

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности
ФГБОУ ВО ВолГМУ
Минздрава России


С.В.Поройский
« 30 » августа 2023 г.

**БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –**

программы магистратуры
по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент,
направленность (профиль) Стратегический менеджмент и маркетинг в здравоохранении,
форма обучения заочная

для обучающихся 2022, 2023
годов поступления

(актуализированная редакция)

Волгоград, 2023

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов										Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП		Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Пр	Сем	КоР	Конс	Самостоятельная работа/ Индивидуальная работа (для практик)	Конт роль	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Ауд.	Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)						68	2448	454	400	162	238			17	37	1913	118	106	98	92	104				
Обязательная часть						31	1116	204	180	76	104			8	16	876	52	106	24	24	26				
B1.O.1	Деловой иностранный язык		1			3	108	16	14		14		1	1	89	4	14						19	Иностранных языков с курсом латинского языка ИОЗ	
B1.O.2	Межкультурные коммуникации		1			2	72	26	24	12	12		1	1	43	4	24						80	Экономики и менеджмента	
B1.O.3	Персональный менеджмент		1			3	108	26	24	10	14		1	1	79	4	24						80	Экономики и менеджмента	
B1.O.4	Методы исследований в менеджменте	1				4	144	24	20	10	10		1	3	114	9	20						80	Экономики и менеджмента	
B1.O.5	Актуальные проблемы современного менеджмента и маркетинга			1		6	216	26	24	12	12		1	1	187	4	24						80	Экономики и менеджмента	
B1.O.6	Поведение потребителей	2				3	108	28	24	12	12		1	3	74	9		24					80	Экономики и менеджмента	
B1.O.7	Управленческая экономика	3				5	180	28	24	10	14		1	3	146	9		24					80	Экономики и менеджмента	
B1.O.8	Стратегический маркетинг	4				5	180	30	26	10	16		1	3	144	9			26				80	Экономики и менеджмента	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						37	1332	250	220	86	134			9	21	1037	66	74	68	78					
B1.YOO.O.2	Управление проектами в здравоохранении	2				5	180	34	30	10	20		1	3	140	9		30					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.1	Маркетинговые коммуникации в здравоохранении		2			3	108	24	22	10	12		1	1	81	4		22					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.3	Маркетинг инноваций в здравоохранении			2		4	144	24	22	10	12		1	1	117	4		22					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.4	Брендинг медицинской организации	3				5	180	24	20	8	12		1	3	150	9		20					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.5	Теория организации и организационное поведение	3				5	180	28	24	8	16		1	3	146	9		24					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.6	Современный стратегический анализ в здравоохранении	4			4	4	144	32	28	10	18		1	3	106	9			28				80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.7	Управление бизнес-процессами в медицинской организации		4			3	108	28	26	10	16		1	1	77	4			26				80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.ДЭ.1	Элективные дисциплины (модули) 1	3				3	108	28	24	10	14		1	3	74	9		24							
B1.YOO.O.ДЭ.1.1	Бизнес-коммуникации в здравоохранении	3				3	108	28	24	10	14		1	3	74	9		24					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.ДЭ.1.2	Деловое общение в здравоохранении	3				3	108	28	24	10	14		1	3	74	9		24					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.ДЭ.2	Элективные дисциплины (модули) 2	4				5	180	28	24	10	14		1	3	146	9			24						
B1.YOO.O.ДЭ.2.1	Маркетинговые исследования рынка медицинских и фармацевтических услуг	4				5	180	28	24	10	14		1	3	146	9			24				80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.ДЭ.2.2	Маркетинг медицинских и фармацевтических услуг	4				5	180	28	24	10	14		1	3	146	9			24				80	Экономики и менеджмента	
Факультативные дисциплины (модули)						4	144	26	24	10	14		1	1	111	8	8	16							
B1.YOO.O.ФТД.1	Эмоциональный интеллект		2			2	72	10	8	4	4		1	1	59	4		8					80	Экономики и менеджмента	
B1.YOO.O.ФТД.2	Тайм-менеджмент		3			2	72	16	16	6	10		1	1	51	4		16					80	Экономики и менеджмента	
Специализированные адаптационные дисциплины (модули)						3	108	6	4	2	2		1	1	99	4	4								
B1.YOO.O.САД.1	Медицинская реабилитация для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья		1			3	108	6	4	2	2		1	1	99	4	4						28	Медицинской реабилитации и спортивной медицины	
Практика						43	1548	696	696		696				852	180	180	96	96	144					
Обязательная часть						43	1548	696	696		696				852	180	180	96	96	144					
B2.O.1(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)			2		15	540	360	360		360				180		180						80	Экономики и менеджмента	
B2.O.2(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4		16	576	192	192		192				384			96	96				80	Экономики и менеджмента	
B2.O.3(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			5		12	432	144	144		144				288					144			80	Экономики и менеджмента	
Государственная итоговая аттестация						9	324	25	25		25				299					25					
Обязательная часть						9	324	25	25		25				299					25					
B3.O.1(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5				9	324	25	25		25				299					25			80	Экономики и менеджмента	

