

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДВГУПС

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ



Председатель
Учёного совета,
ректор

«05» 05 2023 г.

Буровцев В.В.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 02.05.2023

38.04.08

направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит

Направленность (профиль): Финансовое управление хозяйствующими субъектами, включая финансово-кредитные организации, органы государственной власти и местного самоуправления

Кафедра: (к307) ФиБУ

Институт: интегрированных форм обучения

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический

научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 991 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе Пляскин А.К./

Начальник Учебно-методического управления Гарлицкий Е.И./

Директор ИИФО Тепляков А.Н./

Заведующий кафедрой Немчанинова М.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь			Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Нед	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	
I	=	=	=	=	=				Э								К	К	*	*			Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П						*		Э	Э	Э				У	У	У	У	К	К	К	К	К
II						Э	Э		Э	П	П	П					К	*	*	П	П	П	П					Э	Э	Э	Э						*	*				П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
III							Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	*	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

График сессий

	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность	20	20	20	20	25	
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	22 3/6	23 3/6	6 3/6	52 3/6
Э	Экзаменационные сессии	6	5 4/6		11 4/6
У	Учебная практика	4			4
П	Производственная практика	5 2/6	12 4/6		18
Пд	Преддипломная практика			14	14
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			4	4
К	Каникулы	7	8	3 5/6	18 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	6 (36 дн)
Продолжительность обучения		не менее 12 нед. и не более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого		47	52	30	129

-		-		Форма контроля				з.е.		-		Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра										
Считать в плане	Индекс	Наименование				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Код	Наименование			
Блок 1. Дисциплины (модули)																																														
Обязательная часть																																														
+	Б1.О.01	Технология профессиональной карьеры				1					1	4	4	36	144	144	12	123	9	4	4	8		4		123	9														58	(к302) Менеджм				
+	Б1.О.02	Компьютерные, сетевые и информационные технологии				1				1	4	4	36	144	144	12	123	9	4	4	4	8				123	9															54	(к202) ИТИС			
+	Б1.О.03	Разработка и реализация проектов				2			2		4	4	36	144	144	8	127	9									4	2		6		127	9									60	(к307) ФиБУ			
+	Б1.О.04	Планирование научных исследований и обработка эмпирических данных						1		1	4	4	36	144	144	12	128	4	2	4	4		8		128	4																	71	(к704) ОЮИИП		
+	Б1.О.05	Педагогика профессионального образования					1			1	4	4	36	144	144	12	128	4		4	4		8		128	4																60	(к307) ФиБУ			
+	Б1.О.06	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики				1				1	4	4	36	144	144	12	123	9	4	4	4		8		123	9																	60	(к307) ФиБУ		
+	Б1.О.07	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты					1			1	4	4	36	144	144	8	132	4	4	4	4		4		132	4																	60	(к307) ФиБУ		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																														
