

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10

08.07.2016

38.04.08

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

ФИНАНСЫ И КРЕДИТ
ИНВЕСТИЦИОННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ



ТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Петрова Г.В.

20/6г.

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 2г 5м

Год начала подготовки

2016

Учебный год

2016-2017

Образовательный стандарт

№ 325 от 30.03.2015

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	аналитическая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	проектно-экономическая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	организационно-управленческая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	консалтинговая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	педагогическая

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по УР

/ Маловский Н.А./

Декан

/ Залозная Г.М./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

2. График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 1		Сессия 2	
Продолжительность	20		19		20		19				49	
Дата начала/Номер недели	2 ноября 2000 г		9	8 марта 2000 г	28	30 ноября 2000 г	13	1 марта 2000 г	27			
Дата окончания/Номер недели	21 ноября 2000 г		12	26 марта 2000 г	30	19 декабря 2000 г	16	19 марта 2000 г	29			

3. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	34	15		49
Э	Экзаменационные сессии	6	6		12
У	Учебная практика	4			4
Н	Научно-исслед. работа		12		12
П	Производственная практика		10		10
Пд	Преддипломная практика			8	8
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена			6	6
К	Каникулы	8	9	8	25
Итого		52	52	22	126
Студентов					
Групп					

План

план	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7	Закрепленная кафедра	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	Код	Наименование	
Блок: Б1.Дисциплины (модули)																								
Часть: базовая																								
+	Б1.Б.01	Методология научного исследования	1				2	2	72	72	24	24	48		2									
+	Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык	1				3	3	108	108	14	14	94		3									
+	Б1.Б.03	Актуальные проблемы финансов		1			3	3	108	108	20	20	88		3									
+	Б1.Б.04	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	1				3	3	108	108	24	24	84		3									
+	Б1.Б.05	Финансовый анализ (продвинутый уровень)		1			2	2	72	72	14	14	58		2									
+	Б1.Б.06	Эконометрика (продвинутый уровень)	2			2	3	3	108	108	26	26	82		2	1								
+	Б1.Б.07	Инвестиционный менеджмент		2			3	3	108	108	14	14	94			3								
+	Б1.Б.08	Налоговый менеджмент		2			2	2	72	72	16	16	56			2								
							21	21	756	756	152	152	604		15	6								
Часть: вариативная																								
+	Б1.В.01	Современные информационные технологии в экономической науке и практике	1				3	3	108	108	24	24	84		3									
+	Б1.В.02	Инвестиционная политика и инвестиционная стратегия	2			2	4	4	144	144	32	32	112			4								
+	Б1.В.03	Управление портфелем финансовых активов	2				4	4	144	144	20	20	124			4								
+	Б1.В.04	Производные финансовые инструменты		2			3	3	108	108	22	22	86			3								
+	Б1.В.05	Аудит инвестиционных проектов	2				3	3	108	108	24	24	84			3								
+	Б1.В.06	Зарубежные финансовые рынки		2			2	2	72	72	20	20	52			2								
+	Б1.В.07	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	2				3	3	108	108	24	24	84			3								
+	Б1.В.08	Математическое обеспечение финансовых решений	2				2	2	72	72	18	18	54			2								
+	Б1.В.09	Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений		2			3	3	108	108	14	14	94			3								
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору		2			3	3	108	108	14	14	94			3								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные концепции финансового менеджмента		2			3	3	108	108	14	14	94			3								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Оценка бизнеса и управление стоимостью компании		2			3	3	108	108	14	14	94			3								
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору		1			3	3	108	108	14	14	94			3								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Финансы организаций в инновационной экономике		1			3	3	108	108	14	14	94			3								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента		1			3	3	108	108	14	14	94			3								
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	1				3	3	108	108	18	18	90			3								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Правовые основы управления финансами хозяйствующих субъектов	1				3	3	108	108	18	18	90			3								
-	Б1.В.ДВ.03.02	Инновационная экономика	1				3	3	108	108	18	18	90			3								
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору		1			3	3	108	108	14	14	94			3								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Современные теории денег, финансов и кредита		1			3	3	108	108	14	14	94			3								
-	Б1.В.ДВ.04.02	Моделирование финансовых рынков		1			3	3	108	108	14	14	94			3								
							39	39	1404	1404	258	258	1146		12	27								
							60	60	2160	2160	410	410	1750		27	33								

Блок: Б2.Практики																									
Часть: вариативная																									
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика		1			6	6	216	216					6										
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика			2		15	15	540	540					15										
+	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа		2			18	18	648	648					18										
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			3		12	12	432	432						12									
							51	51	1836	1836					6	33	12								
							51	51	1836	1836					6	33	12								
Блок: Б3.ГИА																									
Часть: базовая																									
+	Б3.Б.01	Государственный экзамен	3				3	3	108	108						3									
+	Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа	3				6	6	216	216						6									
							9	9	324	324						9									
							9	9	324	324						9									
							120	120	4320	4320	410	410	1750		33	66	21								
															24,3	56,6									
															184	226									

