

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Власов Виктор Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.07.2023 14:35:08
Уникальный программный ключ:
8795a197730b330f78fcc134ddd9dccfc3d63d648cb485d46f6dd1d51ac84980

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский государственный архитектурно-строительный университет"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Власов Виктор Алексеевич
" " _____ 20__ г.

План одобрен ученым советом вуза

Протокол № 9 от 25.06.2022

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль 09.03.03.01 "Прикладная информатика в менеджменте"

Профиль: Прикладная информатика в менеджменте

Кафедра: Прикладная математика

Факультет: Общеобразовательный факультет

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2023

Учебный год _____

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) _____

№ 922 от 19.09.2017

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Код

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности

06

СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____

/ Волокитин Олег Геннадьевич/

Начальник учебно-методического управления _____

/ Филюшина Кристина Эдуардовна/

Декан общеобразовательного факультета _____

/ Старенченко Владимир Александрович/

Руководитель ООП _____

/ Онопенко Галина Александровна/

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Академических часов										з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР			СР			Катт	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				1062											28	19 1/6		1278											34	21 5/6		2340											62	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1026											27			1278											34			2304											61			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55.1														59.6														57.4														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			40.5														54														47.3														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19														26.1														22.6														
	Конг. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19														26.1														22.6														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.2														3.1														3.2														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1026	381.05	114	266			565	1.1	79.95	27	ТО: 17 1/6 Э: 2		1170	519	162	8	348			544	1.4	106.6	31	ТО: 17 5/6 Э: 2		2196	900.45	276	8	614			1109	2.5	186.55	58	ТО: 35 Э: 4						
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За	108	38			38			70		3		За	72	34		34			38			2		За(2)	180	72			72			108			5		3	1234					
2	Б1.О.02	История (История России, всеобщая история)	Эк	108	34.35	16		18			47	0.35	26.65	3													Эк	108	34.35	16		18			47	0.35	26.65	3		14	1					
3	Б1.О.03	Дискретная математика	За	108	34	16		18			74		3														За	108	34	16		18			74			3		24	1					
4	Б1.О.04	Физическая культура и спорт	За	72	34			34			38		2														За	72	34			34			38			2		37	1					
5	Б1.О.05	Математика	Эк	180	68.35	34		34			85	0.35	26.65	5		Эк	144	68.35	34		34		49	0.4	26.65	4		Эк(2)	324	136.7	68		68			134	0.7	53.3	9		7	123				
6	Б1.О.06	Информатика и программирование	ЗаО	144	50	16		34			94		4			Эк	144	48.35	16		32		69	0.4	26.65	4		Эк ЗаО(2)	288	98.35	32		66			163	0.35	26.65	8		24	12				
7	Б1.О.07	Информационные системы и технологии	Эк	144	34.35	16		18			83	0.35	26.65	4		За	72	32	16		16		40			2		Эк За	216	66.35	32		34			123	0.35	26.65	6		24	12				
8	Б1.О.08	Культурология	За	108	34	16		18			74		3														За	108	34	16		18			74			3		14	1					
9	Б1.О.09	Компьютерные сети														ЗаО	108	50	16		34		58			3		ЗаО	108	50	16		34			58			3		24	2				
10	Б1.О.10	Правовые основы информатики														За	72	34	16		18		38			2		За	72	34	16		18			38			2		8	2				
11	Б1.О.11	Психология														За	108	50	16		34		58			3		За	108	50	16		34			58			3		14	2				
12	Б1.О.12	Экономика														За	72	32	16		16		40			2		За	72	32	16		16			40			2		41	2				
13	Б1.О.13	Прикладные программы на персональном компьютере														За	72	34			34		38			2		За	72	34			34			38			2		24	2				
14	Б1.О.14	Физика														Эк	108	32.35	16	8	8		49	0.4	26.65	3		Эк	108	32.35	16	8	8			49	0.35	26.65	3		32	23				
15	Б1.В.01	Общая и региональная экономика														Эк	144	50.35	16		34		67	0.4	26.65	4		Эк	144	50.35	16		34			67	0.35	26.65	4		41	23				
16	Б1.В.23	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	За	54	54			54								За	54	54			54							За(2)	108	108			108							37	123456					
17	ФТД.01	Русский язык и культура речи	За	36	16			16			20		1														За	36	16			16			20			1		11	1					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(6) ЗаО											Эк(4) За(7) ЗаО											Эк(7) За(13) ЗаО(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																											
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика													За	108	108	4				104			3	2		За	108	108	4				104			3	2	24	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ														1 1/6											7 4/6											8 5/6										