+	Б1.В.01	Иностранный язык для академических и профессиональных целей				1				1	4	4	36	144	144	10	125	9	6	4	2		8		125	9																		75	(к711) ИЯИМК	
+	Б1.В.02	Философские проблемы науки и техники				1				1	4	4	36	144	144	12	123	9	2	4	8		4		123	9																		74	(к710) ФСИП	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01				2	2				22	7	7		252	252	20	219	13	4							7	8		12		219	13													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Актуальные проблемы финансов. Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений				2	2				22	7	7	36	252	252	20	219	13	4								7	8		12		219	13										60	(к307) ФиБУ	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Управление бюджетной системой РФ на различных уровнях				2	2				22	7	7	36	252	252	20	219	13	4								7	8		12		219	13										60	(к307) ФиБУ	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02				22					22	7	7		252	252	20	214	18	4							7	8		12		214	18													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация финансовой работы на предприятии. Финансовая стратегия.				22					22	7	7	36	252	252	20	214	18	4								7	8		12		214	18										60	(к307) ФиБУ	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация управления финансами предприятий и корпораций				22					22	7	7	36	252	252	20	214	18	4								7	8		12		214	18										60	(к307) ФиБУ	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03				2				2	5	5		180	180	8	163	9									5	4		4		163	9													
+	Б1.В.ДВ.03.01	Формирование и управление портфелем ценных бумаг				2				2	5	5	36	180	180	8	163	9									5	4		4		163	9											60	(к307) ФиБУ	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Оптимизация портфеля ценных бумаг				2				2	5	5	36	180	180	8	163	9	4								5	4		4		163	9											60	(к307) ФиБУ	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04				2					22	5	5		180	180	12	159	9	2							5	4		8		159	9													
+	Б1.В.ДВ.04.01	Современные проблемы антикризисного менеджмента. Современные аспекты реструктуризации				2					22	5	5	36	180	180	12	159	9	2							5	4		8		159	9											60	(к307) ФиБУ	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Антикризисное управление на предприятии				2					22	5	5	36	180	180	12	159	9	2							5	4		8		159	9											60	(к307) ФиБУ	
Блок 2. Практика																																														
Обязательная часть																																														
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика									6	6	36	216	216	4	208	4		6						4	208	4																	60	(к307) ФиБУ
+	Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности									6	6	36	216	216	4	208	4								6				4	208	4													60	(к307) ФиБУ
+	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа									21	21	36	756	756	12	732	12		8					4	280	4	13			8	452	8											60	(к307) ФиБУ	
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика									21	21	36	756	756	4	748	4																	21				4	748	4			60	(к307) ФиБУ	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																														
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы									6	6	36	216	216	31	176	9															6							31	176	9			60	(к307) ФиБУ
ФТД. Факультативные дисциплины																																														
+	ФТД.01	Негосударственное пенсионное обеспечение в ОАО "РЖД"					1				2	2	36	72	72	4	64	4		2	2		2		64	4																			74	(к710) ФСИП
+	ФТД.02	Техника публичных выступлений и презентаций					1				2	2	36	72	72	4	64	4		2			4		64	4																			75	(к711) ИЯИМК

