

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет"  
Школа биомедицины

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07-19 от 11.07.2019

31.08.66

Кафедра: Департамент клинической медицины

Факультет: ШБМ

Квалификация:
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 2г

+	Виды профессиональной деятельности
+	профилактическая
+	диагностическая
+	лечебная
+	реабилитационная
+	психолого-педагогическая
+	организационно-управленческая

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

Специальность: Травматология и ортопедия

Проректор по  
медицинским  
вопросам

УТВЕРЖДАЮ





Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 1109 от 26.08.2014

### СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по  
учебно-воспитательной работе

Руководитель образовательной программы

 / Е.В. Хожаенко/  
 / А.С. Золотов/



Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов					Курс 1												
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1						Сем. 2					
													з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР

### Блок 1. Дисциплины (модули)

#### Базовая часть

Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение			1	2	2	36	72	72	20	52		2	2		18		52									
Б1.Б.02	Педагогика		3		2	2	36	72	72	20	52																
Б1.Б.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций		4		2	2	36	72	72	20	52																
Б1.Б.04	Микробиология		4		2	2	36	72	72	20	52																
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	23	14		28	28	36	1008	1008	138	762	108	10	6		36		318		6			18		144	54	
					36	36		1296	1296	218	970	108	12	8		54		370		6			18		144	54	

#### Вариативная часть

Б1.В.01	Термическая травма, раны и раневая инфекция		23		4	4	36	144	144	38	106								3	2		18			88	
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс		3		2	2	36	72	72	54	18															
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		2		3	3		108	108	20	88								3	2		18			88	
Б1.В.ДВ.01.01	Травма грудной клетки, травма брюшной полости		2		3	3	36	108	108	20	88								3	2		18			88	
Б1.В.ДВ.01.02	Черепно-мозговая травма		2		3	3	36	108	108	20	88								3	2		18			88	
					9	9		324	324	112	212								6	4		36			176	
					45	45		1620	1620	330	1182	108	12	8		54		370		12	4		54		320	54

### Блок 2. Практики

#### Базовая часть

Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика		14	23	60	60	36	2160	2160	108	2052		15					18	522		15				36	504
					60	60		2160	2160	108	2052		15					18	522		15			36	504	

#### Вариативная часть

Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика		14	23	12	12	36	432	432	72	360		3					18	90		3			18	90
					12	12		432	432	72	360		3					18	90		3			18	90
					72	72		2592	2592	180	2412		18					36	612		18			54	594

### Блок 3. Государственная итоговая аттестация

#### Базовая часть

Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	36	108	108	18	54	36														
					3	3		108	108	18	54	36														
					3	3		108	108	18	54	36														

### ФТД. Факультативы

#### Вариативная часть

ФТД.В.01	Медицинская генетика		2		1	1	36	36	36	10	26								1	10					26	
ФТД.В.02	Медицинская статистика		4		1	1	36	36	36	12	24														26	
					2	2		72	72	22	50								1	10				26		
					2	2		72	72	22	50								1	10				26		

