

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПЯТИГОРСКИЙ МЕДИКО- ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ- ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИИСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Фармацевтический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной и воспитательной
работе

_____ Кодониди И.П.

План одобрен Ученым советом института
Протокол № 1 от 31.08.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

по программе магистратуры

32.04.01

32.04.01 Общественное здравоохранение

Программа магистратуры: Организация и управление медицинской и фармацевтической деятельностью
Кафедра: Менеджмента и экономики

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>прикладная магистратура</i>
Форма обучения: <i>Очно-заочная</i>
Срок получения образования: <i>2 г. 6 м.</i>

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 485 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник УО _____ / *Чахирова В.А./*

Зав. кафедрой _____ / *Тер-Акопов Г.Н./*

Календарный учебный график

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

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	14	12 3/6	26 3/6	13 1/6	12 4/6	25 5/6	2		2	54 2/6
Э	Экзаменационные сессии	1	2	3	2	2	4				7
У	Учебная практика	4		4							4
Н	Научно-исслед. работа				4 4/6	5 2/6	10	8 4/6		8 4/6	18 4/6
П	Производственная практика		6	6							6
Пд	Преддипломная практика							8		8	8
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация							3/6		3/6	3/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							2		2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	3 3/6		3 3/6	23 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1□ (6 дн)	1 3/6□ (9 дн)	2 3/6□ (15 дн)	1 1/6□ (7 дн)	1□ (6 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 2/6□ (8 дн)		1 2/6□ (8 дн)	6□ (36 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и □ не более 39 нед.			

Итого	22	30	52	23	29	52	26		26	130
-------	----	----	-----------	----	----	-----------	----	--	-----------	-----

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1 з.е.	Семест р 2 з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование														
Блок 1. Дисциплины (модули)						62	62	2232	2232	888.8	790	1235.2	108		14	16
Обязательная часть						26	26	936	936	404.2	360	495.8	36		10	12
+	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	2	1		6	6	216	216	98.5	90	99.5	18		2	4
+	Б1.О.02	Системы и политика здравоохранения. Организация медицинской и фармацевтической помощи		1		2	2	72	72	46.2	42	25.8			2	
+	Б1.О.03	Биостатистика		1		3	3	108	108	50.2	46	57.8			3	
+	Б1.О.04	Информационные технологии в общественном здравоохранении		1		3	3	108	108	38.2	34	69.8			3	
+	Б1.О.05	Первая помощь и медицина чрезвычайных ситуаций		2		2	2	72	72	34.2	30	37.8				2
+	Б1.О.06	Менеджмент и маркетинг медицинской и фармацевтической организации	3			4	4	144	144	54.3	48	71.7	18			
+	Б1.О.07	Организация переговорного процесса и международных публичных мероприятий		2		2	2	72	72	32.2	28	39.8				2
+	Б1.О.08	Инструменты и методы анализа информации (аналитики) и подготовки документации в здравоохранении		2		2	2	72	72	28.2	24	43.8				2
+	Б1.О.09	Методы научных исследований в общественном здравоохранении		2		2	2	72	72	22.2	18	49.8				2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						36	36	1296	1296	484.6	430	739.4	72		4	4
+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	1			4	4	144	144	40.3	34	85.7	18		4	
+	Б1.В.02	Экономика и управление в здравоохранении	2			4	4	144	144	42.3	36	83.7	18			4
+	Б1.В.03	Кадровый менеджмент и личная эффективность в здравоохранении	3			4	4	144	144	56.3	50	69.7	18			
+	Б1.В.04	Коммуникационный менеджмент в сфере здравоохранения		4		3	3	108	108	40.2	36	67.8				
+	Б1.В.05	Управление проектами в здравоохранении		4		2	2	72	72	40.2	36	31.8				
+	Б1.В.06	Менеджмент качества медицинской и фармацевтической помощи	4			4	4	144	144	56.3	50	69.7	18			
+	Б1.В.07	Организация лекарственного обеспечения населения и системы здравоохранения		3		3	3	108	108	40.2	36	67.8				
+	Б1.В.08	Контрактная система в сфере закупок для нужд медицинских и фармацевтических организаций		3		3	3	108	108	42.2	38	65.8				
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3		3	3	108	108	40.2	36	67.8				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Организация помощи больным социально-значимыми и особо опасными инфекциями		3		3	3	108	108	40.2	36	67.8				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Укрепление здоровья и профилактика заболеваний		3		3	3	108	108	40.2	36	67.8				
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4		3	3	108	108	48.2	44	59.8				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Бережливые технологии в здравоохранении		4		3	3	108	108	48.2	44	59.8				