[illegible]

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Б1.Б.01	Методология научного исследования
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
Б1.Б.06	Эконометрика (продвинутый уровень)
Б1.В.ДВ.03.01	Правовые основы управления финансами хозяйствующих субъектов
Б1.В.ДВ.03.02	Инновационная экономика
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Вид деятельности: аналитическая	
ПК-1	#####
Б1.Б.04	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты
Б1.В.ДВ.02.01	Финансы организаций в инновационной экономике
Б1.В.ДВ.02.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен

ПК-2	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения финансово-экономических расчетов
Б1.Б.05	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.01	Современные информационные технологии в экономической науке и практике
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-3	#####
Б1.Б.03	Актуальные проблемы финансов
Б1.В.07	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики
Б1.В.09	Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений
Б2.В.02(П)	Производственная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-4	способностью провести анализ и дать оценку существующих финансово-экономических рисков, составить и обосновать прогноз динамики основных финансово-экономических показателей на микро-, макро- и мезоуровне
Б1.Б.06	Эконометрика (продвинутый уровень)
Б1.В.ДВ.01.01	Современные концепции финансового менеджмента
Б1.В.ДВ.01.02	Оценка бизнеса и управление стоимостью компании
Б2.В.02(П)	Производственная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-5	#####
Б1.Б.05	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.09	Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений
Б2.В.02(П)	Производственная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-6	способностью дать оценку текущей, кратко- и долгосрочной финансовой устойчивости организации, в том числе кредитной
Б1.Б.05	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.05	Аудит инвестиционных проектов
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: проектно-экономическая	
ПК-7	способностью осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов
Б1.Б.07	Инвестиционный менеджмент

Б1.Б.08	Налоговый менеджмент
Б1.В.03	Управление портфелем финансовых активов
Б1.В.05	Аудит инвестиционных проектов
Б1.В.ДВ.03.01	Правовые основы управления финансами хозяйствующих субъектов
Б1.В.ДВ.03.02	Инновационная экономика
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-8	способностью предложить конкретные мероприятия по реализации разработанных проектов и программ
Б1.Б.07	Инвестиционный менеджмент
Б1.В.02	Инвестиционная политика и инвестиционная стратегия
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-9	способностью оценивать финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности
Б1.Б.07	Инвестиционный менеджмент
Б1.В.02	Инвестиционная политика и инвестиционная стратегия
Б1.В.03	Управление портфелем финансовых активов
Б1.В.ДВ.01.01	Современные концепции финансового менеджмента
Б1.В.ДВ.01.02	Оценка бизнеса и управление стоимостью компании
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-10	способностью осуществлять разработку бюджетов и финансовых планов организаций, включая финансово-кредитные, а также расчетов к бюджетам бюджетной системы Российской Федерации
Б1.Б.03	Актуальные проблемы финансов
Б1.В.ДВ.02.01	Финансы организаций в инновационной экономике
Б1.В.ДВ.02.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-11	способностью обосновать на основе анализа финансово-экономических рисков стратегию поведения экономических агентов на различных сегментах финансового рынка
Б1.Б.04	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты
Б1.В.02	Инвестиционная политика и инвестиционная стратегия
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Вид деятельности: организационно-управленческая	

ПК-12	#####
ПК-13	#####
ПК-14	способностью обеспечить организацию работы по исполнению разработанных и утвержденных бюджетов
Вид деятельности: консалтинговая	
ПК-15	способностью оказать консалтинговые услуги коммерческим и некоммерческим организациям различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные, по вопросам совершенствования их финансовой деятельности
ПК-16	способностью провести консалтинговые исследования финансовых проблем по заказам хозяйствующих субъектов, включая финансово-кредитные организации, органов государственной власти и органов местного самоуправления
Вид деятельности: научно-исследовательская	
ПК-17	способностью осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей
Б1.Б.01	Методология научного исследования
Б1.В.04	Производные финансовые инструменты
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-18	способностью осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций
Б1.Б.03	Актуальные проблемы финансов
Б1.В.01	Современные информационные технологии в экономической науке и практике
Б1.В.04	Производные финансовые инструменты
Б1.В.07	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики
Б1.В.ДВ.04.01	Современные теории денег, финансов и кредита
Б1.В.ДВ.04.02	Моделирование финансовых рынков
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-19	способностью осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования
Б1.Б.01	Методология научного исследования
Б1.В.05	Аудит инвестиционных проектов
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа

