

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова»  
Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий  
(ВЦЭРМ им. А.М.Никифорова МЧС России)

План одобрен Ученым советом ВЦЭРМ  
Протокол № 3/1 от 26 июня 2017 года

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН



подготовки аспирантов

УТВЕРЖДАЮ

Директор

" 27 " июня 2017г.

профессор  
Александр С.С.

32.06.01

Направление 32.06.01 Медико-профилактическое дело

Направленность (профиль) – Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

Кафедра: Безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины

Отдел

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3 г.

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 1199

03.09.2014

### Виды деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине.
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

### СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по научной и учебной работе,  
профессор

/ Рыбников В.Ю./

Заместитель начальника учебного отдела

/ Бруй О.В./

Зав. кафедрой

/ Котенко П.К./

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			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	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 - 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	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	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																																														
И																																												Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
II																																												Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III																																												Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г

## 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Образовательная подготовка	14	10	5	29
	Практика (рассред.)	4	4		8
	Научные исследования (рассред.)	24	28	34	86
Э	Экзамены	2	2		4
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			6	6
К	Каникулы	8	8	7	23
<b>Итого</b>		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>156</b>
Аспирантов		1			1
Сдающих канд экз		1			1
Соискателей с руков					
Изучающих ФД					
Групп		1			1

Индекс	Наименование	Форма контроля, курс обучения				Всего часов					З.Е.		Распределение З.Е.			Закрепленная кафедра				
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат	по З.Е.	по плану	в том числе			экспертное	фактически	курс			код	наименование			
								контакт. работа (по учеб. зан.)	СРС	контроль			1	2	3					
12	Б1.Б.1	История и философия науки				144	144	42	66	36	4	4	4	-	-	-	-			
15	Б1.Б.2	Иностранный язык				180	180	70	74	36	5	5	5	-	-	-	-			
23	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях				360	360	108	216	36	10	10	5	5	-	-	-			
26	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы				108	108	32	76	-	3	3	3	-	-	-	-			
29	Б1.В.ОД.3	Медицинская информатика и статистика				144	144	38	106	-	4	4	-	4	-	-	-			
37	Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина				72	72	24	48	-	2	2	-	2	-	-	-			
40	Б1.В.ДВ.1.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях				72	72	20	52	-	2	2	-	2	-	-	-			
51	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	V	-	1	-	-	216	216	3	213	-	6	6	6	-	-	-	
52	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика	Вар	V	-	-	-	-	216	216	3	213	-	6	6	-	6	-	-	
58	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V	-	1, 2	-	-	2808	2808	100	2708	-	78	78	36	42	-	-	
59	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	V	-	3	-	-	1836	1836	50	1786	-	51	51	-	-	51	-	
69	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	-	-	-	108	108	8	98	2	3	3	-	-	3	-
77	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы	Баз		-	-	-	-	216	216	-	-	-	6	6	-	-	6	-	
83	ФТД.1	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения				-	2	-	-	36	36	8	28	-	1	1	-	1	-	-
84	ФТД.2	Организация лечебно-профилактической помощи населению Российской Федерации				-	2	-	-	72	72	32	40	-	2	2	-	2	-	-



1	ОПК-1	Способность и готовность к организации проведения научных исследований в сфере сохранения здоровья населения и улучшения качества жизни человека
	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
2	ОПК-2	Способность и готовность к проведению научных исследований в сфере сохранения здоровья населения и улучшения качества жизни человека
	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
3	ОПК-3	Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
	Б1.В.ОД.3	Медицинская информатика и статистика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
4	ОПК-4	Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	ФТД.1	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения
	ФТД.2	Организация лечебно-профилактической помощи населению Российской Федерации
5	ОПК-5	Способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
6	ОПК-6	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика
7	ПК-1	Готовность к исследованию актуальных проблем медицинского обеспечения безопасности населения в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, биолого-социального и военного характера
	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
	Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
8	ПК-2	Готовность разрабатывать новые методы, способы и средства медицинской защиты от воздействия опасных природных и производственных факторов
	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях

9	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	ПК-3	Способность и готовность к исследованию нормативных правовых, медико-биологических и медико-технических проблем спасения населения, животных и растений при воздействии поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций
10	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
	ПК-4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Способность и готовность к исследованию особенностей построения системы медицинского обеспечения пострадавших при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ в ходе ликвидации последствий различных видов чрезвычайных ситуаций
11	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
	ПК-5	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Способность и готовность к разработке прикладных и фундаментальных основ медицинского обеспечения специалистов, работающих в экстремальных условиях профессиональной деятельности при авариях, катастрофах, чрезвычайных ситуациях
12	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
	ПК-6	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Способность к осуществлению санитарно-авиационной эвакуации вертолетами, самолетами, а также комбинированным способом с использованием различных видов воздушных судов медицинского назначения и приспособленных воздушных судов, включая воздушные суда, выполняющие регулярные авиарейсы, и санитарного автотранспорта, с учетом знания принципов проведения длительной санитарно-авиационной эвакуации, соблюдая правила провоза, расположения и эксплуатации медицинского оборудования на борту
13	Б1.В.ДВ.1.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях
	ПК-7	Способность к организации работы выездной авиамедицинской бригады при подозрении на наличие у пациента особо опасного инфекционного заболевания
14	Б1.В.ДВ.1.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях
	ПК-8	Готовность к использованию в работе выездных авиамедицинских бригад современных телемедицинских технологий в целях оказания пациентам медицинской помощи в экстренной форме и проведения медицинской эвакуации
15	Б1.В.ДВ.1.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях
	ПК-9	Способность к оказанию медицинской помощи в экстренной форме и осуществлению санитарно-авиационной эвакуации взрослых и детей разного возраста с учетом специфических возрастных особенностей
16	Б1.В.ДВ.1.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях
	ПК-10	Готовность к исследованию актуальных проблем медицинского обеспечения организации радиационной безопасности и медицины
17	Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина
	ПК-11	Способность и готовность к исследованию нормативных правовых, медико-биологических и медико-технических проблем спасения населения, животных и растений при воздействии ионизирующих излучений и радиоактивных загрязнений радиационно-опасных объектов
	Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина

18	ПК-12	Способность и готовность к исследованию особенностей построения системы медицинского обеспечения пострадавших при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ в ходе ликвидации последствий различных видов чрезвычайных ситуаций радиационного характера
	Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина
19	ПК-13	Способность и готовность к разработке прикладных и фундаментальных основ медицинского обеспечения специалистов, работающих в экстремальных условиях профессиональной деятельности при авариях, катастрофах и чрезвычайных ситуациях радиационного характера
	Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина
20	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях
	Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина
	Б1.В.ДВ.1.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	ФТД.1	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения
	ФТД.2	Организация лечебно-профилактической помощи населению Российской Федерации
21	УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
22	УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
23	УК-4	Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
24	УК-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
25	УК-6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
*		