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП			ИФР	СР			Катт	Контроль
ИТОГО (с факультативами)				1100								29	19 1/6		1314								35	22 3/6		2414								64	41 4/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1064							28				1314								35			2378							63										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (академ.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			57.3											59.9											58.6																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			40.5											54												47.3																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24.7											25.7												25.2																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24.7											25.7												25.2																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.3											3.2												3.3																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1064	480.05	144	334	1	504	1.1	79.95	28	ТО: 17 1/6 Э: 2		1098	491.05	144	344	2	527	1.1	79.95	29	ТО: 17 Э: 1 1/2		2162	971	288	678	3	1031	2.1	159.9	57	ТО: 34 1/6 Э: 3 1/2								
1	Б1.0.20	Интернет-программирование	ЗаО	72	36				36				2													ЗаО	72	36						36		2	24	45					
2	Б1.0.21	Безопасность жизнедеятельности	Эк	108	34.35	16		18			47	0.35	26.65	3												Эк	108	34.35	16		18			47	0.35	26.65	3	23	5				
3	Б1.0.22	Проектирование информационных систем	ЗаО	108	48	16		32			60			3												ЗаО	108	48	16		32			60		3	24	5					
4	Б1.0.23	Теория систем и системный анализ	ЗаО	144	66	32		34			78			4												ЗаО	144	66	32		34			78		4	24	5					
5	Б1.0.24	Численные методы	Эк	144	52.35	16		36			65	0.35	26.65	4												Эк	144	52.35	16		36			65	0.35	26.65	4	24	5				
6	Б1.0.25	Социология													За	72	34	16		18						За	72	34	16		18			38		2	14	6					
7	Б1.0.26	Кроссплатформенное программирование													Эк КР	144	51.35	16		34	1					Эк КР	144	51.35	16		34	1			66	0.35	26.65	4	24	6			
8	Б1.0.27	Операционные системы													ЗаО	108	50	16		34						ЗаО	108	50	16		34			58		3	24	6					
9	Б1.0.08	Математические методы в экономике	За	72	34	16		18			38			2												За	72	34	16		18			38		2	41	45					
10	Б1.В.10	Разработка программных приложений	Эк	144	52.35	16		36			65	0.35	26.65	4												Эк	144	52.35	16		36			65	0.35	26.65	4	24	5				
11	Б1.В.11	Статистика	За КР	108	51	16		34	1		57			3												За КР	108	51	16		34	1		57		3	41	5					
12	Б1.В.12	Реляционные системы управления базами данных	За	108	50	16		34			58			3												За	108	50	16		34			58		3	24	5					
13	Б1.В.13	Управление информационными системами													За	108	50	16		34						За	108	50	16		34			58		3	24	6					
14	Б1.В.14	Сметное дело													За	108	50	16		34						За	108	50	16		34			58		3	41	6					
15	Б1.В.15	Исследование операций и методы оптимизации													Эк	144	50.35	16		34						Эк	144	50.35	16		34			67	0.35	26.65	4	24	6				
16	Б1.В.16	Управление качеством													За	108	50	16		34						За	108	50	16		34			58		3	41	6					
17	Б1.В.17	Управленческий учет и анализ													Эк КР	144	51.35	16		34	1					Эк КР	144	51.35	16		34	1			66	0.35	26.65	4	41	6			
18	Б1.В.18	Информационные технологии в менеджменте													ЗаО	108	50	16		34						ЗаО	108	50	16		34			58		3	24	6					
19	Б1.В.23	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	За	56	56			56							За	54	54			54						За(2)	110	110			110						37	123456					
20	ФТД.02	Английский язык в профессиональной деятельности	За	36	16			16			20		1													За	36	16			16			20		1	3	5					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(5) ЗаО(3) КР											Эк(3) За(5) ЗаО(2) КР(2)											Эк(6) За(10) ЗаО(5) КР(3)																		