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.04	Планирование научных исследований и обработка эмпирических данных	
Б1.О.06	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	
Б1.В.02	Философские проблемы науки и техники	
Б1.В.ДВ.03.01	Формирование и управление портфелем ценных бумаг	
Б1.В.ДВ.03.02	Оптимизация портфеля ценных бумаг	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.02	Компьютерные, сетевые и информационные технологии	
Б1.О.03	Разработка и реализация проектов	
Б1.В.ДВ.02.01	Организация финансовой работы на предприятии. Финансовая стратегия.	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация управления финансами предприятий и корпораций	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.01	Технология профессиональной карьеры	
Б1.В.ДВ.04.01	Современные проблемы антикризисного менеджмента. Современные аспекты реструктуризации	
Б1.В.ДВ.04.02	Антикризисное управление на предприятии	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.05	Педагогика профессионального образования	
Б1.В.01	Иностранный язык для академических и профессиональных целей	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.В.01	Иностранный язык для академических и профессиональных целей	
Б1.В.02	Философские проблемы науки и техники	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.01	Технология профессиональной карьеры	
Б1.О.05	Педагогика профессионального образования	
Б1.О.07	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	
Б1.В.ДВ.01.01	Актуальные проблемы финансов. Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений	
Б1.В.ДВ.01.02	Управление бюджетной системой РФ на различных уровнях	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки;	ОПК
Б1.О.04	Планирование научных исследований и обработка эмпирических данных	
Б1.О.07	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем;	ОПК
Б1.О.02	Компьютерные, сетевые и информационные технологии	
Б1.О.03	Разработка и реализация проектов	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях;	ОПК
Б1.О.03	Разработка и реализация проектов	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности.	ОПК
Б1.О.01	Технология профессиональной карьеры	
Б1.О.05	Педагогика профессионального образования	
Б1.О.06	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	
Б1.О.07	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: аналитический		
ПК-1	Способен владеть методами аналитической работы, связанными с финансовыми аспектами деятельности коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти ии местного самоуправления	ПК
Б1.О.06	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	
Б1.В.ДВ.02.01	Организация финансовой работы на предприятии. Финансовая стратегия.	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация управления финансами предприятий и корпораций	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне	ПК
Б1.О.07	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	
Б1.В.ДВ.01.01	Актуальные проблемы финансов. Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений	
Б1.В.ДВ.01.02	Управление бюджетной системой РФ на различных уровнях	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками	ПК
Б1.В.ДВ.04.01	Современные проблемы антикризисного менеджмента. Современные аспекты реструктуризации	
Б1.В.ДВ.04.02	Антикризисное управление на предприятии	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский		
ПК-3	Способен дать оценку текущей, кратко- и долгосрочной финансовой устойчивости организации, в том числе кредитной	ПК
Б1.В.ДВ.02.01	Организация финансовой работы на предприятии. Финансовая стратегия.	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация управления финансами предприятий и корпораций	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организации, в том числе финансово-кредитных	ПК
Б1.О.03	Разработка и реализация проектов	
Б1.В.ДВ.03.01	Формирование и управление портфелем ценных бумаг	
Б1.В.ДВ.03.02	Оптимизация портфеля ценных бумаг	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б1.О.01	Технология профессиональной карьеры	УК-3; УК-6; ОПК-4
Б1.О.02	Компьютерные, сетевые и информационные технологии	УК-2; ОПК-2
Б1.О.03	Разработка и реализация проектов	УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5
Б1.О.04	Планирование научных исследований и обработка эмпирических данных	УК-1; ОПК-1
Б1.О.05	Педагогика профессионального образования	УК-4; УК-6; ОПК-4
Б1.О.06	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	УК-1; ОПК-4; ПК-1
Б1.О.07	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	УК-6; ОПК-1; ОПК-4; ПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б1.В.01	Иностранный язык для академических и профессиональных целей	УК-4; УК-5
Б1.В.02	Философские проблемы науки и техники	УК-1; УК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-6; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Актуальные проблемы финансов. Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений	УК-6; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Управление бюджетной системой РФ на различных уровнях	УК-6; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Организация финансовой работы на предприятии. Финансовая стратегия.	УК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Организация управления финансами предприятий и корпораций	УК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	УК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Формирование и управление портфелем ценных бумаг	УК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Оптимизация портфеля ценных бумаг	УК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	УК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Современные проблемы антикризисного менеджмента. Современные аспекты реструктуризации	УК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Антикризисное управление на предприятии	УК-3; ПК-4
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'z38.04.08_Фик_(ФУХСВФКО)_2023.plx', код направления 38.04.08, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ПК-5
ФТД	Факультативные дисциплины	
ФТД.01	Негосударственное пенсионное обеспечение в ОАО "РЖД"	
ФТД.02	Техника публичных выступлений и презентаций	

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
					Не менее	Факт			
	Итого (с факультативами)				73	124	50	47	27
	Итого по ОП (без факультативов)				73	120	46	47	27
Б1	Дисциплины (модули)	47%	53%	75%	51	60	32	28	
Б1.О	Обязательная часть					28	24	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					32	8	24	
Б2	Практика	100%	0%	0%	16	54	14	19	21
Б2.О	Обязательная часть					54	14	19	21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6			6
ФТД	Факультативные дисциплины					4	4		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				33.7	40.5	34.6	
		в период гос. экзаменов							
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				79	90	68	
		необязательная				8	8		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				158	90	68	
		Блок Б2				24	8	12	4
		Блок Б3				31			31
		Блок ФТД				8	8		
		Итого по всем блокам				221	106	80	35
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	6	
		ЗАЧЕТ (За)					2	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	3	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					7	6	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.51%			
		в интерактивной форме				22.7%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					68.3%			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					7.31%			