

**АННОТАЦИЯ**  
**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ**  
**КВАЛИФИКАЦИИ**

по дисциплине «**ОСНОВЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ**»  
(**Форма обучения – очная, срок обучения 36 академических часов**)

Профпатология изучает действие вредных факторов производства на организм человека, причины и механизмы развития профессиональных болезней и тесно связана с охраной труда, гигиеной труда и другими направлениями. В настоящее время одним из факторов, оказывающих влияние на состояние здоровья работающих, являются условия труда, которые на многих предприятиях промышленности и сельского хозяйства, строительства, транспорта и связи не отвечают санитарно-гигиеническим нормам и требованиям. В результате воздействия вредных и неблагоприятных условий труда развиваются острые и хронические профессиональные заболевания и отравления. Уровни профессиональной заболеваемости в России не отражают истинного положения. Неполное выявление и регистрация больных с профессиональной патологией обусловлены, прежде всего, недостаточной подготовленностью врачей общей врачебной сети в вопросах профпатологии. В целях повышения ответственности врачей за полноту и качество проведения предварительных и периодических медицинских осмотров, своевременность выявления и извещения об острых и хронических профессиональных заболеваниях и отравлениях, за проведение в полном объеме необходимых лечебных и оздоровительных мероприятий больным, инвалидам вследствие профзаболеваний, а также лицам из групп риска по развитию профессиональных заболеваний, возникает насущная потребность в послевузовской профессиональной подготовке специалистов.

**Цель дисциплины** – формирование основополагающего представления о механизмах развития профессиональных болезней у работников вредных производств, приобретение навыков в экспертизе связи заболевания с профессией, освоение методов профилактики, лечения (в т. ч. неотложной, скорой, специализированной медицинской помощи), медико-социальной экспертизы и реабилитации больных, приобретение знаний по основным аспектам поражения опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения.

**Контингент:** врачи-специалисты, участвующие в проведении обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров, врачи-профпатологи.

**Форма обучения:** очная.

**Срок обучения:** 36 академических часов

**Задачи дисциплины:**

1. Формирование фундаментальных медицинских знаний, способствующих развитию профессиональных компетенций врача, способного успешно решать задачи профессиональной деятельности по основным аспектам поражения опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения.
2. Совершенствование профессиональной подготовки врача-профпатолога, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося при поражении опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.
3. Формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере профпатологии.
4. Подготовка специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-профилактической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при urgentных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов, способного решать свои профессиональные задачи.

5. Подготовка врача-профпатолога, владеющего навыками и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.
6. Формирование и совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу-профпатологу ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

**Планируемые результаты обучения. Характеристика компетенций специалиста, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации специалистов медицинских организаций «Основы профессиональной патологии».**

**По окончании обучения врач должен знать:**

- этиологию, эпидемиологию заболеваний опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения в профпатологии (ПК-5 ПК-6)
- классификацию и клинические особенности заболеваний опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения в профпатологии (ПК-5 ПК-6)
- основные методы диагностики и дифференциальной диагностики заболеваний опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения в профпатологии (ПК-5 ПК-6)
- клинические проявления и их особенности при заболеваниях опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения в профпатологии (ПК-5 ПК-6)
- методы лечения больных с заболеваниями опорно-двигательной и нервной системы, органов слуха и зрения в профпатологии (ПК-5 ПК-6)
- клинические рекомендации в ведении больных профпатологического профиля (ПК-5 ПК-6)
- основы персонифицированного подхода в выделении факторов риска развития и прогрессирования профпатологических заболеваний и определении тактики индивидуальной терапии заболевания (ПК-5 ПК-6)

