7 28 ОК-7 ОК-7 29 ОК-7 ОК-7 20 ОК-7 ОК-7 21 ОК-7 ОК-7 21 ОК-7 ОК-7 22 ОК-7 ОК-7 23 ОК-7 ОК-7 24 ОК-7 ОК-7 25 ОК-7 ОК-7 26 ОК-7 ОК-7 27 ОК-7 ОК-7 28 ОК-7 ОК-7 29 ОК-7 ОК-7 20 ОК-7 ОК-7 21 ОК-7 ОК-7 20 ОК-7 ОК-7 21 ОК-7 ОК-7 22 ОК-7 ОК-7 23 ОК-7 ОК-7 24 ОК-7 ОК-7 25 ОК-7 ОК-7 26 ОК-7 ОК-7 27 ОК-7 ОК-7 28 ОК-7 ОК-7	64	Прикладной математики	ПК-3
14 Вычислительных технологий ПК-3 14 Вычислительных технологий ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 21 Физического воспитания ОК-7	64	Прикладной математики	ПК-3
14 Вычислительных технологий ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 0K-7 21 Физического воспитания ОК-7			ПК-3
ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 10 ОК-7 21 Физического воспитания 22 Физического воспитания 23 Физического воспитания 24 Физического воспитания 25 Физического воспитания 26 ОК-7 27 Физического воспитания 28 ОК-7 29 Физического воспитания 20 ОК-7 21 Физического воспитания 21 Физического воспитания 22 Физического воспитания 23 Физического воспитания 24 Физического воспитания 25 ОК-7 26 ОК-7 27 Физического воспитания 28 ОК-7 29 ОК-7 20 ОК-7 21 Физического воспитания 21 Физического воспитания 22 ОК-7 23 ОК-7 24 Физического воспитания 25 ОК-7 26 ОК-7 27 ОК-7 28 ОК-7 29 ОК-7 20 ОК-7 20 ОК-7 21 ОК-7 21 ОК-7 22 ОК-7 23 ОК-7 24 ОК-7 25 ОК-7 26 ОК-7 27 ОК-7 28 ОК-7 29 ОК-7 20 ОК-7 20 ОК-7 21 ОК-7 21 ОК-7 22 ОК-7 23 ОК-7 24 ОК-7 25 ОК-7 26 ОК-7 27 ОК-7 28 ОК-7 29 ОК-7 20 ОК-7 20 ОК-7 21 ОК-7 21 ОК-7 22 ОК-7 23 ОК-7 24 ОК-7 25 ОК-7 26 ОК-7 27 ОК-7 28 ОК-7 29 ОК-7 20 ОК-7 20 ОК-7 21 ОК-7 21 ОК-7 22 ОК-7 23 ОК-7 24 ОК-7 25 ОК-7 26 ОК-7 27 ОК-7 28 ОК-7 29 ОК-7 20 ОК-7	14	Вычислительных технологий	ПК-3
91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 0K-7 OK-7 21 Физического воспитания OK-7	14	Вычислительных технологий	ПК-3
91 Экономического анализа, статистики и ПК-3 OK-7 21 Физического воспитания ОК-7 ОК-7 ОК-7 ОК-7			ПК-3
ОК-7 21 Физического воспитания ОК-7	91	Экономического анализа, статистики и	ПК-3
21 Физического воспитания ОК-7	91	Экономического анализа, статистики и	ПК-3
21 Физического воспитания ОК-7			ОК-7
21 Физического воспитания ОК-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания ОК-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания 0K-7 21 Физического воспитания 0K-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания 0K-7 0K-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания ОК-7 ОК-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания 21 Физического воспитания 21 Физического воспитания 21 Физического воспитания OK-7 OK-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания 21 Физического воспитания 21 Физического воспитания OK-7 OK-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания 21 Физического воспитания ОК-7	21	Физического воспитания	OK-7
21 Физического воспитания ОК-7	21	Физического воспитания	
	21	Физического воспитания	
l L	21	Физического воспитания	OK-7

План Учебный план бакалавриата '27.03.03-Системный анализ и управление-САиУЭП-АБ-Набор 2020.ріх', код направления 27.03.03, профиль : Системный анализ и управление экономическими процессами, год начала подготовки 2020

План	Учебн	ный план бакал	павриата '27.03.03-Системный анализ и упра	вление	-САиУ	ЭI I-АЬ-Н	labop 2	2020.plx',	код наг	равлен	ия 27.03	3.03, про	филь : С	Системн	ый анал	из и упр
-	-	-	-		Форма і	контроля	ı	3.	e.	-			Итого ак	ад.часов		
1	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
								106	106		3816	4144	2351.9	1231.4	560.7	68
								213	213		7668	7996	4352.1	2602.6	1041.3	140
Блон	с 2.Пр	актики														
Вари	атив	ная часть		1												
	+	52.B.01	Учебная практика		2			3	3		108	108	48	60		<u> </u>
	+	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно- исследовательской деятельности		2			3	3	36	108	108	48	60		
	+	Б2.В.02	Производственная практика		4688			18	18		648	648	98	550		
	+	52.B.02.01(Π)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		46			9	9	36	324	324	72	252		
	+	Б2.В.02.02(H)	Научно-исследовательская работа		8			3	3	36	108	108	24	84		
	+	Б2.В.02.03(Пд)	Преддипломная практика		8			6	6	36	216	216	2	214		
								21	21		756	756	146	610		
								21	21		756	756	146	610		
Блон	с 3.Го	сударственна	ая итоговая аттестация													
Базо	вая ч	асть	, 		,			1		,			ı			
	+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	36	216	216	20.5	195.5		
								6	6		216	216	20.5	195.5		
								6	6		216	216	20.5	195.5		
ΦТД	.Факу	/льтативы														
Вари	атив	ная часть														
	+	ФТД.В.01	Иностранный язык в профессиональной сфере		5			2	2	36	72	72	18.2	53.8		
	+	ФТД.В.02	Организация бизнеса в сфере высоких технологий		6			2	2	36	72	72	18.2	53.8		
								4	4		144	144	36.4	107.6		
								4	4		144	144	36.4	107.6		

T D I GIT 7	честы	Tiblaire	aka ia L	риата	27.00.0	э-систе		ос 1	и управ	JICIIVIC-	CANDO	-AD-	a00p 20	uzu.pix	, код на	правле	пия 21.	03.03, 1	ірофил	В. СИС	СМПРИ	апалик		управление экономическими процессами, Курс 2						а чала і	юдготов
			Cei	ч. 1			,,				Cer	ч. 2							Cer	1. 3			,,	<u> </u>			Cer	м. 4			
3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль
12	102	34	118	12	0.9	135	80.1	9	90	36	140	11	0.8	60.8	53.4	8	68		152	10	0.7	98.6	26.7	12	72		198	17	1.1	135.8	80.1
29	238	118	186	38	2.5	378	133.5	28	216	90	266	37	2.7	330.8	133.5	28	176	100	268	36	2.5	360	133.5	29	198	144	234	41	2.7	362.8	133.5
						l	l	3					48	60											l	1	l				
								3					48	60																	
																								3					24	84	
																								3					24	84	
								3					48	60										3					24	84	
								3					48	60										3					24	84	
						1	ı							1											1		ı				

T ISTAIT 5	честыи	i iniaii c	акалав	риата	27.00.0	э-сист	Кур		и управ	ление-	CANITO	ויאטרוו	acop 2	uzu.pix	, код па	правле	пия 21.	03.03, 1	ірофил	в. Сис	СМПРИ	апализ	и управление экономическими процессами, год начала под Курс 4							юдгото	
			Cer	1. 5			,				Cer	1. 6							Cer	1. 7			.,,,,				Ce	м. 8			
3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль
19	142	50	182	20	1.8	215.4	106.8	12	88	34	150	20	1.1	148.2	26.7	21	142	180	16	32	2	277.2	106.8	13	96	80	32	18	1.5	160.4	80.1
27	194	118	214	30	2.5	314	133.5	27	178	168	182	34	2.5	310	133.5	30	214	262	50	42	2.9	375.6	133.5	15	112	80	48	20	1.8	171.4	106.8
			'	'		•							•	•	•		•								•		•	•			
								6					48	168										9					26	298	
													70	100															20	250	
								6					48	168																	
													10	100																	
																								3					24	84	
																								6					2	214	
								6					48	168										9					26	298	
								6					48	168										9					26	298	
																								6					20.5	195.5	
																								6					20.5	195.5	
																								6						195.5	_
2	10				0.2	F2.0																									
2	18				0.2	53.8																									
								2	18				0.2	53.8																	
2	18				0.2	53.8		2	18				0.2	53.8																	
2	18				0.2	53.8		2	18				0.2	53.8																	

