ИСУ ВУЗ

Учреждение высшего образования «Университет управления «ТИСБИ»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор УВО «Университет управления «ТИСБИ»

_____ Поляков Д.В.

«30» мая 2024 года

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

_____ Найда А.М.

«30» мая 2024 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению 09.03.03 - Прикладная информатика

Квалификация: Бакалавр

Срок обучения: 4 года

Профиль: "Прикладная информатика в экономике"
Типы задач профессиональной деятельности:
1 - проектная
2 - производственно-технологическая
Годы приёма: 2023; 2024;

План одобрен ученым советом ВУЗа протокол № 5 от 30.05. 2024 г.

Очная форма обучения

I. Учебный график

Курсы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теоретическое обучение: 1 семестр	2 семестр	3 семестр	Всего	Экзаменационная сессия	Учебная практика	Практика	Итоговая аттестация	Каникулы	Праздничные дни	Всего	Курсы
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					Э	У	П	И	К	пр		
I																Э	Э	пр	К											У	У											Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	15	10	10	35	5	2			9	1	52	I
II																Э	Э	пр	К											У	У											Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	15	10	10	35	5	2			9	1	52	II
III																Э	Э	пр	К											П	П											Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	15	10	10	35	5		2		9	1	52	III
IV																Э	Э	пр	К									Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	И	И	И	И	И	И	К	К	К	К	К	К	К	К	15	8		23	3		10	6	9	1	52	IV
																																																					60	38	30	128	18	4	12	6	36	4	208	

Примечание: 26. 09.03.03.62 - Прикладная информатика ФГОС3+ +23-24

0AE221A5

II. План учебного процесса

Код	Наименование дисциплин	Формы итогового контроля			Количество часов							Практика	Распределение по курсам и триместрам										
							Аудиторные занятия			СРС			I курс			II курс			III курс			IV курс	
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Всего	Всего ЗЕТ	Лекции	Семинары, практич. занятия	Прак. подготовка Лабор. занятия	по учебной дисциплине	по промежуточной аттестации	недельная	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Блок 1	Дисциплины (модули)				7782	207	1315	1833	346	3478	810		32	35	37	29	32	28	18	22	24	23	23
Блок 1.О	Обязательная часть				6702	177	1138	1738	166	3030	630		32	35	37	29	32	28	18	14	12	11	14
Блок 1.О.01	Безопасность жизнедеятельности		1		108	3	30	15		63			3										
Блок 1.О.02	Философия	6			108	3	20	20		32	36							4					
Блок 1.О.03	Алгоритмы обработки данных	4	5^		360	10	80	50		194	36					6	4						
Блок 1.О.04	История России	3	1		144	4	70	50		20	4		4	3	3								
Блок 1.О.05	Социология		3		72	2	20	10		42					3								
Блок 1.О.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		2, 3, 4, 5, 6		330			330					5	4	5	5	4	5					
Блок 1.О.07	Математика (Алгебра и геометрия)	1			144	4	30	30		48	36		4										
Блок 1.О.08	Математика (математический анализ)	6	3, 4		324	9	90	90		126	18			4	2	4	2	4					
Блок 1.О.09	Теория вероятностей и математическая статистика		4, 5		180	5	40	40		100						4	2						
Блок 1.О.10	Дискретная математика	1	2^		180	5	35	50		59	36		3	4									
Блок 1.О.11	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий		9		108	3	20	20		68											4		
Блок 1.О.12	Управление информационными проектами	10			180	5	15	45		84	36											4	
Блок 1.О.13	Программирование	3	2		252	7	60	60		96	36			4	8								
Блок 1.О.14	Исследование операций		7, 8		180	5	35	35		110									2	4			
Блок 1.О.15	Интернет-технологии	11	10		216	6	46		46	88	36											4	4
Блок 1.О.16	Информатика		1^		180	5	45	45		90			6										
Блок 1.О.17	Исследование эффективности и надежности информационных систем	7			288	8	30	30		192	36								4				
Блок 1.О.18	Операционные системы	4			252	7	45	45		126	36					6							
Блок 1.О.19	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3			216	6	40	70		70	36			5	6								
Блок 1.О.20	Информационная безопасность	11			144	4	16	32		60	36												6
Блок 1.О.21	Теория систем и системный анализ		8		144	4	35	35		74									2	4			
Блок 1.О.22	Основы противодействия экстремизму, терроризму и коррупционному поведению		6		72	2	20			52								2					
Блок 1.О.23	Базы данных	7		7	252	7	30		60	90	72								6				
Блок 1.О.24	Информационные системы и технологии		8^		180	5	20	40		120										6			
Блок 1.О.25	Иностранный язык	3	1		180	5		140		30	10		4	4	4								
Блок 1.О.26	Физическая культура и спорт		1		72	2	15			57			1										
Блок 1.О.27	Программная инженерия	6	5	6	324	9	50		60	142	72						8	3					
Блок 1.О.28	Физика	7			216	6	30	30		120	36								4				

