

№	Наименование	Форма контроля				Кредиты (зачетные единицы)	Объем работы			Контактная (аудиторная) работа			Распределение по курсам и семестрам (Контакт. (Ауд) часов в семестр/Кол-во ИДЗ в семестр)										Обесп. подр.	Кол- во студ. ЛБ*	Кол- во студ. ИП*				
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Контакт. (Ауд)	СРС + Контр. в сем.	ЛК	ЛБ	Сем. (ИП)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс								
													1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.							
Б1.ВМ3.7	Проектный практикум	9	9*	9		6	216	26	190	10	8	8											ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.8	Базы данных	4	4*	4		4	144	26	118	10	10	6			2	24				2	24		ОЦТ						
Б1.ВМ3.9	Безопасность жизнедеятельности 1.1	5				3	108	14	94	6	4	4				2	12/1						ОТБ, ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.10	Информационная безопасность		7			3	108	16	92	6	6	4					2	14/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.11	Интернет-программирование	6				6	216	24	192	8	8	8					2	22/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.12	Основы управления и проектирования на предприятии	6	6*		6	3	108	18	90	8		10					2	16					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.13	Инженерное предпринимательство	7				3	108	12	96	6		6						2	10/1				ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2	Вариативная часть. Междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					74	2664	302	2362	104	82	116																	
Б1.ВМ2.1	Разработка программных приложений	7	7*	7		3	108	24	84	8	12	4					2	22					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.2.1	Компьютерный практикум: пользователь ПК	1				3	108	14	94	2	12		14/1										ИС						
Б1.ВМ2.2.2	Компьютерный практикум: программирование	1				3	108	14	94	2	12		14/1										ИС						
Б1.ВМ2.3.1	Системная архитектура		9			3	108	12	96	4	6	2							2	10/1			ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.3.2	Администрирование в информационных системах		9			3	108	12	96	4	6	2							2	10/1			ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.4.1	Графические средства в информационных системах		7			3	108	14	94	6	4	4					2	12/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.4.2	Сетевая экономика		7			3	108	14	94	6	4	4					2	12/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.5.1	Интеллектуальные информационные системы		7			3	108	14	94	8	6						2	12/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.5.2	Эконометрика		7			3	108	14	94	8	6						2	12/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.6.1	Математическая экономика		5			3	108	14	94	6	4	4			2	12/1							ОЦТ, ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.6.2	Логистика		5			3	108	14	94	6	4	4			2	12/1							ОЦТ, ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.7	Профессиональный иностранный язык (английский)		5,6,7, 8			8 2/2/2/2	288	24	264			24					6/1	6/1	6/1	6/1			ЮТИ ТПУ		12				
Б1.ВМ2.8	Статистика	2				6	216	26	190	8	10	8	2	24/1									ИС						
Б1.ВМ2.9	Исследование операций и методы оптимизации	8				4	144	18	126	8		10						2	16/1				ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.10	Численные методы		6			2	72	14	58	6	6	2					2	12/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.11	Теория алгоритмов	3	3*	3		4	144	30	114	12	10	8		2	28								ИС, ОЦТ						
Б1.ВМ2.12	Математическое и имитационное моделирование	6				3	108	18	90	8	6	4					2	16/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.13	Теоретические основы создания информационного общества	1				3	108	10	98	4		6	10/1										ИС						
Б1.ВМ2.14.1	Планирование деловой карьеры		5			3	108	10	98	4		6			2	8/1							ОЦТ, ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.14.2	Теория и практика принятия управленческих решений		5			3	108	10	98	4		6			2	8/1							ОЦТ, ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.15.1	Основы бухгалтерского учета		7			3	108	10	98	4		6					2	8/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.15.2	Банковское дело		7			3	108	10	98	4		6					2	8/1					ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.16	Введение в инженерную деятельность	1				1	36	6	30	6			6/1										ИС						
Б1.ВМ2.17	Учебно-исследовательская работа студентов		2,3,4, 5,6,7, 8,9			16 1/1/1/1/1/1/7/3	576	34	542	6		28	2	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	8/1	8/1	6/1		ИС, ОЦТ, ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ2.18	Разработка мобильных приложений	9				3	108	10	98	4	6								2	8/1			ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3	Вариативная часть. Вариативный междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					12	432	92	340	34	34	24																	
Б1.ВМ3.1	«Прикладная информатика (в экономике)»					12	432	92	340	34	34	24																	
Б1.ВМ3.1.1.1	Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите	10	9,10*	10		6 3/3	216	50	166	18	18	14							2	24/1	24		ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.1.1.2	Системы электронного документооборота	10	9,10*	10		6 3/3	216	50	166	18	18	14							2	24/1	24		ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.1.2.1	Информационные системы в налогообложении		10			3	108	16	92	6	6	4								2	14/1		ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.1.2.2	Информационные системы в банковском деле		10			3	108	16	92	6	6	4								2	14/1		ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.1.3.1	Управление информационными системами	9				3	108	26	82	10	10	6							2	24/1			ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ3.1.3.2	Управление информационными ресурсами	9				3	108	26	82	10	10	6							2	24/1			ЮТИ ТПУ						
Б1.ВМ4	Вариативная часть. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту, не включенные в объем программы бакалавриата (часть, формируемая участниками образовательных отношений)						378	6	372			6																	
Б1.ВМ4.1	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		8				378	6	372			6							6				ЮТИ ТПУ						
Б2	Блок 2. Практики					27	972	**	972																				
Б2.В	Вариативная часть (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					27	972	**	972																				
Б2.В.1	Учебная практика					12	432	**	432																				
Б2.В.1.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (учебная практика)		4*			6	216	**	216														ЮТИ ТПУ						
Б2.В.1.2	Вычислительная учебная практика		6*			6	216	**	216														ЮТИ ТПУ						
Б2.В.2	Производственная практика					15	540	**	540																				
Б2.В.2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		8*			6	216	**	216														ЮТИ ТПУ						
Б2.В.2.2	Преддипломная практика		10*			9	324	**	324														ЮТИ ТПУ						