	Закрепленная кафедра	-
Код	Наименование	Компетенции
		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2
		ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2
96	Экономики и управления инновационн	
		ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
96	Экономики и управления инновационн	ОПК-4; ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
96	Экономики и управления инновационн	ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
96	Экономики и управления инновационн	ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-4
96	Экономики и управления инновационными системами	OK-1; OK-2; OK-3; OK-4; OK-5; OK-6; OK-7; OK-8; ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; ORK-6; ORK-7; ORK-8; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4; RK-5; RK-6
		OK 2. FIX 2
4	Английской филологии	OK-3; ⊓K-2
96	Экономики и управления инновационными системами	ПК-3
	•	

Г		1						Cewec	тр 1											ewec	тр 2										ro aa							
						Ax	адеми	чески	х часс)Q						\vdash		Au	адемич	ески	часов			\neg			$ldsymbol{\square}$		Axap	домич	оских	часов	$\overline{}$		2	Le.		<i>i</i>
Ne	Индекс	Наименование	Контроль		Кон	1					l l	Контро	3.0.	Недель	Контроль		Кон	1					_ Кон	po 3.6	. Недел	Контроль			ΙI			ıΙ		l,	Конт		Іодоль	Каф.
				Boero	TAKT.	Лек	Лаб	Пр	KCP	NKP	CP	Ль		- Napples to		Boero	TRIKT	Лек	Лаб	Пр	CP N	OP C	P NON				Boero	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	KCP N	/KP		ооль Во	cerc	applace to	, I
																																\perp						ш
_	ОГО (с факультат			1094	-								29	19 4/6		1184								31	- 22		2278								_	60 4	11 4/6	$\overline{}$
итс	OFO no OFI (без о			1094									29	23 1/0		1184	_							31	l **	_	2278									60	- 1/0	
		ОП, факультативы (в период ТО)	1	57.1	1									l	ı	55	1									ı	56.1	l									- 1	i
УЧЕ	БНАЯ НАГРУЗКА	ОП, факультативы (в период экс. сес.)	1	47.2 29.3											ı	47.2 29.4										ı	47.2 29.4	l									- 1	i
(ale	д.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	ł	31.7											ı	31.7	1									ı	31.7	ł									- 1	i
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	ł	3	1										ı	4	1									ı	3.5	ł									- 1	i
\vdash		ript marks (amount offices no decree)	_	-		Т	Т	Т						TO: 16	\vdash	_		Т	П	Т		$\overline{}$			TO: 17	_			П				\Box	-	\neg	-		$\overline{}$
	сциплины (м	одули)		1094	582.5	238	118	186	38	2.5	378	133.5	29	5/6 9: 2 5/6		1076		216	90	266	37 2	.7 33	0.8 133	.5 25	3 1/6 9:25/	5		1194.2	454	208	452	75 !	5.2 7	708.8	267 !		TO: 34 1: 5 2/3	
_	61.6.02	История		_	_	_	↓	_		Ш	Ш				3x	108	_	18	\Box	_	_	_	1 26	_	_	3x	108	40.3	18	\Box	18	-	-	-	_	3	- 1	97
2	61.6.03	Безопасность жизнедеятельности			_	_	_	_		Ш	Ш			1	3a	72	36.2	18	\Box	18	0.	.2 35	5.8	2		3a	72	36.2	18	\Box	18	-	$\overline{}$	35.8	_	2	- 1	88
_	51.5.04	Физическая культура и спорт	3a	72	_	16	1	2	_	0.2	\rightarrow		2	1				_	\sqcup		\perp	\perp				3a	72	22.2	16	\sqcup	2	-	_	49.8	_	2		21
4	61.6.05	Общая экономическая теория	3k	108	_	34		34	2	0.3	\rightarrow	26.7	3	1			_	₩	\sqcup		\perp	\bot	\perp			3x	108	70.3	34	\sqcup	34	-	0.3	-		3	- 1	77
5	61.6.06	Русский язык и культура речи	3a	72	38.2	18		16	4		33.8		2	1			_	₩	\sqcup		\perp	\bot	\perp			3a	72	38.2	18	\sqcup	16	-	_	33.8	_	2	- 1	72
6	61.6.07	Социология	3a	72	36.2	16	-	16	4	$\overline{}$	35.8		2	1		4	45.5	1-	45	\rightarrow						3a	72	36.2	16	7.	16	-	$\overline{}$	35.8	_	2	- 1	65
7	61.6.08	Информатию	3a	72	38.2	18	16	₩	4	0.2	\rightarrow		2	1	2k	108	_	18	18	$\overline{}$	4 0.	_	_	_	_	3x 3a	180	78.5	36	34	\dashv	-	$\overline{}$		_	5	- 1	38
8	61.6.09 61.6.10	Иностранный язык	3a	72	38.2	₩	34	\vdash	4	0.2	33.8		2	l	3a	72 108	40.2 56.3	18	36	\rightarrow		3 2		7 3	_	3a(2)	144	78.4 56.3	40	70	36	-	_	65.6 25 2		4	- 1	4
9		Мифозюномиз	_	-	-	₩	\vdash	₩	_	Н	\vdash			1	3a			-	\vdash	\rightarrow	_	_			_	3a	108	_	18	\vdash		\rightarrow	\rightarrow		.0.7	3	- 1	48 97
11	61.6.11 61.6.12	История Кубани		-	-	-	-	-	-	Н	\vdash			ł		72 72	40.2 40.2	18	\rightarrow			2 3	-	2	_		72 72	40.2	18	\vdash	18 18	-	-	31.8	_	2	- 1	88
_	61.6.13	Концепции современного естествознания Похология и педагогию		-	-	-	-	-	-	Н	\vdash			ł	3a 3a	72	40.2	18	\rightarrow	\rightarrow	-	2 3	_	2	_	3a 3a	72	40.2	18	\vdash	18	\rightarrow	$\overline{}$	31.8	_	2	- 1	65
_	61.6.14	Физика	3x	144	72.3	34	34	\vdash	4	0.3	45	26.7	4	ł	206	12	40.2	10	\vdash	10	+ 0	2 3	1.0		\dashv	Sk.	144	72.3	34	34	10	-	_	45 2	_	4	- 1	85
	61.8.01		3x	144	72.3	34		34	4	0.3	45	26.7	4	ł	3x 3a	218	150.5	72	\vdash	72	6 0.	.5 38	3.8 26	7 6	\dashv	3x(2) 3a	380	222.8	106		106	$\overline{}$	_	$\overline{}$		10	- 1	-00
\vdash		Математика, в т. ч.: Линейная алгебра и аналитическая		-	_	-	\vdash	-	,	-	\longrightarrow		-	ł	JR. 38	210	100.0	12	\vdash	12	-		20	, ,	\dashv		-	_	-	\vdash	$\overline{}$	-		-		-	- 1	
15	61.8.01.01	геометрия	Sk	144	72.3	34		34	4	0.3	45	26.7	4													Sk	144	72.3	34		34	4 (0.3	45 2	26.7	4	J	38
\vdash	61.8.01.02	Диофетная математика и математическая логика													3k	108	74.3	36			2 0.		7 26.	7 3		Sk	108	74.3	36		36	2 (0.3	7 2	26.7	3		38
17	61.8.01.03	Математический анализ		_	_	_	↓	_		Ш	Ш				3a	108	76.2	36	\Box	36	4 0.	2 3	1.8	3		3a	108	76.2	36	\Box	36	4 (0.2	31.8	\rightarrow	3	- 1	38
18	61.8.02	История и концепции управления экономическими системами	3k	144	72.3	34		34	4	0.3	45	26.7	4													2hc	144	72.3	34		34	4 (0.3	45 2	26.7	4	J	96
19	61.8.03	Xvineisi	3k	144	72.3	34	34	\vdash	4	0.3	45	26.7	4	1		-		-	\vdash	\dashv	$\overline{}$	+	+		-	3x	144	72.3	34	34	\neg	4 (0.3	45 2	26.7	4	- 1	56
20		теория системного вналиса и		-		-	\vdash	-	\vdash	Н	ш			1	2k KP	108	59.3	18	36	\neg	5 0.	.3 2	2 26	7 3	_	2k KP	108	59.3	18	36	\neg	5 (_		26.7	3	- 1	12
21	Б1.В.ДВ.01.02	Теория систем и системный анализ		-		-	\vdash	-	\vdash	Н	ш			1	2k KP	108	59.3	18	36	\neg	5 0.	.3 2	2 26	7 3	_	2k KP	108	59.3	18	36	\neg	5 (0.3	22 2	26.7	3	- 1	12
22	61.8.Д8.15.01	Баскетбол	3a	60	50	T	\vdash	50		П	П			1	3a	88	68	\vdash	\Box	68	\neg	\top	\neg			3a(2)	118	118	\Box	\Box	118	\neg	\neg	\neg			- 1	21
23	Б1.B.ДВ.15.02	Волейбол	3a	60	50	T	\vdash	50		П	П			1	3a	88	68	\vdash	\Box	68	\neg	\top	\neg			3a(2)	118	118	\Box	\Box	118	\neg	\neg	\neg			- 1	21
24	Б1.В.ДВ.15.03	Бадчентон	3a	60	50			50]	Sa	68	68			68						3a(2)	118	118			118	\Box	\neg				- 1	21
25	61.В.ДВ.15.04	гощая фисическая и профессионально-прикладная	3a	60	50			50							3a	88	68			68						3a(2)	118	118			118							21
26	Б1.В.ДВ.15.05	Футбал	3a	60	50			50]	Sa	68	68			68						3a(2)	118	118			118	\Box	\neg				- 1	21
27	Б1.В.ДВ.15.06	Лепая атлетна	3a	60	50			50]	Sa	68	68			68						3a(2)	118	118			118		\Box				- 1	21
28	Б1.В.ДВ.15.07	Атлетическая певіастніка	3a	60	50			50]	Sa	68	68			68	$\Box T$					3a(2)	118	118			118						- 1	21
_	Б1.В.ДВ.15.08	Аэробныз и фитнес-технологии	3a	60	50			50						1	3a	68	68		\rightarrow	68						3a(2)	118	118		\rightarrow	118	\Box	\bot	\Box	\Box		- 1	21
30		Едниоборства	3a	60	50			50			oxdot			1	3a	88	68			68						3a(2)	118	118	\Box		118	\Box	\bot	\Box	\perp		J	21
_	Б1.В.ДВ.15.10	Плавание	3a	60	50			50			Ш			1	3a	88	68	\perp	$\overline{}$	68	\perp	\perp				3a(2)	118	118	\sqcup	$\overline{}$	118	Д.	\bot	\prod	\perp		J	21
_	Б1.В.ДВ.15.11	Физическая рекрезция	3a	60	50			50			Ш				3a	68	68		_	68						3a(2)	118	118		Ш	118				\bot			21
Φ0	РМЫ КОНТРОЛ	Я					-	∋q(5) 3	la(6)										34	5) 3a	(7) KP					<u> </u>					3	3x(10) 3	3a(13)) KP				
NP/	АКТИКИ	(План)														108	48			\Box	4	8 6	0	3	2		108	48				\Box	48	60	\Box	3	2	=
	62.B.01.01(Y)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности													3a	108	48				4	8 6	10	3	2	3a	108	48					48	60		3	2	
FOY	VADCTBENI	я итоговая аттестация (План)	\vdash	i -	i -		t									i -		i -		\dashv	\pm	+	+	+	+	-						\Rightarrow	一	一	一	$\overline{}$	\Rightarrow	
		(176H)													=						_	_		_	-	=						_	=	=	=	\Rightarrow	#	—
KA	никулы													1	<u> </u>										7												8	