-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление ресурсами здравоохранения		4		3	3	108	108	48.2	44	59.8				
+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		4		3	3	108	108	38.2	34	69.8				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Деловая коммуникация в международной среде (английский язык)		4		3	3	108	108	38.2	34	69.8				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Научное письмо и презентация на русском и иностранных языках		4		3	3	108	108	38.2	34	69.8				
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)														
Блок 2.Практика						55	55	1980	1980	88.8	12	1891.2			6	9
Обязательная часть						43	43	1548	1548	68.6	10	1479.4			6	9
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			1	6	6	216	216	20.2	2	195.8			6	
+	Б2.О.02(П)	Административно-управленческая практика			2	9	9	324	324	20.2	2	303.8				9
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа			5	28	28	1008	1008	28.2	6	979.8				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12	12	432	432	20.2	2	411.8				
+	Б2.В.01(Пд)	Проектная практика			5	12	12	432	432	20.2	2	411.8				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108	10.3		97.7				
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5			3	3	108	108	10.3		97.7				
ФТД.Факультативы						4	4	144	144	56.4	48	87.6				
+	ФТД.01	Стратегический менеджмент в здравоохранении		4		2	2	72	72	28.2	24	43.8				
+	ФТД.02	Бизнес-планирование в здравоохранении		3		2	2	72	72	28.2	24	43.8				

Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6		
17	15				
4					
				27	Менеджмента и экономики
				27	Менеджмента и экономики
				23	Физики и математики
				27	Менеджмента и экономики
				5	Медицина катастроф
4				27	Менеджмента и экономики
				27	Менеджмента и экономики
				27	Менеджмента и экономики
				27	Менеджмента и экономики
13	15				
				3	Иностранных языков
				27	Менеджмента и экономики
4				27	Менеджмента и экономики
	3			27	Менеджмента и экономики
	2			27	Менеджмента и экономики
	4			27	Менеджмента и экономики
3				9	Организации и экономики фармации
3				27	Менеджмента и экономики
3					
3				13	Терапевтических дисциплин
3				13	Терапевтических дисциплин
	3				
	3			27	Менеджмента и экономики

	3			27	Менеджмента и экономики
	3				
	3			3	Иностранных языков
	3			3	Иностранных языков
7	8	25			
7	8	13			
				27	Менеджмента и экономики
				27	Менеджмента и экономики
7	8	13		27	Менеджмента и экономики
		12			
		12		27	Менеджмента и экономики
		3			
		3		27	Менеджмента и экономики
2	2				
	2			27	Менеджмента и экономики
2				27	Менеджмента и экономики

