

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
ПРОГРАММА КОРПОРАТИВНЫЕ ФИНАНСЫ И ОЦЕНКА СТОИМОСТИ БИЗНЕСА



Петрова Г.В.

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"/>	организационно-управленческая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	проектно-экономическая
<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									Э	Э	Э						К	К	К												Э	Э	Э	У	У	У	У									К	К	К	К			
II									Э	Э	Э						К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П			К	К	К	К	К	К	
III	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

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	26 октября 2000 г		8	5 апреля 2000 г	32	26 октября 2000 г	8	5 апреля 2000 г	32			
Дата окончания/Номер недели	14 ноября 2000 г		11	23 апреля 2000 г	34	14 ноября 2000 г	11	23 апреля 2000 г	34			

3. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	35	15		50
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
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы			4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена			2	2
К	Каникулы	7	9	8	24
Итого		52	52	22	126
Студентов					
Групп					

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	Экспертное	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			1	3	3	108	108	18	18	90		3								
+	Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык	1	1			3	3	108	108	16	16	92		3								
+	Б1.Б.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)	2			2	3	3	108	108	26	26	82			3							
+	Б1.Б.04	Институциональная экономика: теория и практика	1				3	3	108	108	14	14	94		3								
+	Б1.Б.05	Эконометрика (продвинутый уровень)	2			2	3	3	108	108	18	18	90			3							
+	Б1.Б.06	Современные теории денег, финансов и кредита		1			3	3	108	108	22	22	86		3								
+	Б1.Б.07	Финансовый анализ (продвинутый уровень)		2			3	3	108	108	18	18	90			3							
							21	21	756	756	132	132	624		12	9							
Часть: вариативная																							
+	Б1.В.01	Моделирование прикладных экономических задач с применением современных информационных технологий		2			3	3	108	108	12	12	96			3							
+	Б1.В.02	Методы и модели оценки движимого имущества		1			3	3	108	108	12	12	96		3								
+	Б1.В.03	Прогнозирование и управление денежными потоками	1			1	4	4	144	144	20	20	124		4								
+	Б1.В.04	Управление стоимостью компании		2			4	4	144	144	12	12	132			4							
+	Б1.В.05	Оценка бизнеса	2			2	4	4	144	144	26	26	118			4							
+	Б1.В.06	Оценка и управление недвижимостью		1			3	3	108	108	12	12	96		3								
+	Б1.В.07	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)	2				3	3	108	108	20	20	88		1	2							
+	Б1.В.08	Статистика (продвинутый уровень)	1			1	3	3	108	108	20	20	88		3								
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору		2			3	3	108	108	12	12	96			3							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Оценка земли и природных ресурсов		2			3	3	108	108	12	12	96			3							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Бизнес - планирование		2			3	3	108	108	12	12	96			3							
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору		2			2	2	72	72	12	12	60			2							
-	Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной оценки		2			2	2	72	72	12	12	60			2							
+	Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономика (продвинутый уровень)		2			2	2	72	72	12	12	60			2							
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору		2			4	4	144	144	12	12	132			4							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Моделирование финансовых рынков		2			4	4	144	144	12	12	132			4							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Инвестиционный менеджмент		2			4	4	144	144	12	12	132			4							
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору		2			3	3	108	108	12	12	96			3							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Инвестиционная политика и стратегия		2			3	3	108	108	12	12	96			3							
-	Б1.В.ДВ.04.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента		2			3	3	108	108	12	12	96			3							
							39	39	1404	1404	182	182	1222		14	25							
							60	60	2160	2160	314	314	1846		26	34							
Блок: Б2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																							
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.Государственная итоговая аттестация																						
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	314	314	1846		32	67	21					
															22,9	58,3						
															146	168						

[illegible]

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Б1.Б.04	Институциональная экономика: теория и практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
Б1.Б.04	Институциональная экономика: теория и практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
Б1.Б.04	Институциональная экономика: теория и практика
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
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: аналитическая	
ПК-1	#####
Б1.Б.07	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.03	Прогнозирование и управление денежными потоками
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-2	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения финансово-экономических расчетов
Б1.Б.05	Эконометрика (продвинутый уровень)
Б1.В.08	Статистика (продвинутый уровень)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-3	#####
Б1.Б.07	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.02	Методы и модели оценки движимого имущества

Б1.В.04	Управление стоимостью компании
Б1.В.06	Оценка и управление недвижимостью
Б1.В.ДВ.01.01	Оценка земли и природных ресурсов
Б1.В.ДВ.01.02	Бизнес - планирование
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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.07	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.02	Методы и модели оценки движимого имущества
Б1.В.03	Прогнозирование и управление денежными потоками
Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной оценки
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономика (продвинутый уровень)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-5	#####
Б1.Б.07	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б1.В.05	Оценка бизнеса
Б1.В.ДВ.01.01	Оценка земли и природных ресурсов
Б1.В.ДВ.01.02	Бизнес - планирование
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-6	способностью дать оценку текущей, кратко- и долгосрочной финансовой устойчивости организации, в том числе кредитной
Б1.Б.07	Финансовый анализ (продвинутый уровень)
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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
ПК-8	способностью предложить конкретные мероприятия по реализации разработанных проектов и программ
ПК-9	способностью оценивать финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности
ПК-10	способностью осуществлять разработку бюджетов и финансовых планов организаций, включая финансово-кредитные, а также расчетов к бюджетам бюджетной системы Российской Федерации