	21 2460HBBITIES	or construction and an account	and reserved in territor	aci ii ynpicario
Na	Индекс	Наименование		Семестры
ито	ГО (с факультатив	ами)		
	ГО по ОП (без фа)			
YHEE	эная нагрузка, д.час/нед)	ОП, факультативы (в пери ОП, факультативы (в пери Ауд. нагр. (ОП - элект. курс Конт. раб. (ОП - элект. кур Ауд. нагр. (элект. куры по	од эка. сес.) ък по физ.к.) ък по физ.к.)	
дис	циплины (мод	ули)		
1	61.6.02	История		2
2	61.6.03	Безопасность жизнедеятел	ьности	2
3	61.6.04	Физическая культура и спо		1
4	61.6.05	Общая экономическая теор		1
5	51.5.06	Русский язык и культура ре		1
6	61.6.07	-	491	1
	61.6.08	Социология		12
7		Информатика		123
	51.5.09	Иностранный язык		
9	51.5.10	Мифоженомия		2
10	61.6.11	История Кубани		2
11	61.6.12	Концепции современного (стествознания	2
12	61.6.13	Покология и педагогию		2
13	61.6.14	Физика		1
14	61.8.01	Математика, в т. ч.:		12345
15	61.8.01.01	Линейная алгебра и аналі геометрия	пичеовя	1
16	61.8.01.02	Диофетная математика и н логика	втематическая	2
17	61.8.01.03	Математический анализ		23
18	61.8.02	История и концепции упра экономическими системами	оления	1
19	61.8.03	Химия Теория системного анализ		1
20	Б1.B.ДВ.01.01	incomments	4 11	2
21	Б1.В.ДВ.01.02	Теория систем и системны	і анальсі	2
22	61.8.Д8.15.01	Баскетбол		123456
23	Б1.В.ДВ.15.02	Волейбол		123456
24	Б1.В.ДВ.15.03	Бадчинтон		123456
25	Б1.В.ДВ.15.04	профессионально-приклад	рия	123456
26	Б1.В.ДВ.15.05	Φγτδοπ		123456
27	Б1.В.ДВ.15.06	Лепая атлетна		123456
28	Б1.В.ДВ.15.07	Атлетическая повивства		123456
29	Б1.В.ДВ.15.08	Аэробика и фитнес-технол	oner	123456
30	Б1.В.ДВ.15.09	Единоборства		123456
31	Б1.B.ДВ.15.10	Плавание		123456
32	Б1.В.ДВ.15.11	Физическая рекреация		123456
ФОР	мы контроля			
			(111111)	
IPA	КТИКИ 62.8.01.01(У)	Практика по получению пе профессиональных умений том числе первичных умен	и навыков, в ий и навыков	
		начно-исследовательской		
OC	ударственная	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	(План)	
кан	икулы			