№	Наименование	Форма контроля				Кредиты (зачетные единицы)	Объем работы			Контактная (аудиторная) работа			Распределение по курсам и семестрам (Контакт. (Ауд) часов в семестр/Кол-во ИДЗ в семестр)										Обесп. подр.	Кол- во студ. ЛБ*	Кол- во студ. ПР*	
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Контакт. (Ауд)	СРС + Контр. в сем.	ЛК	ЛБ	Сем. (ПР)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс					
													1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.				
БЗ	Блок 3. Государственная итоговая аттестация					6	216	**	216																	
БЗ.Б	Базовая часть (обязательная часть)					6	216	**	216																	
БЗ.Б.1	Выпускная квалификационная работа бакалавра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)					3	108	**	108												+	ЮТИ ТПУ				
БЗ.Б.2	Государственный экзамен по направлению (подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена)	10				3	108	**	108												+	ЮТИ ТПУ				
ФД	Факультативные дисциплины					10	360	40	320			40														
ФД.В	Вариативная часть (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					10	360	40	320			40														
ФД.В.1	Факультативные дисциплины по выбору студента		7,8			10 5/5	360	40	320			40						20/1	20/1			ЮТИ ТПУ				
СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ:																										
Блок 1	Дисциплины (модули), суммарно					207	7452	912	6540	346	218	348														
	Базовая часть. Модуль гуманитарных и социально-экономических дисциплин (обязательная часть), суммарно					28	1008	94	914	38		56														
	Базовая часть. Модуль естественнонаучных и математических дисциплин (обязательная часть), суммарно					38	1368	160	1208	68	18	74														
	Базовая часть. Модуль общепрофессиональных дисциплин (обязательная часть), суммарно					55	1980	264	1716	102	84	78														
	Вариативная часть. Междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно					74	2664	302	2362	104	82	116														
	Вариативная часть. Вариативный междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно					12	432	92	340	34	34	24														
	Вариативная часть. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту, не включенные в объем программы бакалавриата (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно						378	6	372			6														
Блок 2	Практики, суммарно					27	972	**	972																	
	Вариативная часть (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно					27	972	**	972																	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация, суммарно					6	216	**	216																	
	Базовая часть (обязательная часть), суммарно					6	216	**	216																	
Общий объем программы						240	8640	912	7728	346	218	348														
Количество кредитов (зачетных единиц), в т.ч. на практики и государственную итоговую аттестацию по семестрам и курсам													24	24	21	27	21	27	21	27	21	27				
Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа по блоку 1 "Дисциплины (модули)" в соответствии с ФГОС													48		48		48		48		48					
Процентная доля занятий лекционного типа по ООП																										
Количество экзаменов													4	3	3	4	3	4	2	3	3	3				
Количество зачетов													4	4	3	3	5	3	6	2	3	1				
Количество дифференцированных зачетов													12		1	3	2	1	1	1	3					
Количество курсовых работ													7		1	2		1		1	2					
Количество курсовых проектов													1					1								

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Форма контроля, отмеченная знаком "**", обозначает дифференцированный зачет
2. Трудоемкость 1 недели всех видов практик, научных исследований и государственной итоговой аттестации составляет 1,5 кредита (зачетных единиц) - 54 часа
3. * - указывает количество студентов в подгруппах, отличное от нормативных требований (ПР - 25 ст., ЛБ - 12 ст.)
4. ** - без учета перечня отдельных видов работ, по которым количество контактных часов во взаимодействии с преподавателем устанавливается на 1 обучающегося в соответствии с нормами времени
5. Распределение по курсам и семестрам, отмеченное знаком "+", обозначает деятельность обучающихся, которая реализуется в непрерывные периоды учебного времени

Проректор по образовательной деятельности

М.А.Соловьев

Начальник учебно-методического отдела

М.А.Александрова

Директор Юргинского технологического института (филиал) ТПУ

Д.А.Чинахов

Руководитель ООП Прикладная информатика

Т.Ю.Чернышева

Руководитель специализации Прикладная информатика (в экономике)

Т.Ю.Чернышева