Соотнесение результатов освоения образовательной программы (компетенций) с индикаторами их достижения

Название дисциплины (модуля) / практики	Компетенции	Индикаторы
Блок 1. Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
Деловой иностранный язык	УК-4 ОПК-2	УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1
Межкультурные коммуникации	УК-4 УК-5 ОПК-1	УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 УК-5.1.1 УК-5.2.1 УК-5.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1
Персональный менеджмент	УК-6 ОПК-1	УК-6.1.1 УК-6.2.1 УК-6.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1
Методы исследований в менеджменте	УК-2 ОПК-2 ОПК-5	УК-2.1.1 УК-2.2.1 УК-2.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ОПК-5.1.1 ОПК-5.2.1 ОПК-5.3.1
Актуальные проблемы современного менеджмента и маркетинга	УК-1 ОПК-1	УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1
Поведение потребителей	УК-1 ОПК-3	УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1 ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.1 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4

Управленческая экономика	УК-3 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3	УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ОПК-3.1.1 ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.1 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.3.1 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4
Стратегический маркетинг	УК-3 ОПК-4 ПК-4	УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 ОПК-4.1.1 ОПК-4.1.2 ОПК-4.1.6 ОПК-4.1.7 ОПК-4.1.8 ОПК-4.1.9 ОПК-4.2.2 ОПК-4.2.4 ОПК-4.3.2 ОПК-4.3.3 ОПК-4.3.4 ОПК-4.3.5 ПК-4.1.1 ПК-4.1.2 ПК-4.2.1 ПК-4.2.2 ПК-4.3.2 ПК-4.3.3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
Управление проектами в здравоохранении	УК-2 УК-3 ОПК-1 ПК-2	УК-2.1.1 УК-2.2.1 УК-2.3.1 УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ПК-2.1.1 ПК-2.2.1 ПК-2.3.1
Маркетинговые коммуникации в здравоохранении	УК-4 ОПК-3 ПК-3	УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.1 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4 ПК-3.1.1 ПК-3.2.1 ПК-3.3.1
Маркетинг инноваций в здравоохранении	ОПК-1 ПК-3 ПК-4	ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ПК-3.1.1 ПК-3.1.2 ПК-3.2.1 ПК-3.2.2 ПК-3.3.1 ПК-3.3.2 ПК-4.1.1 ПК-4.1.2 ПК-4.2.1 ПК-4.2.2 ПК-4.3.2