								Cemec												ewec											ro aa				_	_		
1				├		Axc	адеми	40000	с часо	<u> </u>		-				<u> </u>	_	Au	адемич	ески	часов	_		4			Ь,		Axa	демиче	DCKMX	часов	_		1	LO.	- 1	.
Na	Индекс	Наименование	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KCP	NKP	CP K	Контро ль	20.	Недель	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	се ик	CP	Контри Ль	3.0.	Недель	Контроль	Boero	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	кср и	KΡ		онт юль Во	erc He	юдель	Каф.
ито	ГО (с факультатия	12MH)		1076		_					_	\neg	28		 	1224		_		_				32			2300		_				_			60		
_	ГО по ОП (без фа		1	1076	1								28	19 4/6	l	1224	1							32	22	I	2300									60	11 4/6	ı
		ОП, факультативы (в период ТО)		56											-	57.3											56.7									\top	\neg	_
		ОП, факультативы (в период экс. сес.)	1	47.2	1										l	47.2	1									l	47.2											
	БНАЯ НАГРУЗКА, д.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	1	28.3	1										l	29.4	1									l	28.9											
,	M-and subt	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	1	30.6	1										l	32	1									l	31.3											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	1	4.1												4.2	1										4.2											
дис	циплины (мод	ули)		1076	582.5	176	100	268	36	2.5	360	133.5	28	TO: 16 5/6 3: 2 5/6		1116	619.7	198	144	234	41 2.7	362	8 133.5	29	TO: 17 1/6 3: 2 5/6		2192	1202.2	374	244	502	77 5	.2 7	722.8	267 5		TO: 34 : 5 2/3	
1	61.6.01	Философия	3k	108	52.3	18		32	2	0.3	29	26.7	3						\Box	\neg	\neg					3x	108	52.3	18	П	32	2 0	.3	29 2	26.7	3	\neg	89
2	61.6.09	Иностранный язык	3k	108	38.3		34		4	0.3	43	26.7	3							\neg	\neg	\top			1	3x	108	38.3	T	34	\neg	4 0	.3	43 2	26.7	3	- 1	4
3	61.6.15	Макроаконочника	3k	108	54.3	18		34	2	0.3	27	26.7	3							\neg	\neg	\top	\top		1	3x	108	54.3	18	П	34	2 0	.3	27 2	26.7	3	- 1	65
4	61.6.16	Теоретическая механика	3k	144	58.3	18		34	6	0.3	59	26.7	4							\neg	\top	\top			1	3x	144	58.3	18		34	6 0	.3	59 2	26.7	4	- 1	76
5	61.6.17	Инженерная и компьютерная графика	3a	108	58.2	18	34		6	0.2	49.8		3							\neg					1	3a	108	58.2	18	34	\neg	6 0	2 4	49.8		3	- 1	37
6	61.6.18	Правоведение	3a	72	38.2	18		16	4	0.2	33.8		2												1	3a	72	38.2	18		16	4 0	.2	33.8		2	- 1	78
7	51.5.19	Теория информационных систем	3a	72	52.2	18	32		2	0.2	19.8	\neg	2							\neg	\neg	\top			1	Sa	72	52.2	18	32	\neg	2 0	2	19.8		2	- 1	38
8	61.6.20	Базы данных				${}^{-}$			\Box	\neg	\neg	\neg	\neg		3x	108	56.3	18	36	\neg	2 0.3	25	26.7	3	1	3x	108	56.3	18	36	\neg	2 0	.3	25 2	26.7	3	- 1	37
9	61.6.21	Метрология, стандартизация и сертификация													3k	108	56.3	18	36		2 0.3	25	26.7	3		2k	108	56.3	18	36		2 0	.3	25 2	26.7	3		2
10	61.6.22	Архитектура компьютера													Sa	72	40.2	18	18		4 0.2	31.8	3	2]	3a	72	40.2	18	18		4 0	2	31.8		2	- 1	96
11	61.6.23	Логию								\neg	\neg	\neg			3a	72	40.2	18		18	4 0.2	31.8	3	2	1	3a	72	40.2	18		18	4 0	.2	31.8		2	- 1	89
12	61.6.24	Материаловедение								\neg	\neg				3a	108	58.2	18	36	\Box	4 0.2	49.8	3	3	1	3a	108	58.2	18	36		4 0	2 4	49.8		3	- 1	88
<u> </u>	61.6.25	Теоретические основы электротехники и электроники													Sa	72	40.2	18	18		4 0.2		3	2]	3a	72	40.2	18	18				31.8	- 1	2		57
14	61.6.26	Теория автоматического управления													3a	72	40.2	18		18	4 0.2	31.8	3	2]	3a	72	40.2	18		18	4 0	.2	31.8		2	- 1	12
	61.8.01	Математика, в т. ч.:	3x 3a	218	108.5	50		50	\sqcup	\rightarrow	\rightarrow	26.7	6		3x 3a	180	96.5	36		54	6 0.5	56.8	26.7	5		3x(2) 3x(2)	398	205	86	\vdash	104	14	_	\rightarrow		11		
_	61.8.01.03	Математический анализ	3k	144	72.3	34	_	34	\rightarrow	\rightarrow	45	26.7	4			_	_		\perp	_	-	_		_	1	3k	144	72.3	34	ш	34	-	$\overline{}$	-	-	4	- 1	38
17	51.8.01.04	Линейное программирование	3a	72	36.2	16	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	16	4	0.2	35.8		2			_		_		\rightarrow	-	\bot			1	3a	72	36.2	16	Ш	16	4 0	2	35.8		2	- 1	38
18		Теория вероятностей и натематическая статистика									_				Ox.	108	56.3	18			2 0.3			3		2k	108	56.3	18		36		_		26.7	3		38
19		Теория игр и исследование операций				_	_			\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow			3a	72	40.2	18	\longrightarrow	_	4 0.2	-	_	2	1	3a	72	40.2	18	\sqcup	18	-		31.8		2	- 1	77
20	51.8.04	Статистика	3a	72	54.2	18	_	34	2	0.2	17.8	\rightarrow	2		Эx	108	56.3	18	\longrightarrow	36	2 0.3		_	3	1	3x 3a	180	110.5	36	\sqcup	70		_			5	- 1	91
21	61.8.05	Инновационная экономиза				₩	_		\sqcup	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow			Эк КР	144	63.3	18	\rightarrow	36	9 0.3	54	26.7	4	1	3k KP	144	63.3	18	\rightarrow	36	9 0	.3	54 2	26.7	4	- 1	96
_	61.8.Д8.15.01	Sacretion	3a	88	68	₩	_	68	\sqcup	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	-		Sa	72	72	<u> </u>	\rightarrow	72	$-\!\!\!-$	+-	+	-	1	3a(2)	140	140	₩	\rightarrow	140	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	_	- 1	21
23	Б1.В.ДВ.15.02	Волейбол	3a	88	68	₩	_	68	\sqcup	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	-		3a	72	72	<u> </u>		72	$-\!\!\!-$	+-	+	-	1	3a(2)	140	140	₩	-	140	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	_	- 1	21
-	Б1.В.ДВ.15.03	Бадиветтон слощая фисическая и	3a	88	68	\vdash	_	68	\vdash	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	-		Sa	72	72	 	\rightarrow	72	-	+	+	-	-	3a(2)	140	140	-	\vdash	140	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	+	_	- 1	21
25	Б1.В.ДВ.15.04	профессионально-прикладная	3a	88	68	_		68		_	_	_	_		3a	72	72		\longrightarrow	72		_			1	3a(2)	140	140		\vdash	140	_	4	_	\perp			21
	Б1.В.ДВ.15.05	Φγτδαπ	3a	88	68	\vdash	_	68	$\vdash \vdash$	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	-		3a	72	72	-	_	72	+	+	+		-	3a(2)	140	140	\vdash	-	140	+	+	\rightarrow	+	-	- 1	21
27	Б1.В.ДВ.15.06	Лепая атлетна	3a	88	68	₩	_	68	$\vdash \vdash$	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	\blacksquare		Sa	72	72	<u> </u>		72	+	+-	+	-	-	3a(2)	140	140	_	-	140	-	+	\rightarrow	+	-	- 1	21
28	Б1.В.ДВ.15.07	Ателическая певияства	3a	88	68	\vdash	_	68	$\vdash \vdash$	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	-		3a	72	72	-	\rightarrow	72	+	+	+		-	3a(2)	140	140	\vdash	-	140	+	+	\rightarrow	+	-	- 1	21
29		Аэробива и фитнес-технологии	3a	88	68	₩	_	68	$\vdash \vdash$	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	\blacksquare		Sa	72	72	<u> </u>		72	+	+-	+	-	-	3a(2)	140	140	_	\rightarrow	140	-	+	\rightarrow	+	-	- 1	21
30		Единоборства	3a	88	68	₩	_	68	$\vdash \vdash$	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow			3a	72	72	—	\rightarrow	72	+	+	+		-	3a(2)	140	140	\vdash	\rightarrow	140	$-\!\!+$	+	\rightarrow	\rightarrow	-	- 1	21
	Б1.B.ДВ.15.10	Плавание	3a	88	68	₩	_	68	\sqcup	\rightarrow	\rightarrow				Sa	72	72	—	\rightarrow	72	+	+	+		1	3a(2)	140	140	-	\rightarrow	140	-	+	\rightarrow	+		- 1	21
-	Б1.В.ДВ.15.11	Физическая рекреация	3a	88	68	_		68	(4)	_				_	3a	72	72		_	72	m)	_				3a(2)	140	140		ш	140	. (10) 0	- 1000					21
	РМЫ КОНТРОЛЯ						3	N(5) 3	a(6)										30	5) 3a(- 3	3a(10) 3						_
ΠP/	ктики	(План)														108	24				24	84		3	2		108	24				2	М	84		3	2	_
	62.B.02.01(II)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности													3a	108	24				24	84		3	2	3a	108	24				2	м	84		3	2	
roc	УЛАРСТВЕННА 9	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)	\vdash							T		T								Ħ	\pm									Ħ	Ħ	T	Ť		$\overline{}$	$\overline{}$	=	_
=		(Trust)	\vdash								_				—											⊨							_		<u> </u>	=	=	_
KA	икулы		L											1	ь										7	Ь										\perp	8	

