

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	
			Итого по блоку:	32	26	5	2	51	210	7888		956	368	190	362		920	6680	288											
Б.2 Практика																														
Обязательная часть																														
43	48	Б.2.Б.1	Учебная ознакомительная практика		2*				3	108	80	4									3									
			Итого:		1				3	108		4																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																														
43	49	Б.2.В.1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика		4*				6	216	160	4											6							
43	50	Б.2.В.2	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		6*				6	216	160	4													6					
43	51	Б.2.В.3	Производственная преддипломная практика		10*				6	216	160	4																		6
			Итого:		3				18	648		12																		
			Итого по блоку:		4				21	756		16																		
Б.3 Государственная итоговая аттестация																														
	52	Б.3	Государственная итоговая аттестация						9	324		14																		9
			Итого по блоку:						9	324		14																		
ФТД Факультативные дисциплины																														
43	53	ФТД.1	Операционные системы на базе GNU/Linux		6				1	36		4	4				4	32								1				
43	54	ФТД.2	Построение открытых облачных систем		7				1	36		4	4				4	32									1			
42	55	ФТД.3	ИТ-модуль "Основы Frontend-разработки"		5,6*				7	252		2	6	14			20	232						3	4					
		ИТОГО:	Число З.Е./часов по ОП (без факультативов)						240	8968		986									27	24	22	25	21	30	19	19	22	31
			Число контрольных работ						51																					
			Число курсовых работ						2																					
			Число курсовых проектов					5																						
			Число зачетов		30																									
			Число экзаменов	32																										

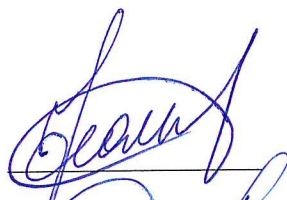
Примечание:

Матрица компетенций приведена в Приложении

IV. Практики			V. Государственная итоговая аттестация	
Наименование видов практик	Сем.	З.Е.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Учебная практика	2	3		
Производственная практика	4,6,10	18		

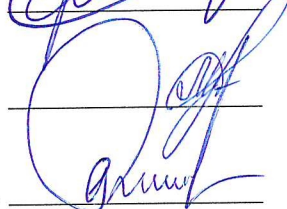
Составил(и)

Ответственный за ОП



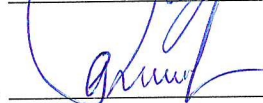
А.А. Фоменкова

Сотрудник УМО



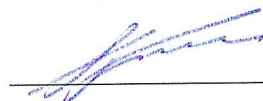
М.М. Маскатуриин

Зав. кафедрой №43
проф., д.т.н.



М.Ю. Охтилев

Руководитель направления
доц., к.т.н.




А.А. Ключарев

Директор ИНДО
доц., д.т.н.



С.В. Мичурин

Председатель
методической комиссии
доц., к.т.н.



В.А. Матяш

Начальник УМО

к.э.н.



О.Л. Соколова

Код	Наименование дисциплины	Код компетенции																							
Б.2.В.1	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика (4 сем.)	ПК-2																							
Б.2.В.2	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (6 сем.)	ПК-1	ПК-4																						
Б.2.В.3	Производственная преддипломная практика (10 сем.)	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5																			
Б.3	Государственная итоговая аттестация	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	