ПРАКТИКИ			(План)											(План)											(План)																		
Б2.В.01(П) Практика ТИМ (технология информационного моделирования)																																				24	6						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
КАНИКУЛЫ			1 3/6											6 4/6											8 1/6																		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИФР	СР	Катт	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП			ИФР	СР			Катт	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)			900											25	19 1/6		1044											29	20 4/6		1944											54	39 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			900											25			1044											29			1944											54				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		46.2														41.3														43.8															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54														54														54															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		21														12.9														17															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		21														12.9														17															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			900	361	114		242	4		432	1.4	106.6	25	ТО: 17 1/6 Э: 2		288	73.7	24		48	1		161	0.7	53.3	8	ТО: 5 2/3 Э: 1		1188	435	138		290	5		593	2.1	159.9	33	ТО: 22 5/6 Э: 3						
1	Б1.О.28	Технологии программирования	За	108	50	16		34					3		Эк КР	144	37.35	12		24	1		80	0.35	26.65	4		Эк За КР	252	87.35	28		58	1		138	0.35	26.65	7		24	78				
2	Б1.О.29	Основы параллельного программирования													Эк	144	36.35	12		24			81	0.35	26.65	4		Эк	144	36.35	12		24			81	0.35	26.65	4		24	8				
3	Б1.В.19	Проектный практикум	Эк КП	144	56.35			54	2		61	0.35	26.65	4														Эк КП	144	56.35			54	2		61	0.35	26.65	4		24	7				
4	Б1.В.20	Управление рисками	За	72	34	16		18			38		2															За	72	34	16		18			38		2		41	7					
5	Б1.В.21	Управление проектами	Эк	144	50.35	16		34			67	0.35	26.65	4													Эк	144	50.35	16		34			67	0.35	26.65	4		41	7					
6	Б1.В.22	Управление персоналом	Эк КР	144	51.35	16		34	1		66	0.35	26.65	4													Эк КР	144	51.35	16		34	1		66	0.35	26.65	4		41	7					
7	Б1.В.ДВ.01.01	Автоматизированное составление смет в среде ГЕКТОР-сметчик	Эк КР	144	51.35	16		34	1		66	0.35	26.65	4													Эк КР	144	51.35	16		34	1		66	0.35	26.65	4		41	7					
8	Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизированное составление смет в среде ГРАНД-Смета	Эк КР	144	51.35	16		34	1		66	0.35	26.65	4													Эк КР	144	51.35	16		34	1		66	0.35	26.65	4		41	7					
9	Б1.В.ДВ.02.01	Управление информационными ресурсами	ЗаО	144	68	34		34			76		4														ЗаО	144	68	34		34			76		4		24	7						
10	Б1.В.ДВ.02.02	Интернет-маркетинг	ЗаО	144	68	34		34			76		4														ЗаО	144	68	34		34			76		4		24	7						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(2) ЗаО КП КР(2)											Эк(2) КР											Эк(6) За(2) ЗаО КП КР(3)																					
ПРАКТИКИ (План)																432	428.1	0.1				428	3.9			12	8		432	428.1	0.1			428	3.9		12	8		24	8					
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика		За	432	428.1	0.1									432	428.1	0.1				428	3.9			12	8		432	428.1	0.1			428	3.9		12	8		24	8						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)															324	324	4					320				9	6		324	324	4			320			9	6								
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														324	324	4				320				9	6		324	324	4			320			9	6		24	8						
КАНИКУЛЫ													1 3/6													8 3/6												10								