		•	
Na	Индекс	Наименование	Семестры
ито	ГО (с факультатив	awr)	
MTO	ГО по ОП (без фа	ольтативов)	I
110	to no on (oca qui	ОП, факультативы (в период ТО)	
yчe (aka	ЭНАЯ НАГРУЗКА, д.час/нед)	ОП, факультативы (в период экс. сес.) Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по фис.к.)	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	
дис	циплины (мод	ули)	
1	61.6.01	Философия	3
2	61.6.09	Иностранный язык	123
3	61.6.15	Макроэконочика	3
4	61.6.16	Теоретическая механика	3
5	61.6.17		3
6	61.6.18	Инокенерная и компьютерная графика	3
_		Правоведение	
7	61.6.19	Теория информационных систем	3
8	61.6.20	Бары данных	4
9	61.6.21	Метрология, стандартизация и сертификация	4
10	61.6.22	Архитектура компьютера	4
11	61.6.23	Логия	4
12	61.6.24	Материаловедение	4
13	61.6.25	Теоретические основы электротехники и электроники	4
14	61.6.26	Теория автоматического управления	45
15	61.8.01	Математика, в т. ч.:	12345
16	61.8.01.03	Математический анализ	23
17	61.8.01.04	Линейное программирование	3
18	61.8.01.05	Теория вероятностей и математическая статистика	4
19	61.8.01.06	Теория игр и исследование операций	4
20	61.8.04		34
	61.8.05	Статистина	4
22		Инновационная экономиа	123456
_	61.8.ДВ.15.01 61.0.00 (6.0)	Баскетбол	
23	Б1.В.ДВ.15.02	Волейбол	123456
24 25	Б1.В.ДВ.15.03 Б1.В.ДВ.15.04	Бадивитон Оощая филическая и профессионально-прикладная	123456 123456
		ACAPOTRACIA	
26	Б1.В.ДВ.15.05	Футбол	123456
27	Б1.В.ДВ.15.06	Лепая атлетна	123456
28	Б1.В.ДВ.15.07	Атлетическая пинкастна	123456
29	Б1.В.ДВ.15.08°	Аэробина и фитнес-технологии	123456
30	Б1.В.ДВ.15.00	Единоборства	123456
31	Б1.В.ДВ.15.10	Плавание	123456
32	Б1.В.ДВ.15.11	Физическая рекреация	123456
ФОР	мы контроля		
	ктики	(Peru)	
III	62.B.02.01(II)	(План) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
гос	УДАРСТВЕННАЯ	итоговая аттестация (план)	
KAH	ИКУЛЫ		