ПК-20	#####
Б1.Б.06	Эконометрика (продвинутый уровень)
Б1.В.08	Математическое обеспечение финансовых решений
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-21	способностью выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита
Б1.Б.03	Актуальные проблемы финансов
Б1.В.ДВ.04.01	Современные теории денег, финансов и кредита
Б1.В.ДВ.04.02	Моделирование финансовых рынков
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-22	способностью выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне
Б1.Б.04	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты
Б1.В.08	Математическое обеспечение финансовых решений
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-23	способностью выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками
Б1.Б.07	Инвестиционный менеджмент
Б1.В.06	Зарубежные финансовые рынки
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-24	способностью проводить исследование проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности
Б1.Б.05	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.ДВ.02.01	Финансы организаций в инновационной экономике
Б1.В.ДВ.02.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-25	способностью интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития организаций, в том числе финансово-кредитных
Б1.Б.04	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты
Б1.В.06	Зарубежные финансовые рынки
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа

Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: педагогическая	
ПК-26	способностью преподавать финансовые и денежно-кредитные дисциплины в образовательных организациях высшего образования, дополнительного профессионального образования, профессиональных образовательных организациях
ПК-27	способностью осуществлять разработку образовательных программ и учебно-методических материалов

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.Б.01	Методология научного исследования	ОК-1; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык	ОК-3; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.03	Актуальные проблемы финансов	ПК-3; ПК-10; ПК-18; ПК-21
Б1.Б.04	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	ПК-1; ПК-11; ПК-22; ПК-25
Б1.Б.05	Финансовый анализ (продвинутый уровень)	ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-24
Б1.Б.06	Эконометрика (продвинутый уровень)	ОК-2; ПК-4; ПК-20
Б1.Б.07	Инвестиционный менеджмент	ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-23
Б1.Б.08	Налоговый менеджмент	ПК-7
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.В.01	Современные информационные технологии в экономической науке и практике	ПК-2; ПК-18
Б1.В.02	Инвестиционная политика и инвестиционная стратегия	ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б1.В.03	Управление портфелем финансовых активов	ПК-7; ПК-9
Б1.В.04	Производные финансовые инструменты	ПК-17; ПК-18
Б1.В.05	Аудит инвестиционных проектов	ПК-6; ПК-7; ПК-19
Б1.В.06	Зарубежные финансовые рынки	ПК-23; ПК-25
Б1.В.07	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	ПК-3; ПК-18
Б1.В.08	Математическое обеспечение финансовых решений	ПК-20; ПК-22
Б1.В.09	Стратегии и современная модель управления в сфере денежно-кредитных отношений	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-4; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.01	Современные концепции финансового менеджмента	ПК-4; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.02	Оценка бизнеса и управление стоимостью компании	ПК-4; ПК-9
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ПК-1; ПК-10; ПК-24
Б1.В.ДВ.02.01	Финансы организаций в инновационной экономике	ПК-1; ПК-10; ПК-24
Б1.В.ДВ.02.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента	ПК-1; ПК-10; ПК-24
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ОК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Правовые основы управления финансами хозяйствующих субъектов	ОК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Инновационная экономика	ОК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ПК-18; ПК-21
Б1.В.ДВ.04.01	Современные теории денег, финансов и кредита	ПК-18; ПК-21

	Б1.В.ДВ.04.02	Моделирование финансовых рынков	ПК-18; ПК-21
Б2		Практики	ОК-1; ОК-2; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
	Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
	Б2.В.01(У)	Учебная практика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
	Б2.В.02(П)	Производственная практика	ПК-3; ПК-4; ПК-5
	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ОК-1; ОК-2; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-1; ОПК-2; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-19
Б3		ГИА	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
	Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
	Б3.Б.01	Государственный экзамен	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-11
	Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
ФТД		Факультативы	
	ФТД.В	Вариативная часть	

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ									
					Мин.	Макс.	Факт							
	Итого				111	129	120	33	66	21				
	Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	33	66	21				
Б1	Дисциплины (модули)	35%	65%	30.7%	57	63	60	27	33					
Б1.Б	Базовая часть				18	24	21	15	6					
Б1.В	Вариативная часть				39	39	39	12	27					
Б2	Практики	0%	100%	0%	48	57	51	6	33	12				
Б2.В	Вариативная часть				48	57	51	6	33	12				
Б3	ГИА				6	9	9			9				
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9			9				
ФТД	Факультативы													
ФТД.В	Вариативная часть													
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					26.9%							
		в интерактивной форме					4.3%							
	Учебная нагрузка (час/нед)	ОП, факультативы					35.5	24.3	56.6					
	Контактная работа (час/год)	ОП - элект. курсы по физ.к.					205	184	226					
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	6	2				
		ЗАЧЕТЫ (За)						5	7					
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	1				
КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							2							