Брендинг медицинской организации	УК-3 ОПК-4 ПК-3	УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 ОПК-4.1.1 ОПК-4.1.2 ОПК-4.2.1 ОПК-4.2.2 ОПК-4.2.3 ОПК-4.2.4 ОПК-4.3.2 ОПК-4.3.4 ОПК-4.3.5 ПК-3.1.3 ПК-3.2.3 ПК-3.3.3
Теория организации и организационное поведение	УК-3 ОПК-1 ОПК-3	УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.1 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.3.1 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4
Современный стратегический анализ в здравоохранении	УК-1 ОПК-2 ПК-1	УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1
Управление бизнес-процессами в медицинской организации	УК-3 ОПК-4 ПК-1	УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 ОПК-4.1.1 ОПК-4.1.2 ОПК-4.1.3 ОПК-4.1.4 ОПК-4.1.5 ОПК-4.1.6 ОПК-4.1.7 ОПК-4.1.8 ОПК-4.1.9 ОПК-4.2.1 ОПК-4.2.2 ОПК-4.2.3 ОПК-4.2.4 ОПК-4.3.1 ОПК-4.3.2 ОПК-4.3.3 ОПК-4.3.4 ОПК-4.3.5 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1
Элективные дисциплины (модули) 1		
Бизнес-коммуникации в здравоохранении	УК-4 УК-5 ПК-3	УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 УК-5.1.1 УК-5.2.1 УК-5.3.1 ПК-3.1.1 ПК-3.2.1 ПК-3.3.1
Деловое общение в здравоохранении	УК-4 УК-5 ПК-3	УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 УК-5.1.1 УК-5.2.1 УК-5.3.1 ПК-3.1.1 ПК-3.2.1 ПК-3.3.1

Элективные дисциплины (модули) 2		
Маркетинговые исследования рынка медицинских и фармацевтических услуг	ОПК-2 ПК-2	ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ПК-2.1.1 ПК-2.2.1 ПК-2.3.1
Маркетинг медицинских и фармацевтических услуг	ОПК-2 ПК-2	ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ПК-2.1.1 ПК-2.2.1 ПК-2.3.1
Факультативные дисциплины		
Эмоциональный интеллект	ОПК-3 ПК-1	ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.1 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1
Тайм-менеджмент	ОПК-3 ПК-1	ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.1 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1
Специализированные адаптационные дисциплины (модули)		
Медицинская реабилитация для лиц с ограничениями жизнедеятельности и здоровья	УК-1	УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1
Практика		
Обязательная часть		

<p>Учебная практика (научно-исследовательская работа)</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4</p>	<p>УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1 УК-2.1.1 УК-2.2.1 УК-2.3.1 УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 УК-5.1.1 УК-5.2.1 УК-5.3.1 УК-6.1.1 УК-6.2.1 УК-6.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ОПК-3.1.1 ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.2.4 ОПК-3.3.1 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4 ОПК-4.1.1 ОПК-4.1.2 ОПК-4.1.3 ОПК-4.1.4 ОПК-4.1.5 ОПК-4.1.6 ОПК-4.1.7 ОПК-4.1.8 ОПК-4.1.9 ОПК-4.2.1 ОПК-4.2.2 ОПК-4.2.3 ОПК-4.2.4 ОПК-4.3.1 ОПК-4.3.2 ОПК-4.3.3 ОПК-4.3.4 ОПК-4.3.5 ОПК-5.1.1 ОПК-5.2.1 ОПК-5.3.1 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1 ПК-2.1.1 ПК-2.2.1 ПК-2.3.1 ПК-3.1.1 ПК-3.1.2 ПК-3.1.3 ПК-3.2.1 ПК-3.2.2 ПК-3.2.3 ПК-3.3.1 ПК-3.3.2 ПК-3.3.3 ПК-4.1.1 ПК-4.1.2 ПК-4.2.1 ПК-4.2.2 ПК-4.3.2 ПК-4.3.3</p>
---	--	---

<p>Производственная практика (научно-исследовательская работа)</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4</p>	<p>УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1 УК-2.1.1 УК-2.2.1 УК-2.3.1 УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 УК-5.1.1 УК-5.2.1 УК-5.3.1 УК-6.1.1 УК-6.2.1 УК-6.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ОПК-3.1.1 ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.2.4 ОПК-3.3.1 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4 ОПК-4.1.1 ОПК-4.1.2 ОПК-4.1.3 ОПК-4.1.4 ОПК-4.1.5 ОПК-4.1.6 ОПК-4.1.7 ОПК-4.1.8 ОПК-4.1.9 ОПК-4.2.1 ОПК-4.2.2 ОПК-4.2.3 ОПК-4.2.4 ОПК-4.3.1 ОПК-4.3.2 ОПК-4.3.3 ОПК-4.3.4 ОПК-4.3.5 ОПК-5.1.1 ОПК-5.2.1 ОПК-5.3.1 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1 ПК-2.1.1 ПК-2.2.1 ПК-2.3.1 ПК-3.1.1 ПК-3.1.2 ПК-3.1.3 ПК-3.2.1 ПК-3.2.2 ПК-3.2.3 ПК-3.3.1 ПК-3.3.2 ПК-3.3.3 ПК-4.1.1 ПК-4.1.2 ПК-4.2.1 ПК-4.2.2 ПК-4.3.2 ПК-4.3.3</p>
--	--	---