								ewec	TO 5										-	Sewec:	m 6									Итого	22 100	00					$\overline{}$
			\vdash	Г		Ax	адомич					\neg	\neg		_	Т		Ax			часов			$\overline{}$	Т				Auca	демическ					3.0.		
					П			Т		\top	\top	\dashv				\vdash				Т	Т	\top	\neg	1	1		\vdash				Т	\top	\top	\top	Н		17-4
Na	Индекс	Наименование	Контроль		Кон			Пр	ксе ик	P C	Кон	rpo a	Le. H	едель	Контроль		Кон			_	CP NK	OP CE	Контр	3.0.	Недель	Контроль							P CP	Конт		Недель	Каф.
				Bcero	TAKT.	Hek	Лаб	IIP I	NOP INK	- -	n					Bcero	TAKT.	Лек	Лаб	IID K	UP NK	- 0	ons		1		BCEFO	Кон такт.	Hek	лаб п	, NC	- INN		роль	Boero		1
												\perp	_																						Ш		
_	ГО (с факультатив		1	1078									29	9 4/6	1	1296								35	23	ı	2374								64	42 4/6	
итс	ГО по ОП (без фа	T		1006								- 2	27 '	- ,,-		1224								33			2230								60		
		ОП, факультативы (в период ТО)	1	56.2	l										1	58.6									1	l	57.4									!	
УЧЕ	ЭНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экс. сес.)	1	47.2											1	47.2									1	l	47.2									!	
	д.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	1	29.3	l										1	30.5									1	l	29.9										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	ł	31.2 2.1	l										1	32.7 2.3									1	l	2.2										
\vdash		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	_	2.1	 	_		_	_	_	_	_	-	PO- 16	_	2.3				_	_	_	_	_	70.16	_	2.2				_	_	_	$\overline{}$	\longrightarrow		\vdash
дис	циплины (мод	ули)	l	1078	576.7	212	118	214	30 2	7 367	7.8 133	15 2		TO: 16 5/6	1	1080	582.7	196	168	182	34 2	7 363	8 133.5	29	TO: 16 1/6	ı	2158	1159.4	408	286 39	6 6	4 5.4	731	.6 267		TO: 33 9: 5 2/3	
					\vdash			_	_	_	_	+	Э	:25/6					\rightarrow	_	\rightarrow		_	_	9:25/6					\vdash	_	+	+	+	H.	1. 3 2/3	_
1	61.6.26	Теория автоматического управления	3k	144	54.3	16		32	6 0.	3 63	3 26	.7	4			_			\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	_		_	1	3x	144	54.3	16	30	2 6	0.3	63	26.7	4		12
2	61.6.27	Оистемный анализ, оптимизация и принятие решений	3a	72	54.2	18	34		2 0.	2 17.	.8		2		3x	144	58.3	18	34		6 0.	3 59	26.7	4		3x 3a	218	112.5	36	68	8	0.5	76.8	8 26.7	6		12
3	61.6.28	Теория и технология программирования	3a	72	54.2	18	34	\dashv	2 0.	2 17.	.8		2		Эx	108	54.3	18	34	\dashv	2 0.	3 27	26.7	3	1	3x 3a	180	108.5	36	68	4	0.5	5 44.5	8 26.7	5		38
4	61.6.29	Управление качеством		-				\dashv		- "	_				3x	108	52.3	18	$\overline{}$	$\overline{}$	2 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	_	1	3x	108	52.3	18	32	$\overline{}$	_	_		3		96
5	61.6.30	Моделирование систем			\vdash	$\overline{}$	\vdash	\dashv	+	+	+	-			3x	108	54.3	18	34	-	2 0.	$\overline{}$	-	_	1	Sk.	108	54.3	18	34	2	-	_	$\overline{}$	3		37
6	61.6.31	Оистемотехника и системная иноженерия			$\vdash \vdash \vdash$	\dashv	\vdash	\dashv	+	+	+	+			3a	72	52.2	18	32	\dashv	2 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	2	1	3a	72	52.2	18	32	2	-	$\overline{}$	_	2		76
7	61.8.01	Математика, в т. ч.:	3x	108	54.3	18	34	\rightarrow	2 0.	3 27	7 26.	7	3			-			-	\dashv			_		1	3x	108	54.3	18	34	2	$\overline{}$	_	_	3		
8	61.8.01.07	математика, в т. ч.: Вычислительная математика	3x	108	54.3	18	34	$\overline{}$	2 0.	$\overline{}$	-	_	3					\vdash	\rightarrow	\dashv	+	+	+		1	3x	108	54.3	18	34	2	$\overline{}$	_	$\overline{}$	3		12
9	61.8.06	Математическая экономика	3x	108	54.3	18	\rightarrow	\rightarrow	2 0.	-	$\overline{}$	_	3				\vdash	\vdash	\rightarrow	\dashv	+	+	+		1	3x	108	54.3	18	34	-	_	_	$\overline{}$	3		64
10	61.8.07	Финансы и кредит	3x	108	52.3	18	-	-	2 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	_	3					\vdash	\rightarrow	\dashv	+	+	+		1	3x	108	52.3	18	32	$\overline{}$	-	_	$\overline{}$	3		91
11	61.8.08	Финансовая математика	3a	72	52.2	18	-	\rightarrow	2 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	_	2				\vdash	\vdash	\rightarrow	\dashv	+	+	+		1	3a	72	52.2	18	32	_	_	_	$\overline{}$	2		77
12	61.8.09	_						-		- 10	_	-	_		Sa	72	52.2	18	\rightarrow	32	2 0.	2 19.		2	1	3a	72	52.2	18	32	_	$\overline{}$	_	$\overline{}$	2		91
_	61.8.10	Экономический анализ	\vdash	-	\vdash	\dashv	\vdash	\rightarrow	-	+	+	+	-		3a KP	108	62.2	18	$\overline{}$	_	10 0.	$\overline{}$	_	2	1	3a KP	108	62.2	18	34	_	$\overline{}$	_	_	2		96
14	61.8.ДВ.02.01	Контроллинг в экономических системах Бухгалтерский учет	3x	144	72.3	34	-	34	4 0.	3 45	5 26	7	4		an ni	100	02.2	10	\rightarrow	-	10 0.	2 70.	-	-	1	3k	144	72.3	34	34	-	$\overline{}$	_	$\overline{}$	4		10
15	61.8.ДВ.02.02		3x	144	72.3	34	-	$\overline{}$	4 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	_	4		_	\vdash		\vdash	\rightarrow	\rightarrow	+	+	+-	+	1	3x	144	72.3	34	34	$\overline{}$		$\overline{}$	$\overline{}$	4		10
16	Б1.В.ДВ.03.01	Финансовый учет	3a	72	38.2	18	$\overline{}$	_	4 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	_	2			-		\vdash	\rightarrow	\rightarrow	+	+	+	+	1	3a	72	38.2	18	16	-	_	_	_	2		96
17	Б1.В.ДВ.03.02	Оистемология	3a	72	38.2	18	-	$\overline{}$	4 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	_	2		_	\vdash		\vdash	\rightarrow	\rightarrow	+	+	+-	+	1	3a	72	38.2	18	16	_	-	$\overline{}$	_	2		96
		Экономическая системология Пакеты прикладных программ в	_	-	-	$\overline{}$	\vdash		_	_	-	_	_		_	\vdash		\vdash	\rightarrow	\rightarrow	+	+	+-	+	1		-	$\overline{}$			+	_	+-	-	-		
18	Б1.В.ДВ.04.01	инокенерных расчетах	Sa	72	38.2	18	16		4 0.	2 33	.8	- 1	2												l	3a	72	38.2	18	16	4	0.2	33.	3	2		38
19	Б1.В.ДВ.04.02	Пакеты прикладных программ в	3a	72	38.2	18	16	\neg	4 0.3	2 33.	.8		2						\neg	\neg	$\neg \vdash$				1	3a	72	38.2	18	16	4	0.2	33.5	8	2		38
\vdash		натематических расчетах			\vdash			\rightarrow	_	_	+	-			-	400		40	24	\rightarrow	2 0				-		\longrightarrow			\vdash	-	_	-	$\overline{}$	-		
20	61.8.Д8.05.01	Эконометрика		_	\vdash	\dashv	\vdash	\rightarrow	-	_	+	-	_		3k	108	54.3	18	34	-	2 0.	$\overline{}$	-	_	1	3x	108	54.3	18	34	-	0.3	_	$\overline{}$	3		77
21	51.В.ДВ.05.02	Статистические методы и модели	_	_	\vdash	\rightarrow	\vdash	\rightarrow	-	+	+	-	-		3x	108	54.3	18	34	$\overline{}$	2 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	_	-	3x	108	54.3	18	34	2	$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$	3		77
22	61.8.Д8.06.01	Управление системой поставок		_	\vdash	\dashv	\vdash	\rightarrow	-	+	+	+	-		3a	72	52.2	18	\rightarrow	$\overline{}$	2 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	2	-	3a	72	52.2	18	32	-	$\overline{}$	_	$\overline{}$	2		48
23	51.8.Д8.06.02	Логистиа	_	_	\vdash	\rightarrow	\vdash	\rightarrow	-	+	+	-	-		3a	72	52.2	18	-	$\overline{}$	2 0.	$\overline{}$	$\overline{}$	2	-	3a	72	52.2	18	30	_	$\overline{}$	_	_	2		48 96
24	61.8.Д8.07.01	Эргономия		_	\vdash	\dashv	\vdash	\rightarrow	-	+	+	+	-		3a	72	36.2	16	\rightarrow	\rightarrow	4 0.	2 35.	8	2	-	3a	72	36.2	16	16	5 4	0.2	35.0	5	2		
25	Б1.В.ДВ.07.02	Инженерная поювлогия и организация труда				_		\perp	\perp	\perp	\perp	4			Sa	72	36.2	16	\rightarrow	\rightarrow	4 0.	2 35.	8	2	1	3a	72	36.2	16	16	—	0.2	35.8	8	2		96
26	61.8.Д8.15.01	Баскетбол	3a	34	34		-	34		\perp					3a	38	36			36	\perp	\perp]	3a(2)	70	70		70)	\perp	\perp				21
27	Б1.В.ДВ.15.02	Волейбол	3a	34	34		-	34	\perp	\perp	\perp				3a	38	36	ш	$\overline{}$	36	\perp				1	3a(2)	70	70		70	$\overline{}$	\perp	\perp	+	\Box		21
28	Б1.В.ДВ.15.03	Баднентон Соция филическая и	3a	34	34			34	\perp	\perp	\perp				3a	38	36	Ш	\perp	36	\perp	\perp			1	3a(2)	70	70		70)	\perp	\perp		\Box		21
29	Б1.В.ДВ.15.04	профессионально-прикладная	3a	34	34		\perp	34							3a	38	36			36						3a(2)	70	70		70	_						21
30	Б1.В.ДВ.15.05	Футбол	3a	34	34		-	34							3a	38	36			36						3a(2)	70	70		70)						21
31	Б1.В.ДВ.15.06	Лепая атлетна	3a	34	34			34							3a	38	36			36						3a(2)	70	70		70)						21
32	Б1.В.ДВ.15.07	Атлетическая пинастика	3a	34	34		-	34							3a	38	36		$\overline{}$	36						3a(2)	70	70		70	$\overline{}$						21
33	Б1.В.ДВ.15.08	Аэробина и фитнес-технологии	3a	34	34		-	34							3a	38	36		\rightarrow	36]	3a(2)	70	70		70	_						21
34	Б1.В.ДВ.15.00	Еднноборства	3a	34	34			34							3a	38	36			36						3a(2)	70	70		70)						21
35	Б1.В.ДВ.15.10	Плавание	3a	34			-	34		\perp					3a	38	36			36]	3a(2)	70	70		70		\perp					21
36	Б1.В.ДВ.15.11	Физическая рекреация	3a	34	34			34							3a	38	36			36						3a(2)	70	70		70)						21
37	о ТД.8.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	3a	72	18.2	18		\top	0.3	2 53	.8		2						\neg	\top		Т				3a	72	18.2	18		T	0.2	53.8	8	2		4
38	отд.в.02	Организация бизнеса в сфере высових технологий				\exists	\Box	\dashv	\top	\top	\top				3a	72	18.2	18	\dashv	o	0.	2 53.	8	2	1	3a	72	18.2	18		T	0.2	53.8	8	2		96
ФО	мы контроля			_			3	q(5) 3	a(7)			_	_					_	34	(5) 3a((7) KP										Эц(,	10) 3a((14) KP				
=	ктики	(План)						T	T	T	$\overline{}$	T	T			216	48		T			8 16	2	6	4		216	48			T	_	168		6	4	
100	Ι	Практика по получению					\vdash	\dashv			+	+	+						\dashv	+	\neg	$\overline{}$	$\overline{}$									\neg	$\overline{}$	$\overline{}$	\vdash		$\overline{}$
L	62.B.02.01(IT)	профессиональных учений и опыта профессиональной деятельности													3a	216	48			\perp	41	8 16	8	6	4	3a	216	48				48	168	1	6	4	
гос	УДАРСТВЕННАЯ	(нал) RNJATTAR RABOTOTN										Т																									

	25 2460/461/1016	or other magnetic at the control of	act at yriphaetic
Na	Индекс	Наименование	Семестры
ито	ГО (с факультатив:	2064)	
	ГО по ОП (без фак		
		ОП, факультативы (в период ТО)	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)	
	ЯНАЯ НАГРУЗКА,	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	
(2162)	д.час/нед)	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	
		sible care he (accesses selborar can decrease)	
дис	циплины (мод)	/ЛИ)	
_			
1	61.6.26	Теория автоматического управления	45
2	61.6.27	Системный анализ, оптимизация и	56
3	61.6.28	принятие решений	56
_		Теория и технология программирования	
4	61.6.29	Управление качеством	6
5	61.6.30	Моделирование систем	6
6	61.6.31	Системотехника и системная инокенерия	6
7	51.8.01	Математика, в т. ч.:	12345
8	61.B.01.07	Вычислительная математика	5
9	61.8.06	Математическая экономика	5
10	61.8.07	Финансы и кредит	5
11	61.8.08	Финансовая математика	5
12	61.8.09	Экономический анализ	6
13	61.8.10	Контроллинг в экономических системах	67
14	61.8.Д8.02.01	Булгалтерский учет	5
15	51.8.ДВ.02.02	Финансовый учет	5
16	61.8.Д8.03.01	Оистемология	5
17	Б1.В.ДВ.03.02	Экономическая системология	5
18	61. 8.Д 8.04.01	Пакеты прикладных программ в	5
		инженерных расчетах Пакеты прикладных програми в	5
19	Б1.В.ДВ.04.02 51.0.00.00	натенатических расчетах	
20	Б1.В.ДВ.0S.01	Эконометрика	6
21	Б1.В.ДВ.05.02	Статистические методы и модели	6
22	Б1.В.ДВ.06.01	Управление системой поставок	6
23	Б1.B.ДВ.06.02	Логистина	6
24	Б1.В. Д В.07.01	Эргономия	6
25	Б1.В.ДВ.07.02	Инженерная поювлогия и организация труда	6
26	61.8.Д8.15.01	Баскетбол	123456
27	Б1.В.ДВ.15.02	Волейбол	123456
28	Б1.В.ДВ.15.03	Бадивитон	123456
29	Б1.В.ДВ.15.04	професснонально-прикладная	123456
30	Б1.В.ДВ.15.05		123456
31	Б1.В.ДВ.15.06	Футбол Лепая этпетна	123456
32	Б1.В.ДВ.15.07	Атлетическая повизства	123456
33	Б1.В.ДВ.15.08	Аэробика и фитиес-технологии	123456
34	Б1.В.ДВ.15.09	Едниоборства	123456
35	61.8.48.15.10		123456
36	Б1.В.ДВ.15.11	Плавание Физическая рекреация	123456
	отд.в.от	Иностранный язык в профессиональной	5
37		офере Организация бизнеса в офере высоких	
38	отд.в.o2	технологий	6
POP	мы контроля		
ПРА	ктики	(План)	
	52.B.02.01(Π)	Практика по получению профессиональных учений и опыта профессиональной деятельности	
			=
OC	ударственная і	(ньп) киратта каволоти	\vdash