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад. часов							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек
Считать в плане	Индекс	Наименование				62	62		2232	2232	888.8	1235.2	108	14	60	12
Блок 1. Дисциплины (модули)						62	62		2232	2232	888.8	1235.2	108	14	60	12
Обязательная часть						26	26		936	936	404.2	495.8	36	10	54	12
+	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	2	1		6	6	36	216	216	98.5	99.5	18	2	16	
+	Б1.О.02	Системы и политика здравоохранения. Организация медицинской и фармацевтической помощи		1		2	2	36	72	72	46.2	25.8		2	16	
+	Б1.О.03	Биостатистика		1		3	3	36	108	108	50.2	57.8		3	16	
+	Б1.О.04	Информационные технологии в общественном здравоохранении		1		3	3	36	108	108	38.2	69.8		3	6	12
+	Б1.О.05	Первая помощь и медицина чрезвычайных ситуаций		2		2	2	36	72	72	34.2	37.8				
+	Б1.О.06	Менеджмент и маркетинг медицинской и фармацевтической организации	3			4	4	36	144	144	54.3	71.7	18			
+	Б1.О.07	Организация переговорного процесса и международных публичных мероприятий		2		2	2	36	72	72	32.2	39.8				
+	Б1.О.08	Инструменты и методы анализа информации (аналитики) и подготовки документации в здравоохранении		2		2	2	36	72	72	28.2	43.8				
+	Б1.О.09	Методы научных исследований в общественном здравоохранении		2		2	2	36	72	72	22.2	49.8				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						36	36		1296	1296	484.6	739.4	72	4	6	
+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	1			4	4	36	144	144	40.3	85.7	18	4	6	
+	Б1.В.02	Экономика и управление в здравоохранении	2			4	4	36	144	144	42.3	83.7	18			
+	Б1.В.03	Кадровый менеджмент и личная эффективность в здравоохранении	3			4	4	36	144	144	56.3	69.7	18			
+	Б1.В.04	Коммуникационный менеджмент в сфере здравоохранения		4		3	3	36	108	108	40.2	67.8				
+	Б1.В.05	Управление проектами в здравоохранении		4		2	2	36	72	72	40.2	31.8				
+	Б1.В.06	Менеджмент качества медицинской и фармацевтической помощи	4			4	4	36	144	144	56.3	69.7	18			
+	Б1.В.07	Организация лекарственного обеспечения населения и системы здравоохранения		3		3	3	36	108	108	40.2	67.8				
+	Б1.В.08	Контрактная система в сфере закупок для нужд медицинских и фармацевтических организаций		3		3	3	36	108	108	42.2	65.8				
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3		3	3		108	108	40.2	67.8				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Организация помощи больным социально-значимыми и особо опасными инфекциями		3		3	3	36	108	108	40.2	67.8				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Укрепление здоровья и профилактика заболеваний		3		3	3	36	108	108	40.2	67.8				
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4		3	3		108	108	48.2	59.8				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Бережливые технологии в здравоохранении		4		3	3	36	108	108	48.2	59.8				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление ресурсами здравоохранения		4		3	3	36	108	108	48.2	59.8				

+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		4		3	3		108	108	38.2	69.8				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Деловая коммуникация в международной среде (английский язык)		4		3	3	36	108	108	38.2	69.8				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Научное письмо и презентация на русском и иностранных языках		4		3	3	36	108	108	38.2	69.8				
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)														
Блок 2.Практика						55	55		1980	1980	88.8	1891.2		6	2	
Обязательная часть						43	43		1548	1548	68.6	1479.4		6	2	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			1	6	6	36	216	216	20.2	195.8		6	2	
+	Б2.О.02(П)	Административно-управленческая практика			2	9	9	36	324	324	20.2	303.8				
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа			5	28	28	36	1008	1008	28.2	979.8				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12	12		432	432	20.2	411.8				
+	Б2.В.01(Пд)	Проектная практика			5	12	12	36	432	432	20.2	411.8				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3		108	108	10.3	97.7				
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5			3	3	36	108	108	10.3	97.7				
ФТД.Факультативы						4	4		144	144	56.4	87.6				
+	ФТД.01	Стратегический менеджмент в здравоохранении		4		2	2	36	72	72	28.2	43.8				
+	ФТД.02	Бизнес-планирование в здравоохранении		3		2	2	36	72	72	28.2	43.8				

Курс 3													Закрепленная кафедра	
Семестр 6														
СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	Конс	КРАЭ	КРАЗ	СР	Конт роль	Код	Наименование
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													23	Физики и математики
													27	Менеджмента и экономики
													5	Медицина катастроф
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													3	Иностранных языков
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики
													9	Организации и экономики фармации
													27	Менеджмента и экономики
													13	Терапевтических дисциплин
													13	Терапевтических дисциплин
													27	Менеджмента и экономики
													27	Менеджмента и экономики

