

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
 Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей –  
 филиал федерального государственного бюджетного образовательного  
 учреждения дополнительного профессионального образования  
 «Российская медицинская академия непрерывного  
 профессионального образования»

Кафедра профпатологии

Аннотация

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации

**«ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ РИСКИ И ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ  
 ОСМОТРЫ РАБОТАЮЩИХ ВО ВРЕДНЫХ УСЛОВИЯХ ТРУДА**

**1. Цель:** совершенствование универсальных и профессиональных компетенций слушателей, необходимых для профессиональной деятельности в области профессиональной патологии, организации и проведения обязательных (предварительных и периодических) медицинских осмотров и медицинских экспертиз.

**2. Общая трудоемкость:** 144 академических часов

**3. Форма обучения:** очная

**4. Контингент обучающихся:**

по основной специальности – «Профпатология»

по дополнительным специальностям – «Терапия», «Пульмонология», «Неврология», «Дерматовенерология», «Оториноларингология», «Офтальмология», «Онкология», «Акушерство-гинекология», «Психиатрия-наркология» и «Травматология-ортопедия».

**5. Форма итоговой аттестации:** экзамен

**6. Выдаваемый документ:** удостоверение о повышении квалификации по профпатологии.

**7. Учебный план:**

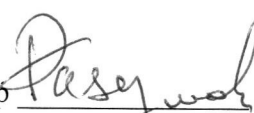
Код	Наименование модулей (разделов)	Трудоемкость (академ. час)	В том числе			Совершенствуемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	Практика / семинар	ОСК		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Рабочая программа учебного модуля №1 «Медицина труда, организация профслужбы и аспекты гигиены труда»							
1.1.	Медицина труда (профпатология) как клиническая дисциплина.	2,0	1,0	1,0		УК-1, ПК-2	Т/К
1.2.	Структура профпатологической службы.	2,0	1,0	1,0		УК-1, ПК-2	Т/К
1.3.	Экспертиза связи заболевания с профессией (диагностика профессионального заболевания).	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5	Т/К

1.4.	Профессионально обусловленные заболевания.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5	Т/К
1.5.	Профессиональные риски.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5	Т/К
1.6.	Основные руководящие документы в области гигиены труда.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2	Т/К
1.7.	Гигиенические характеристики факторов производственной среды и трудового процесса.	3,0	1,5	1,5		УК-1, ПК-2	Т/К
1.8.	Принципы гигиенического нормирования факторов производства и трудового процесса.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5	Т/К
1.9.	Формы предоставления данных оценки условий рабочих места профпатологическим структурам.	2,0	0,5	1,5		УК-1, ПК-2	Т/К
1.10.	Гигиенические принципы оздоровления условий и характера труда.	1,0	0,0	1,0		УК-1, ПК-2	Т/К
	Итого.	25,0	9,0	16,0			П/А
Рабочая программа учебного модуля №2 «Обязательные (предварительные и периодические) медицинские осмотры (ПМО) работающих во вредных условиях труда и экспертиза профпригодности»							
2.1.	Организационные аспекты ПМО работающих во вредных условиях труда.	5,0	2,0	3,0		УК-1, ПК-2	Т/К
2.2.	Медицинские вопросы организации и проведения ПМО у работающих во вредных условиях труда.	6,0	2,0	4,0		УК-1, ПК-2	Т/К
2.3.	Экспертиза профессиональной пригодности (профпригодности).	3,0	1,5	1,5		УК-1, ПК-2,5	Т/К
	Итого.	14,0	5,5	8,5			П/А
Рабочая программа учебного модуля №3 «Профессиональные заболевания от функционального перенапряжения преимущественно костно-мышечной и периферической нервной систем»							
3.1.	Клинические и инструментальные методы ортопедического обследования и обследования периферической нервной системы.	3,0	2,0	1,0		УК-1, ПК-2,5	Т/К
3.2.	Заболевания периферической нервной системы и мягких тканей верхних и нижних конечностей от функционального перенапряжения.	2,0	1,0	1,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
3.3.	Заболевания суставов и периартикулярных тканей верхних конечностей от функционального перенапряжения.	4,0	1,5	2,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
3.4.	Профессиональные дорсопатии (миофасциальные, рефлекторные и компрессионные синдромы шейного и/или пояснично-крестцового уровней).	5,5	2,5	3,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
3.5.	Профессиональный стресс и психическое здоровье работающих.	3,0	1,5	1,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К