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '27.03.03-Системный анализ и управление-САмУЭП-АБ-Набор 2020.ріх', код направления 27.03.03, профиль: 27030301, год начала подготовки 2020

Γ	Т								Ceme	тр Б										(ewec.	тр б										Ито	го за ку	pc				
- 1	- 1						Aı	оздеми	мески	х часо	(2)			Т					Axa	демич	еских	4800	Q.								Axa	демиче	ских ч	1000		3.0.		
	Nie V	П идекс	Наимонование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KCP I	NKP C	р Кон л	тро 2.	o. H	одоль	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	Паб	ПрК	CP N	1KP	CP	Контр оль	3.0.	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт	Лек	Лаб	ПрК	OP NK	P CP	Boero	Недель	Каф.
H	САНИ	кулы													1												6										7	

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '27.03.03-Системный анализ и управление-САмУЭП-АБ-Набор 2020.ріх', код направления 27.03.03, профиль: 27030301, год начала подготовки 2020

	Индекс	Наименование	Семестры
KAI	никулы		

								Cewe	стр 7						Т					Ceme	тр 8										И	rono aa	а курс		_		_		
						A	кадеми	ически	их час	00			\Box		T	\Box		A	кадем	ическ	ос часо	90								Ax	адеми	чески	к часо	30	=	\square	3.0.	$\overline{}$	1
Ne	Индекс	Наименование	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KCP	ИKP	CP	Контро ль	20.	Недел	Контрол	Boero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KCP V	1KP	CP	Контро ль	20.	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	KCP	ИКР	CP	Контро ль	Boero	Недель	Каф.
итс	ОГО (с факультат	поами)		1080									30	10.4/4		1080									30	20		2160						_	_	\neg	60	20.466	一
итс	XFO no OFI (без ф	факультативов)	<u> </u>	1080									30	19 4/6	•	1080									30	20		2160	<u> </u>								60	39 4/6	Щ.
		ОП, факультативы (в период ТО)	1	56.3	1										1	54.2	4											55.3	1								- 1	l '	1
УЧЕ	БНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экс. сес.)	1	47.2	1										1	53.4 30	4											50.3	1									1 '	1
	ід.час/нед)	муд. нагр. (UIT - элект. курсы по физ.к.)	1	31.3	1										1	32.8	1											30.7 33.4	1								- 1	l '	1
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физис) Ауд. нагр. (элект. курсы по физис)	1	34	1										1	32.6	H											33.4	1								- 1	l '	1
\vdash		rept. mar p. (Lancert. reposal ino specially	_			Г							Т	TO: 16		+	-	Т			Т	Т								Т	Т						\Box	TO: 24	\vdash
дик	сциплины (мо	одули)		1080	570.9	214	262	50	42	2.9	375.6	133.5	30	5/6 9: 2 5/	6	540	261.8	112	80	48	20	1.8	171.4	106.8	15	TO: 8 3: 2		1620	832.7	326	342	98	62	4.7	547	240.3	45	5/6 9: 4 5/6	
1	61.6.32	Управление в организационных системах	3x	108	54.3	18		34	2	0.3	27	26.7	3														Эĸ	108	54.3	18		34	2	0.3	27	26.7	3	\Box	48
2	61.6.33	Инитационное моделирование систем массового обслуживания	3a	72	52.2	18	32		2	0.2	19.8		2									\perp					Sa	72	52.2	18	32		2	0.2	19.8		2		12
3	61.6.34	Инохивиринг и реинохиниринг бизнес-процессов	3a	72	54.2	18	34		2	0.2	17.8		2									\perp					Sa	72	54.2	18	34	Ш	2	0.2	17.8	Ш	2		96
4	61.6.35	Интеллектуальные технологии и представление знаний	3a	72	38.2	18	16		4	0.2	33.8		2						Ш								Sa	72	38.2	18	16		4	\Box	\vdash		2		38
5	61.6.36	Бизнес-анализ	-	400		40	24	\vdash	_	0.0	27	20.7	-	4	3k	72	34.3	16	Ш	16	2 (0.3	11	26.7	2		3x	72	34.3	16	24	16	2	0.3	11	26.7	2		48
7	61.8.10	Контроллинг в экономических системах инторитмы решения нестандартных	3x	108	54.3	18	34	\vdash	2	0.3	27	26.7	3	1	\vdash	+-	-	₩	\vdash	\dashv	\rightarrow	\rightarrow	-		-		3x	108	54.3	18	34	\vdash	_	\vdash	27	26.7	3		96 77
8	61.8.11 61.8.12	Программирование в среде	Sk Sk	108	38.3 52.3	18	16 34		2	0.3	43 29	26.7	3	1		+		\vdash	Н	\dashv	\dashv	+			\dashv		Sk Sk	108	38.3 52.3	18	16 34	Н	2	0.3	43 29	26.7	3		12
9	61.8.13	1СПредприятие Оптинальное управление динамическим системами	3a	72	38.2	18		16	4	0.2	33.8	\vdash	2	1		+		\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv		3a	72	38.2	18	\vdash	16	4	0.2	33.8	\vdash	2		12
10	61.8.14	Многокритериальная оптинизация в сложноорганизованных системах		\vdash	\vdash	\vdash				\neg		\vdash		1	- Dec	72	34.3	16	Н	16	2 (0.3	11	26.7	2		Ox.	72	34.3	16	\vdash	16	2	0.3	11	26.7	2		37
11	61.8.15	Оистемы испусственного интеллекта в профессиональной деятельности		\vdash	\vdash	\vdash								1	3a	72	50.2	16	32	\neg	2 (0.2	21.8		2		3a	72	50.2	16	32	П	2	0.2	21.8	\Box	2		76
12	61.8.Д8.08.01	Системный анализ в экономике	2k KP	144	60.3	18	32		10	0.3	57	26.7	4	1		\top		Т	П	\neg	\neg	\neg					2k KP	144	60.3	18	32	П	10	0.3	57	26.7	4	1	96
13	51.B.ДВ.08.02	Системный анализ в менедименте	2k KP	144	60.3	18	32		10	0.3	57	26.7	4	1													2k KP	144	60.3	18	32		10	0.3	57	26.7	4		96
_	61.8.Д8.09.01	Анализ финансовых рынков	3a	72	38.2	18	16		4	0.2	33.8		2														3a	72	38.2	18	16		4	0.2	33.8		2		91
15	Б1.В.ДВ.09.02	Аналия финансовых экпивов	3a	72	38.2	18	16	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	4	0.2	33.8		2	4		╄	_	₩	Ш	\dashv	\rightarrow	\rightarrow					3a	72	38.2	18	16	Ш	4	0.2	33.8	oxdot	2		91
16	61.8.Д8.10.01	Экономико-математические методы и модели	3a	72	52.2	18	32		2	0.2	19.8		2			┺		_		_	_	4					3a	72	52.2	18	32	Ш	2	0.2	19.8	\square	2		64
17	61.B.ДВ.10.02	Математические методы и модели в экономике	3a	72	52.2	18	32		2	0.2	19.8		2			┺	_	_		_	_	4					3a	72	52.2	18	32	Ш	2		\vdash	\sqcup	2		64
18 19	61.8.Д8.11.01 61.8.Д8.11.01	Методы и средства проектирования информационных систем	3a 3a	72	38.2	18	16		4	0.2	33.8	_	2		Sk Sk	108	36.3	16	16 16	\dashv	\rightarrow	0.3		26.7	3		2x 3a 2x 3a	180	74.5	34	32	Ш	8	\sqcup	\vdash	26.7	5		37
20		Разработка информационных систем Экономическая кибернетика	Jin	12	30.2	10	16	\vdash	*	0.2	33.0	-	-	1	3x	72	34.3	16	16	\dashv	$\overline{}$	0.3	11	26.7	2		3x	72	34.3	16	16	Н	2	0.3	_	26.7	2		64
	51.8.ДВ.12.02	Кибериетна	_	-	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			\vdash	1	3x	72	34.3	16	16	\dashv	_	0.3	11	26.7	2		3x	72	34.3	16	16	Н	2	0.3	11	26.7	2	ı	64
22		Web-программирование	_	-										1	3a	72	36.2	16	16	\neg	_	$\overline{}$	35.8		2		3a	72	36.2	16	16	Н	-	-	35.8		2		14
23		Программирование в сети Internet		-		\vdash				\neg			\vdash	1	3a	72	36.2	16	16	\neg	4 (0.2	35.8		2		3a	72	36.2	16	16	Н	4	0.2	35.8	\vdash	2	1	14
_	61.В.ДВ.14.01	Финансовый менеджмент				\vdash		\vdash	\vdash	\neg				1	3a	72	36.2	16	Н	16	4 (0.2	35.8		2		3a	72	36.2	16	\vdash	16	4	0.2	35.8	\vdash	2	1	91
25	Б1.В.ДВ.14.02	Феансовый аналис												1	3a	72	36.2	16		16	4 (0.2	35.8		2		3a	72	36.2	16		16	4	0.2	35.8		2		91
ФО	РМЫ КОНТРОЛ	R					Э	q(5) 3a	a(7) K	P										3q(4):	Ba(3)												34(9)) 3a(10	0) KP				
np/	АКТИКИ	(План)														324	26					26	298		9	6		324	26					26	298		9	6	
F	52.B.02.02(H) 52.B.02.03(Π _Δ)	Научно-исследовательская работа Преддипломная практика													3a 3a	108 216	24			\neg	$\overline{}$	\rightarrow	84 214		3	2	3a 3a	108 216	24					$\overline{}$	84 214		3	2	匚
	1 10		\vdash	\vdash										-	+==	_	_		=	-	\Rightarrow	\Rightarrow	_		_				_	+		H	=	=	_	=			⊨
TOC	БЗ.Б.01	АЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План) Защита выпусной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре														216	20.5				_		195.5		6	4		216	20.5				Н	20.5	195.5		6	4	\vdash
		расоты, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты													\vdash	216	20.3	<u> </u>			ĺ		.73.3		0	1		216	20.3				<u> </u>	20.3	.73.3		6		
KAI	никулы		<u> </u>											1												9												10	Щ.