Блок 1.О.29	Имитационное моделирование экономических процессов		11		72	2	16	16		40													4
Блок 1.О.30	Проектный менеджмент		9		108	3	20	20		68											4		
Блок 1.О.31	Прикладные пакеты по управлению корпоративной электронной информацией		10		108	3	15	30		63												3	
Блок 1.О.32	Практикум по цифровым технологиям		2, 3		108	3		40		68				2	2								
Блок 1.О.33	Русский язык и деловое общение		1		72	2		30		42			2										
Блок 1.О.34	Основы саморазвития, самообразования и самоорганизации		5		108	3	10	30		68							4						
Блок 1.О.35	Деловой иностранный язык в профессиональной сфере	6	4		216	6		140		58	18					4	4	4					
Блок 1.О.36	Основы эффективных коммуникаций		9		72	2	20	20		32											4		
Блок 1.О.37	Основы экономической и финансовой культуры		3		108	3	20	20		68					4								
Блок 1.О.38	Основы проектной деятельности		5		72	2	20	20		32							4						
Блок 1.О.39	Командообразование и лидерство		6		72	2		20		52								2					
Блок 1.О.40	Информационный менеджмент		6		108	3	20	20		68								4					
Блок 1.О.41	Основы российской государственности		2^		72	2	30	20		18	4			5									
Блок 1.Ч	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				1080	30	177	95	180	448	180									8	12	12	9
Блок 1.Ч.01	Предметно-ориентированные экономические информационные системы		10, 11		144	4	31		46	67												3	4
Блок 1.Ч.02	Основы финансового учета и налогообложения		9		108	3	30	30		48											6		
Блок 1.Ч.03	Системы искусственного интеллекта		8		108	3	20	20		68										4			
Блок 1.Ч.04	Группа дисциплин по выбору № 1				252	7	20		80	80	72												
Блок 1.Ч.04.01	Проектирование информационных систем	9	8	9	252	7	20		80	80	72									4	6		
Блок 1.Ч.04.02	Архитектура информационных систем	9	8	9	252	7	20		80	80	72									4	6		
Блок 1.Ч.05	Группа дисциплин по выбору № 2				180	5	15	45		84	36												
Блок 1.Ч.05.01	Экономико-математические методы и модели	10			180	5	15	45		84	36											4	
Блок 1.Ч.05.02	Математическое моделирование	10			180	5	15	45		84	36											4	
Блок 1.Ч.01	Прикладная информатика в экономике				288	8	61		54	101	72												
Блок 1.Ч.01.01	Прикладные экономические пакеты	11	10	11	288	8	61		54	101	72											5	5
Блок 2	Практики				864	24						16н.0д.											
Блок 2.О	Обязательная часть				324	9						6н.0д.											
Блок 2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)		2`		108	3						2н.0д.											
Блок 2.О.02	Учебная практика (технологическая)		5`		108	3						2н.0д.											
Блок 2.О.03	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))		8`		108	3						2н.0д.											
Блок 2.Ч	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				540	15						10н.0д.											
Блок 2.Ч.01	Производственная практика (преддипломная практика)		11`		540	15						10н.0д.											
Блок 3	Государственная итоговая аттестация				324	9	6			318													
Блок 3.01	Государственный экзамен				108	3	6			102													
Блок 3.02	Выпускная квалификационная работа				216	6				216													
ФТД	Факультативы				468	13	40	185		225	18						5		4	4	6	1	
ФТД.01	Технологии эффективного трудоустройства		10		36	1		15		21												1	
ФТД.02	Основы предпринимательства		5		36	1	10	10		16							2						
ФТД.03	Основы права		5		72	2	20	10		42							3						
ФТД.04	Business English	9	7		216	6		140		58	18								4	4	4		
ФТД.05	Основы военной подготовки		9		108	3	10	10		88											2		
	Итого часов				**9438**		**1361**	**2018**	**346**	**4021**	**828**	**16н.0д.**	**831**	**594**	**630**	**723**	**796**	**590**	**864**	**576**	**666**	**756**	**720**
	Итого часов по ООП				**8970**		**1321**	**1833**	**346**	**3796**	**810**	**16н.0д.**	**831**	**594**	**630**	**723**	**688**	**590**	**792**	**504**	**504**	**720**	**720**
	в том числе аудиторных часов				**3500**		**1321**	**1833**	**346**	**3796**	**810**	**16н.0д.**	**480**	**350**	**370**	**435**	**320**	**280**	**270**	**220**	**240**	**345**	**190**

	Итого часов факультативов				468		40	185	0	225	18	0н.0д.					108		72	72	162	36	
	Итого академических часов в неделю												50,4	55,4	58	43,2	64,8	54	52,8	50,4	50,4	48	49,5
	Итого аудиторных часов в неделю												27	31	32	24	28	23	18	22	24	23	23
	Итого ЗЕТ					253							23	18	19	20	24	19	28	19	21	23	39
	Итого ЗЕТ по ООП					240							23	18	19	20	21	19	26	17	16	22	39
	Итого контрольных точек												8	4	8	5	7	8	6	5	8	6	9
	Итого контрольных точек практик													1			1			1			1
	Количество дисциплин по семестрам												9	10	9	6	11	8	6	7	7	7	8
	Экзамен	22											2		4	2		4	3		2	2	3
	Зачет		45										6	4	4	3	7	3	2	5	5	4	2
	Государственный экзамен	1																					1
	Предзащита	1																					1
	Курсовой проект																	1	1		1		1
	Выпускная квалификационная работа	1																					1

Обозначения КТ: * - альтернативная, " - переаттестовываемая, ` - практика, ^ - особая оценочная шкала

Заведующий кафедрой информационных технологий: ***Федорова Ольга Валентиновна***

Начальник учебной части : ***Уткина Нина Александровна***

Декан факультета "информационные технологии": ***Таренко Людмила Борисовна***

Декан юридического факультета: ***Аламова Светлана Мухаметовна***

Декан экономического факультета: ***Дорошина Ольга Петровна***

Декан гуманитарного факультета: ***Мыльников Максим Анатольевич***

Декан факультета управления: ***Уткина Евгения Игоревна***

Проректор по заочному обучению : ***Зарипова Махым Джумакулыевна***

Ведущий специалист управления качеством : Пермагина И.А.