-
Компетенции
ОПК-1.2; ОПК-4.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2
ОПК-2.1; ОПК-2.2
ОПК-6.1; ОПК-6.2
ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК - 3.1; ПК - 3.2
УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.2
УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2
ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 3.3; ПК - 4.1; ПК - 4.2
УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК - 3.1; ПК - 4.1
УК-4.1; ПК - 1.1; ПК - 1.2
УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ПК - 4.2
ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 2.3
ПК - 1.2; ПК - 4.1
ПК - 4.1; ПК - 4.2
ОПК-6.1; ПК - 1.1; ПК - 1.2
ОПК-6.1; ПК - 1.1; ПК - 1.2
ПК - 1.1; ПК - 1.2
ПК - 2.1; ПК - 3.2
ПК - 2.1; ПК - 3.2
ПК - 4.1; ПК - 4.2

УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2
УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2
УК-4.1; УК-4.2
УК-1.1; УК-1.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
УК-6.1; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 2.3; ПК - 3.3; ПК - 4.1
УК-1.1; УК-1.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК - 1.1
УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 3.2; ПК - 4.1; ПК - 4.2
УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК - 1.1; ПК - 1.2; ПК - 2.1; ПК - 2.2; ПК - 2.3; ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 3.3; ПК - 4.1; ПК - 4.2
ПК - 3.1; ПК - 3.2; ПК - 3.3
ПК - 3.2; ПК - 3.3; ПК - 4.1; ПК - 4.2

			Неделя	Каф.	Семестр
СР	Контр оль	з.е. Всего			
		45	39 3/6		
		45			

593,5	54	30	ТО: 26 1/2□ Э: 3		
99,5	18	6		27	12
25,8		2		27	1
57,8		3		23	1
69,8		3		27	1
37,8		2		5	2
39,8		2		27	2
43,8		2		27	2
49,8		2		27	2
85,7	18	4		3	1
83,7	18	4		27	2

499,6		15	10		
195,8		6	4	27	1
303,8		9	6	27	2

15	ФТД.02	Бизнес-планирование в здравоохранении	За	72	28,2	8		16	2		2		0,2	43,8		2	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(4)														
ПРАКТИКИ		(План)		252	8	2			2		4			244		7	4 2/3
	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа		252	8	2			2		4			244		7	4 2/3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)															
КАНИКУЛЫ																	2

															3а	72	28,2	8		16	2		2		0,2
Эк 3а(5)														Эк(3) 3а(9)											
	288	10	2			2		6			278		8	5 1/3		540	18	4			4		10		
	288	10	2			2		6			278		8	5 1/3		540	18	4			4		10		
														8											

			Неделя	Каф.	Семестр
СР	Контр оль	з.е. Всего			
		51	39 5/6		
		47			

729,3	54	36	ТО: 25 5/6□ Э: 4		
71,7	18	4		27	3
69,7	18	4		27	3
67,8		3		27	4
31,8		2		27	4
69,7	18	4		27	4
67,8		3		9	3
65,8		3		27	3
67,8		3		13	3
67,8		3		13	3
59,8		3		27	4
59,8		3		27	4
69,8		3		3	4
69,8		3		3	4
43,8		2		27	4

43,8		2		27	3
522		15	10		
522		15	10	27	345
				10	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5														з.е.	Неделя	Контроль
			Контроль	Академических часов															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	Конс	КРАЭ	КРАЗ	СР	Контр оль				
ИТОГО (с факультативами)				1008												28	20 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008												28			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																	
		Аудиторная нагрузка																	
		Контактная работа																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																	ТО: 2□ Э:		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																			
ПРАКТИКИ			(План)	900	30,4	4			4		22		0,4	869,6		25	16 2/3		
	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	468	10,2	2			2		6		0,2	457,8		13	8 2/3		
	Б2.В.01(Пд)	Проектная практика	ЗаО	432	20,2	2			2		16		0,2	411,8		12	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)	108	10,3				2		8	0,3		97,7		3	2		
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Эк	108	10,3				2		8	0,3		97,7		3	2		
КАНИКУЛЫ																3 3/6			

з.е.	Неделя	Каф.	Семестр
Всего			
28	20 4/6		
28			
	ТО: 2□ Э:		
25	16 2/3		
13	8 2/3	27	345
12	8	27	5
3	2		
3	2	27	5
	3 3/6		