Nz	Индекс	Наммонованию	Семестры
ито	ГО (с факультатив	awi)	
	ГО по ОП (без фак		
		ОП, факультативы (в период ТО)	
		ОП, факультативы (в период экс. сес.)	
УЧЕ	ЭНАЯ НАГРУЗКА,		
(alea	д.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)	
дис	циплины (мод	ули)	
1	61.6.32	Управление в организационных системах	7
		Имитационное моделирование систем	
2	61.6.33	массового обслуживания	7
3	61.6.34	Инживирият и реинживирият	7
.3		бизнес-процессов	,
4	61.6.35	Интеллектуальные технологии и представление знаний	7
5	61.6.36	Бизнес-анализ	8
6	61.8.10	Контроллинг в экономических системах	67
7	61.8.11	ил оритмы решения пестандартных	7
8	61.8.12	Программирование в среде	7
		1СПредприятие	
9	61.8.13	Оптимальное управление динамическими системами	7
10	61.8.14	Многокритериальная оптинизация в сложноорганизованных системах	8
11	61.8.15	Системы испусственного интеллента в профессиональной деятельности	8
12	61.8.Д8.08.01	Системный анализ в экономике	7
13	Б1.B.ДВ.08.02	Окстемный анализ в менеджменте	7
14	61.8.Д8.09.01	Анализ финансовых рынков	7
15	Б1.B.ДВ.09.02	Анална финансовых эктивов	7
		Экономико-математические методы и	_
16	61.8.Д8.10.01	модели	7
17	Б1.В.ДВ.10.02	Математические методы и модели в экономике	7
18	61.8.Д8.11.01	Методы и средства проектирования информационных систем	78
19	Б1.В.ДВ.11.02	Разработка информационных систем	78
20	61.8.Д8.12.01	Экономическая кибернетика	8
21	Б1.В.ДВ.12.02	Кибернетния	8
22	61.8.Д8.13.01	Web-программирование	8
23	Б1.В.ДВ.13.02	Программирование в сети Internet	8
24	Б1.В.ДВ.14.01		8
25	Б1.В.ДВ.14.02	Финансовый менеджмент	8
_		Финансовый аналис	
POF	мы контроля		
ПРА	ктики	(План)	
	62.8.02.02(H)	Научно-исследовательская работа	
	Б2.B.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
roc		итоговая аттестация (План)	
		Защита выпуснюй квалификационной	
	63.6.01	работы, включая подготовку к процедуре	
		защиты и процедуру защиты	
KAH	икулы		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '27.03.03-Системный анализ и управление-САиУЭП-АБ-Набор 2020.plx', код направления 27.03.03, профиль: 27030301, год начала подготовки 2020

			V	1того				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
	F 0/	D 0/	ДВ(от		з.е.		D	Cou 1	Cou 2	D	Сем 3	Cou 4	D	CourE	Cou 6	D	Cou 7	Cours
	Баз.%	Bap.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	Bcero	Сем 1	Сем 2	Всего	CEM 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого (с факультативами)				236	256	244	60	29	31	60	28	32	64	29	35	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	29	31	60	28	32	60	27	33	60	30	30
Дисциплины (модули)	50%	50%	34.9%	213	216	213	57	29	28	57	28	29	54	27	27	45	30	15
Базовая часть				99	111	107	36	17	19	37	20	17	23	8	15	11	9	2
Вариативная часть				105	114	106	21	12	9	20	8	12	31	19	12	34	21	13
Практики	0%	100%	0%	15	21	21	3		3	3		3	6		6	9		9
Вариативная часть				15	21	21	3		3	3		3	6		6	9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы				2	10	4							4	2	2			
Вариативная часть				2	10	4							4	2	2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак	ультати	вы (в пер	иод ТО)		56.5	-	57.1	55	-	56	57.3	-	56.2	58.6	-	56.3	54.2
учесная нагрузка (акад.час/пед)	ОП, фак	ультати	вы (в пер	иод экз.	сессий)	47.7	-	47.2	47.2	-	47.2	47.2	-	47.2	47.2	-	47.2	53.4
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без з	лект. ди	сциплин	по физ.к	ζ.	32	-	31.7	31.7	-	30.6	32	-	31.2	32.7	-	34	32.8
Контактная расота в период ТО (акад.час/нед)	электив	ные дисц	јиплины г	по физ.к		2.7	-	3	4	-	4.1	4.2	-	2.1	2.3	-		
	Блок Б1					4352.1	-	582.5	611.7	-	582.5	619.7	-	558.5	564.5	-	570.9	261.8
	в том чи	сле по эл	ект. дис	ц. по ф.н	κ.	328	-	50	68	-	68	72	-	34	36	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2					146	-		48	-		24	-		48	-		26
	Блок БЗ					20.5	-			-			-			-		20.5
	Блок ФТ	_				36.4	-			-			-	18.2	18.2	-		
		всем бл				4555	-	582.5	659.7	-	582.5	643.7	-	576.7	630.7	-	570.9	308.3
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	_		сциплин	по физ.к	ζ,	29.7	-	29.3	29.4	-	28.3	29.4	-	29.3	30.5	-	31.3	30
	ЭКЗАМ						10	5	5	10	5	5	10	5	5	9	5	4
Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТ						10	4	6	11	5	6	10	5	5	10	7	3
	КУРСО	ВАЯ РАБО	OTA (KP)				1		1	1		1	1		1	1	1	
роцент занятий от аудиторных (%)	лекцион	НЫХ				40.96%												
	в интер	активної	й форме			3.7%												