Индекс	Наименование	Курс 2														Закрепленная кафедра		Компетенции	
		Сем. 3						Сем. 4						Код	Наименование				
		з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Конт роль		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																			
<b>Базовая часть</b>																			
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение																156	Департамент общественного здоровья и профилактической медицины	<b>УК-2; ПК-4; ПК-10; ПК-11</b>
Б1.Б.02	Педагогика	2	2		18		52										221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>УК-2; УК-3; ПК-9</b>
Б1.Б.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций								2	2		18				52	221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>ПК-3; ПК-7; ПК-12</b>
Б1.Б.04	Микробиология								2	2		18				52	221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>УК-1; ПК-1; ПК-5</b>
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	7	6		54		138	54	5			18			162		221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8</b>
		<b>9</b>	<b>8</b>		<b>72</b>		<b>190</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		<b>54</b>			<b>266</b>				
<b>Вариативная часть</b>																			
Б1.В.01	Термическая травма, раны и раневая инфекция	1			18		18										221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>УК-1; ПК-5; ПК-6</b>
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	2			54		18										221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>ПК-6; ПК-7</b>
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>																		<b>УК-1; ПК-5; ПК-6</b>
Б1.В.ДВ.01.01	Травма грудной клетки, травма брюшной полости																150	Департамент клинической медицины	<b>УК-1; ПК-5; ПК-6</b>
Б1.В.ДВ.01.02	Черепно-мозговая травма																150	Департамент клинической медицины	<b>УК-1; ПК-5; ПК-6</b>
		<b>3</b>			<b>72</b>		<b>36</b>												
		<b>12</b>	<b>8</b>		<b>144</b>		<b>226</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		<b>54</b>			<b>266</b>				
<b>Блок 2. Практики</b>																			
<b>Базовая часть</b>																			
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	15				36	504		15				18	522			221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12</b>
		<b>15</b>				<b>36</b>	<b>504</b>		<b>15</b>				<b>18</b>	<b>522</b>					
<b>Вариативная часть</b>																			
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	3				18	90		3				18	90			221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12</b>
		<b>3</b>				<b>18</b>	<b>90</b>		<b>3</b>				<b>18</b>	<b>90</b>					
		<b>18</b>				<b>54</b>	<b>594</b>		<b>18</b>				<b>36</b>	<b>612</b>					
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																			
<b>Базовая часть</b>																			
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								3				18	54	36		221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12</b>
									<b>3</b>				<b>18</b>	<b>54</b>	<b>36</b>				
									<b>3</b>				<b>18</b>	<b>54</b>	<b>36</b>				
<b>ФТД. Факультативы</b>																			
<b>Вариативная часть</b>																			
ФТД.В.01	Медицинская генетика																150	Департамент клинической медицины	<b>ПК-1</b>
ФТД.В.02	Медицинская статистика								1	4		8		24			221	Департамент ординатуры и непрерывного медицинского образования	<b>ПК-4</b>
									<b>1</b>	<b>4</b>		<b>8</b>		<b>24</b>					
									<b>1</b>	<b>4</b>		<b>8</b>		<b>24</b>					

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК
Б1.Б.04	Микробиология	
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	
Б1.В.01	Термическая травма, раны и раневая инфекция	
Б1.В.ДВ.01.01	Травма грудной клетки, травма брюшной полости	
Б1.В.ДВ.01.02	Черепно-мозговая травма	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	УК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.02	Педагогика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	УК
Б1.Б.02	Педагогика	
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: профилактическая		
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	ПК
Б1.Б.04	Микробиология	
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Медицинская генетика	
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	ПК
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	

Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	ПК
Б1.Б.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	ПК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Медицинская статистика	
Вид деятельности: диагностическая		
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	ПК
Б1.Б.04	Микробиология	
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	
Б1.В.01	Термическая травма, раны и раневая инфекция	
Б1.В.ДВ.01.01	Травма грудной клетки, травма брюшной полости	
Б1.В.ДВ.01.02	Черепно-мозговая травма	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: лечебная		
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи	ПК
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	
Б1.В.01	Термическая травма, раны и раневая инфекция	
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	
Б1.В.ДВ.01.01	Травма грудной клетки, травма брюшной полости	
Б1.В.ДВ.01.02	Черепно-мозговая травма	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	ПК

Б1.Б.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Вид деятельности: реабилитационная

ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	ПК
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Вид деятельности: психолого-педагогическая

ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	ПК
Б1.Б.02	Педагогика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Вид деятельности: организационно-управленческая

ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	ПК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ПК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	ПК
Б1.Б.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-2; ПК-4; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.02	Педагогика	УК-2; УК-3; ПК-9
Б1.Б.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-7; ПК-12
Б1.Б.04	Микробиология	УК-1; ПК-1; ПК-5
Б1.Б.05	Травматология и ортопедия	УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.В.01	Термическая травма, раны и раневая инфекция	УК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Травма грудной клетки, травма брюшной полости	УК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Черепно-мозговая травма	УК-1; ПК-5; ПК-6
Б2	Практики	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ФТД	Факультативы	ПК-1; ПК-4
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-4
ФТД.В.01	Медицинская генетика	ПК-1
ФТД.В.02	Медицинская статистика	ПК-4