**По окончании обучения врач должен уметь:**

- применять на практике знание законодательства Российской Федерации по вопросам организации профпатологической помощи населению (ПК-5 ПК-6)
- уметь понятно и доступным для больного языком инструктировать пациента о его поведении в период проведения исследования, объяснять цели и задачи проводимых мероприятий (ПК-5 ПК-6)
- использовать принципы и методы лабораторной диагностики в работе врача-профпатолога (ПК-5 ПК-6)
- выделять ситуации, связанные с необходимостью оказания неотложной помощи у больных в практике врача-профпатолога (ПК-5 ПК-6)
- провести дифференциальную диагностику различных патологических состояний, определить тактику дальнейшего диагностического поиска (ПК-5 ПК-6)
- диагностировать, лечить, направлять на госпитализацию, осуществлять реабилитацию больных при профпатологических заболеваниях (ПК-5 ПК-6)
- применять клинические рекомендации в ведении профпатологических больных (ПК-5 ПК-6)
- осуществлять индивидуальную коррекцию состояния профпатологического больного, основываясь на принципах персонифицированной медицины (ПК-5 ПК-6)
- проводить медико-социальную экспертизу профпатологическим больным в практике врача-профпатолога (ПК-5 ПК-6)
- оформлять медицинскую документацию профпатологических больных в практике врача-профпатолога (ПК-5 ПК-6)

**По окончании обучения врач должен владеть:**

- методами лабораторной диагностики в работе врача-профпатолога

- знаниями по показаниям, противопоказаниям и частично методикой функциональных, эндоскопических, электрофизиологических и лучевых методов диагностики заболеваний в практике врача-профпатолога
- принципами научно обоснованной профилактики профпатологической патологии
- методами профилактики, диагностики, реабилитации, принципами терапии, больных с профпатологическими заболеваниями
- клиническими рекомендациями в лечении профпатологических больных
- основами персонализированной медицины в ведении профпатологических больных

**По окончании обучения врач должен владеть навыками:**

- психотерапевтического воздействия на пациента
- оформления медицинской документации, утвержденной Министерством здравоохранения Российской Федерации эндокринологических больных в работе врача-эндокринолога
- проведения обучающих занятий с больными, направленных на выработку мотивации к лечению в соответствии со своей специальностью;
- оценки эффективности корректирующих мероприятий;
- методов клинических рекомендаций и основ персонализированного подхода у больных профпатологическими заболеваниями

**Требования к итоговой аттестации**

1. Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для специалистов медицинских организаций со сроком освоения 36 академических часа «**Основы профессиональной патологии**» проводится в форме очного экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача в плане клинических рекомендаций в ведении профпатологических заболеваний.
2. Обучающийся допускается к итоговой аттестации после изучения учебных модулей в объеме, предусмотренном учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для специалистов медицинских организаций со сроком освоения 36 академических часа «**Основы профессиональной патологии**».
3. Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации для специалистов медицинских организаций со сроком освоения 36 академических часа «**Основы профессиональной патологии**» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ установленного образца - удостоверение о повышении квалификации.

**Учебный план**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для специалистов медицинских организаций со сроком освоения 36 академических часа «Основы профессиональной патологии» - очная форма обучения**

**Цель:** систематизация и углубление профессиональных знаний, умений, навыков, методик, обеспечивающих совершенствование ПК врача-специалиста.

**Категория обучающихся:** специалисты медицинских организаций.

**Трудоемкость обучения:** 36 академических часа (1 неделя).

**Форма обучения:** очная (с отрывом от работы).

**Режим занятий:** 6 академических часов в день.

**СТРУКТУРА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Основы профессиональной патологии»**

**Структура и содержание учебной дисциплины**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего), в том числе</b>	<b>30</b>
Лекции	12

Практические занятия (семинары)	18
Вид промежуточной аттестации (собеседование)	
<b>Обязательная внеаудиторная учебная нагрузка (всего), в том числе</b>	<b>4</b>
Самостоятельная работа	4
Вид промежуточной аттестации (тестирование)	
<b>Вид итоговой аттестации (зачет)</b>	<b>2</b>

**Учебный тематический план рабочей программы дисциплины  
«Основы профессиональной патологии»**

Код модуля	Наименование модулей и тем	Всего часов	Лекции	Практ занятия	Самост. работа	Форма контроля
МСП 1	Понятия о профессиональных болезнях	6	3	3	-	Промежуточный контроль (собеседование)
МСП 2	Организация и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров работников	6	3	3	-	Промежуточный контроль (собеседование)
МСП 3	Основы медико-социальной экспертизы и реабилитации пострадавших в результате профессиональных заболеваний	6	2	4	-	Промежуточный контроль (собеседование)
МСП 4	Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием физических факторов производственной среды	8	2	4	2	Промежуточный контроль (собеседование)
МСП 5	Заболевания, вызванные перенапряжением отдельных систем и органов	8	2	4	2	Промежуточный контроль (собеседование)
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>				зачет
	<b>Всего</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	