<p>Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4</p>	<p>УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1 УК-2.1.1 УК-2.2.1 УК-2.3.1 УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 УК-5.1.1 УК-5.2.1 УК-5.3.1 УК-6.1.1 УК-6.2.1 УК-6.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ОПК-3.1.1 ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.2.4 ОПК-3.3.1 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4 ОПК-4.1.1 ОПК-4.1.2 ОПК-4.1.3 ОПК-4.1.4 ОПК-4.1.5 ОПК-4.1.6 ОПК-4.1.7 ОПК-4.1.8 ОПК-4.1.9 ОПК-4.2.1 ОПК-4.2.2 ОПК-4.2.3 ОПК-4.2.4 ОПК-4.3.1 ОПК-4.3.2 ОПК-4.3.3 ОПК-4.3.4 ОПК-4.3.5 ОПК-5.1.1 ОПК-5.2.1 ОПК-5.3.1 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1 ПК-2.1.1 ПК-2.2.1 ПК-2.3.1 ПК-3.1.1 ПК-3.1.2 ПК-3.1.3 ПК-3.2.1 ПК-3.2.2 ПК-3.2.3 ПК-3.3.1 ПК-3.3.2 ПК-3.3.3 ПК-4.1.1 ПК-4.1.2 ПК-4.2.1 ПК-4.2.2 ПК-4.3.2 ПК-4.3.3</p>
<p>Государственная итоговая аттестация</p>		
<p>Обязательная часть</p>		

<p>Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы</p>	<p>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4</p>	<p>УК-1.1.1 УК-1.2.1 УК-1.3.1 УК-2.1.1 УК-2.2.1 УК-2.3.1 УК-3.1.1 УК-3.2.1 УК-3.3.1 УК-4.1.1 УК-4.2.1 УК-4.3.1 УК-5.1.1 УК-5.2.1 УК-5.3.1 УК-6.1.1 УК-6.2.1 УК-6.3.1 ОПК-1.1.1 ОПК-1.2.1 ОПК-1.3.1 ОПК-2.1.1 ОПК-2.2.1 ОПК-2.3.1 ОПК-3.1.1 ОПК-3.1.2 ОПК-3.1.3 ОПК-3.1.4 ОПК-3.1.5 ОПК-3.1.6 ОПК-3.2.2 ОПК-3.2.3 ОПК-3.2.4 ОПК-3.3.1 ОПК-3.3.2 ОПК-3.3.3 ОПК-3.3.4 ОПК-4.1.1 ОПК-4.1.2 ОПК-4.1.3 ОПК-4.1.4 ОПК-4.1.5 ОПК-4.1.6 ОПК-4.1.7 ОПК-4.1.8 ОПК-4.1.9 ОПК-4.2.1 ОПК-4.2.2 ОПК-4.2.3 ОПК-4.2.4 ОПК-4.3.1 ОПК-4.3.2 ОПК-4.3.3 ОПК-4.3.4 ОПК-4.3.5 ОПК-5.1.1 ОПК-5.2.1 ОПК-5.3.1 ПК-1.1.1 ПК-1.2.1 ПК-1.3.1 ПК-2.1.1 ПК-2.2.1 ПК-2.3.1 ПК-3.1.1 ПК-3.1.2 ПК-3.1.3 ПК-3.2.1 ПК-3.2.2 ПК-3.2.3 ПК-3.3.1 ПК-3.3.2 ПК-3.3.3 ПК-4.1.1 ПК-4.1.2 ПК-4.2.1 ПК-4.2.2 ПК-4.3.2 ПК-4.3.3</p>
---	--	---

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**, Поройский Сергей
Викторович, Проректор по образовательной деятельности

31.08.23 10:19 (MSK)

Сертификат 3D6AE894C183A76F037068110D5C935B