ПК-11	способностью обосновать на основе анализа финансово-экономических рисков стратегию поведения экономических агентов на различных сегментах финансового рынка
Вид деятельности: организационно-управленческая	
ПК-12	#####
Б1.Б.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
Б1.В.ДВ.04.01	Инвестиционная политика и стратегия
Б1.В.ДВ.04.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента
Б2.В.02(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-13	#####
Б1.Б.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
Б1.В.ДВ.04.01	Инвестиционная политика и стратегия
Б1.В.ДВ.04.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента
Б2.В.02(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-14	способностью обеспечить организацию работы по исполнению разработанных и утвержденных бюджетов
Б1.Б.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
Б1.В.07	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)
Б2.В.02(П)	Производственная практика
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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
Б2.В.01(У)	Учебная практика
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.01	Методология научного исследования
Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной оценки
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономика (продвинутый уровень)
Б2.В.01(У)	Учебная практика
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
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-20	#####
Б1.Б.05	Эконометрика (продвинутый уровень)
Б1.В.01	Моделирование прикладных экономических задач с применением современных информационных технологий
Б1.В.08	Статистика (продвинутый уровень)
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа
ПК-21	способностью выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита
Б1.Б.06	Современные теории денег, финансов и кредита
Б1.В.07	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)
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.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
Б1.В.01	Моделирование прикладных экономических задач с применением современных информационных технологий
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.01	Государственный экзамен
ПК-23	способностью выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками
Б1.Б.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)

Б1.В.04	Управление стоимостью компании
Б1.В.ДВ.03.01	Моделирование финансовых рынков
Б1.В.ДВ.03.02	Инвестиционный менеджмент
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)
Б1.В.04	Управление стоимостью компании
Б1.В.05	Оценка бизнеса
Б1.В.06	Оценка и управление недвижимостью
Б1.В.ДВ.03.01	Моделирование финансовых рынков
Б1.В.ДВ.03.02	Инвестиционный менеджмент
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.01	Государственный экзамен
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.06	Современные теории денег, финансов и кредита
Б1.В.05	Оценка бизнеса
Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа
Б3.Б.01	Государственный экзамен
Вид деятельности: педагогическая	
ПК-26	способностью преподавать финансовые и денежно-кредитные дисциплины в образовательных организациях высшего образования, дополнительного профессионального образования, профессиональных образовательных организациях
Б1.Б.06	Современные теории денег, финансов и кредита
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-12; ПК-13; ПК-14; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26
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-12; ПК-13; ПК-14; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.01	Методология научного исследования	ПК-17; ПК-18; ПК-19
Б1.Б.02	Профессиональный иностранный язык	ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.03	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)	ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-22; ПК-23; ПК-24
Б1.Б.04	Институциональная экономика: теория и практика	ОК-1; ОК-2; ОК-3
Б1.Б.05	Эконометрика (продвинутый уровень)	ПК-2; ПК-20
Б1.Б.06	Современные теории денег, финансов и кредита	ПК-21; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.07	Финансовый анализ (продвинутый уровень)	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-18; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.В.01	Моделирование прикладных экономических задач с применением современных информационных технологий	ПК-20; ПК-22
Б1.В.02	Методы и модели оценки движимого имущества	ПК-3; ПК-4
Б1.В.03	Прогнозирование и управление денежными потоками	ПК-1; ПК-4
Б1.В.04	Управление стоимостью компании	ПК-3; ПК-23; ПК-24
Б1.В.05	Оценка бизнеса	ПК-5; ПК-24; ПК-25
Б1.В.06	Оценка и управление недвижимостью	ПК-3; ПК-24
Б1.В.07	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)	ПК-14; ПК-21
Б1.В.08	Статистика (продвинутый уровень)	ПК-2; ПК-20
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Оценка земли и природных ресурсов	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Бизнес - планирование	ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ПК-4; ПК-18
Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной оценки	ПК-4; ПК-18
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономика (продвинутый уровень)	ПК-4; ПК-18
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ПК-23; ПК-24
Б1.В.ДВ.03.01	Моделирование финансовых рынков	ПК-23; ПК-24
Б1.В.ДВ.03.02	Инвестиционный менеджмент	ПК-23; ПК-24
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ПК-12; ПК-13
Б1.В.ДВ.04.01	Инвестиционная политика и стратегия	ПК-12; ПК-13
Б1.В.ДВ.04.02	Информационно-аналитическое обеспечение финансового менеджмента	ПК-12; ПК-13
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25

	Б2.В.01(У)	Учебная практика	ПК-17; ПК-18; ПК-19
	Б2.В.02(П)	Производственная практика	ПК-12; ПК-13; ПК-14
	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-19
Б3		Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-12; ПК-13; ПК-14; 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-12; ПК-13; ПК-14; 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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
	Б3.Б.02	Выпускная квалификационная работа	ОПК-1; ОПК-2; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
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	32	67	21				
	Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	32	67	21				
Б1	Дисциплины (модули)	35%	65%	30.7%	57	63	60	26	34					
Б1.Б	Базовая часть				18	24	21	12	9					
Б1.В	Вариативная часть				39	39	39	14	25					
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	48	57	51	6	33	12				
Б2.В	Вариативная часть				48	57	51	6	33	12				
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9			9				
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9			9				
ФТД	Факультативы													
ФТД.В	Вариативная часть													
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					30.6%							
		в интерактивной форме					3.1%							
	Учебная нагрузка (час/нед)	ОП, факультативы					34.9	22.9	58.3					
	Контактная работа (час/год)	ОП - элект. курсы по физ.к.					157	146	168					
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	4	2				
		ЗАЧЕТЫ (За)						5	7					
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							2	1				
КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						3	3							