3.6.	Заболевания органов зрения от функционального перенапряжения.	2,0	1,0	1,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
3.7.	Заболевания женских половых органов от функционального перенапряжения	0,5	0,0	0,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
	Итого.	20,0	9,5	10,5			П/А
Рабочая программа учебного модуля №4 «Профессиональные заболевания органов дыхания пылевой этиологии»							
4.1.	Характеристика пылевого фактора и механизмы его патогенности.	1,5	1,0	0,5		УК-1, ПК-2,5	Т/К
4.2.	Методы пульмонологического обследования на предмет пылевой патологии органов дыхания.	1,5	1,0	0,5		УК-1, ПК-2,5	Т/К
4.3.	Пневмокониозы.	4,0	2,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
4.4.	Пылевой бронхит. ХОБЛ как проблема общесоматической и профессиональной пульмонологии.	4,0	1,5	2,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
4.5.	Профессиональный заболевания верхних дыхательных путей.	3,0	1,5	1,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
	Итого.	14,0	7,0	7,0			П/А
Рабочая программа учебного модуля №5 «Профессиональные заболевания от воздействия физических факторов с преимущественным поражением нервной и костно-мышечной систем»							
5.1.	Профессиональные заболевания ЛОР-органов от акустических воздействий.	6,0	3,0	3,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
5.2.	Профессиональные заболевания, связанные с воздействием инфра- и ультразвука	1,5	0,5	1,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
5.3.	Вибрационная болезнь.	7,0	5,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
5.4.	Заболевания, связанные с воздействием производственного нагревающего или охлаждающего микроклимата.	1,5	0,5	1,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
	Итого.	16,0	9,0	7,0			П/А
Рабочая программа учебного модуля №6 «Профессиональные аллергические заболевания. Влияние вредных факторов производства на репродуктивную функцию человека»							
6.1.	Клинические аспекты иммунология.	3,0	1,5	1,5		УК-1, ПК-2,5	Т/К
6.2.	Аллергология: общие представления и методики обследования.	3,0	1,5	1,5		УК-1, ПК-2,5	Т/К
6.3.	Аллергические бронхиальная астма и заболевание верхних дыхательных путей: общепатологические и профессиональные аспекты.	4,0	1,5	2,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
6.4.	Аллергические (атопические) заболевания кожи общесоматического и профессионального генеза	2,0	1,0	1,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К

6.5.	Аллергический (атопический) конъюнктивит общесоматического и профессионального генеза.	2,0	0,5	1,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
6.6.	Влияние вредных факторов производства на репродуктивную функцию человека.	2,0	0,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
	Итого.	16,0	6,0	10,0			П/А
Рабочая программа учебного модуля №7 «Профессиональные заболевания от воздействия биологических, инфекционных и паразитарных факторов. Профессиональные заболевания медицинских работников»							
7.1.	Профессиональные заболевания, вызванные биологическими факторами.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
7.2.	Профессиональные инфекционные и зоонозные заболевания.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
7.3.	Профессиональные заболевания вирусной природы.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
7.4.	Профессиональные заболевания медицинских работников.	2,0	0,5	1,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
	Итого.	11,0	3,5	7,5			П/А
Рабочая программа учебного модуля №8 «Профессиональные заболевания химической этиологии. Профессиональные онкологические заболевания»							
8.1.	Профессиональные заболевания крови и гепатобилиарной системы химической этиологии.	2,0	1,0	1,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
8.2.	Профессиональные заболевания кожи преимущественно химической этиологии.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
8.3.	Профессиональные токсические поражение бронхолегочной системы.	3,0	1,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
8.4.	Профессиональные токсические остеопатии.	2,0	1,0	1,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
8.5.	Профессиональные поражения почек и мочевыводящих путей химической этиологии.	3,0	1,5	1,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
8.6.	Профессиональные нейроинтоксикации.	4,0	2,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
8.7.	Онкологическая заболеваемость как медико-социальная и профпатологическая проблема. Канцерогенные факторы производства.	2,0	0,5	1,5		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	Т/К
8.8.	Контроль знаний.	2,0	0,0	2,0		УК-1, ПК-2,5,6,8,9	
	Итого.	19,0	8,0	11,0			П/А
Рабочая программа учебного модуля №9 «Оказание медицинской помощи работникам (пациентам) в экстренной форме»							

9.1.	Обучение на манекене (симулятор для аускультации легких и сердца с синхронизацией показателей артериального давления и пульсацией сосудов) методики клиническое обследование пациента методике клинического обследования пациента и оказания экстренной помощи	3,0	0,0	0,0	3,0	УК-1, ПК-7	Т/К
	Итого.	3,0	0,0	0,0	3,0		П/А
	Итоговая аттестация.	6,0	0,0	6,0			экзамен
	Итого.	144,0	50,0	91,0	3,0		

Заведующий кафедрой профпатологии  
 Новокузнецкого ГИУВ – филиала ФГБОУ  
 ДПО РМАНПО Минздрава России профессор  /Разумов В.В./