**Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Профессиональные болезни»**

Продолжительность обучения: 144 академических часов, 4з.е.

| **№**  **n\n** | | **Название и темы рабочей программы** | **Трудоёмкость**  **(акад. час)** | **Формы обучения** | | | | | | | | | **Формируемые компетенции** | **Форма контроля** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лекции** | **СЗ/ПЗ** | **ОСК** | | **Стажировка** | | | **ДО** | |
| **1.** | | **Рабочая программа учебного модуля 1 *«Фундаментальные дисциплины»*** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Законодательные и правовые акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья, регулирующие деятельность медицинских организаций и медицинских работников | 3 | 1 | 1 |  | | 1 | | |  | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | Т/К |
| 1.2 | | Порядок оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях (отравлениях) на амбулаторном этапе в соответствии с клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи по профпатологии с учетом стандартов медицинской помощи | 6 | - | 5 |  | | 1 | | |  | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | Т/К |
| 1.3 | | Перечень профессиональных заболеваний, их эпидемиологии, этиологии, патогенеза, клинической картины, методов диагностики, ТК дифференциальной диагностики и клинических рекомендации ТК (протоколов лечения) по оказанию медицинской помощи, стандартов медицинской помощи | 7 | 1 | 5 |  | | 1 | | |  | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | Т/К |
| 1.4 | | Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинских показаний к проведению исследований, правила интерпретации их результатов Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинских показаний к проведению исследований, правила интерпретации их результатов | 4 | - | 3 |  | | 1 | | |  | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | Т/К |
| 1.5 | | Принципы профилактики и лечения профессиональных заболеваний (отравлений), а также реабилитации пациентов | **4** | **-** | **3** |  | | 1 | | |  | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | Т/К |
| 1.6 | | Принципы определения временной или стойкой нетрудоспособности пациентов пострадавших вследствие профессиональных заболеваний (отравлений) | 4 | - | 3 |  | | 1 | | |  | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | Т/К |
| 1.7 | | Правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий | 2 | - | 2 |  | |  | | |  | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | Т/К |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **30** | **2** | **22** |  | | **6** | | |  | |  | **П/А** |
| **2.** | | **Рабочая программа учебного модуля 2 «*Специальные дисциплины*»** | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Современные методы применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациенту при профессиональных заболеваниях (отравлениях) в соответствии с действующими порядка миоказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи | 3 | 2 | - |  | | **1** |  | | | ПК-5  ПК-6  ПК-7  ПК-8 | | Т/К  П/А | |
| 2.2 | | Современные методы немедикаментозного лечения профессиональных болезней (отравлений) у пациента в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи | 5 | 1 | 3 |  | | **1** |  | | | ПК-5  ПК-6  ПК-7  ПК-8 | | Т/К  П/А | |
| 2.3 | | Современные методы профилактики профессиональных заболеваний (отравлений) | 4 | - | 3 |  | | **1** |  | | | ПК-5  ПК-6  ПК-7  ПК-8 | | Т/К  П/А | |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **12** | **3** | **6** | **-** | | **3** | **-** | | |  | | **П/А** | |
| **3.** | | **Рабочая программа учебного модуля 3**  **«Проведение медицинских осмотров, в том числе предварительных при поступлении на работу, периодических, внеочередных» (А/03.8).** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Нормативные правовые акты в Российской Федерации, регламентирующих порядок проведения медицинских осмотров, диспансерного наблюдения пациента с профессиональными заболеваниями (отравлениями) | 5 | 1 | 3 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 3.2 | | Медицинские противопоказания (заболевания и состояния) к выполнению работ с вредными и/или опасными условиями труда и отдельных видов работ в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации | 5 | 1 | 3 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 3.3 | | Структура и организация оказания медицинской помощи работающим во вредных и/или опасных условиях труда и на иных видах работ и пострадавшим вследствие профессионального заболевания (отравления) | 4 | 1 | 3 |  | |  |  | | | ПК-2  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 3.4 | | Порядок выдачи листов нетрудоспособности, в том числе в электронном виде | 3 | - | 2 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 3.5 | | Медицинские показания для направления пациента пострадавшего вследствие профессионального заболевания (отравления) на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления программы реабилитации пострадавшего (ПРП) в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания и индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалида | 4 | 1 | 2 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 3.6 | | Требования к оформлению медицинской документации на медико-социальную экспертизу | 4 | - | 3 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 3.7 | | Порядок диспансерного (динамического) наблюдения пациента с профессиональным заболеванием (отравлением) в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи | 4 | - | 3 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **29** | **4** | **19** |  | | **6** |  | | | **УК-1, ПК-5** | | **П/А** |
| **Рабочая программа учебного модуля 4**  **«Проведение экспертизы профессиональной пригодности и экспертизы связи заболевания с профессией» (А/04.8)** | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие порядок проведения экспертизы профессиональной пригодности работника | 3 | - | 2 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 4.2 | | Медицинские противопоказания (заболевания и состояния) к выполнению работ с вредными и/или опасными условиями труда и отдельных видов работ в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации | 8 | - | 7 |  | | **1** |  | | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 4.3 | | Начальные проявления профессиональных заболеваний (отравлений) | 5 | 1 | 4 |  | | **-** |  | | | ПК-2 ПК-4  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| 4.4 | | Медицинские показания для направления пациента, в том числе пострадавшего вследствие профессионального заболевания (отравления), на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления программы реабилитации пострадавшего (ПРП) в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания и индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалида | 8 | - | 4 |  | | **4** |  | | | ПК-2  ПК-4  ПК-5 | | Т/К  П/А |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **24** | **1** | **17** |  | | **6** |  | | | **УК-1, ПК-5** | | **П/А** |
| **Рабочая программа учебного модуля 5**  **«Проведение и контроль** **эффективности мероприятий по профилактике возникновения профессиональных заболеваний, формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению» (А/05.8)** | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациента при профессиональных заболеваниях и групп риска развития профессиональных заболеваний. | | 3 | - | 2 |  | | **1** |  | | | ПК-1  ПК-8 | | Т/К  П/А |
| 5.2 | Принципы диспансерного наблюдения за пациентами при профессиональных заболеваниях и группами риска развития профессиональных заболеваний в соответствии нормативными правовыми актами. | | 3 | 1 | 1 |  | | **1** |  | | | ПК-1  ПК-8 | | Т/К  П/А |
| 5.3 | Медицинские показания и медицинские противопоказания к применению методов профилактики профессиональных заболеваний. | | 2 | - | 1 |  | | **1** |  | | | ПК-1  ПК-8 | | Т/К  П/А |
| 5.4 | Порядок диспансерного наблюдения за пациентами с профессиональными заболеваниями. | | 2 | 1 | - |  | | **1** |  | | | ПК-1  ПК-8 | | Т/К  П/А |
| 5.5 | Формы и методы санитарно-просветительной работы среди работников по формированию элементов здорового образа жизни, в том числе по реализации программ потребления алкоголя и табака, предупреждения развития сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ, развития и прогрессирования профессиональных заболеваний. | | 2 | - | 1 |  | | **1** |  | | | ПК-1  ПК-8 | | Т/К  П/А |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **12** | **2** | **5** |  | | **5** |  | | | **УК-1, ПК-5** | | **П/А** |
| **Рабочая программа учебного модуля 6**  **«Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности, находящегося в распоряжении, медицинского персонала » (А/06.8)** | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Навыки делового общения: деловая переписка, электронный документооборот | | 2 | - | 1 |  | | **1** |  | | | ПК-4  ПК-5  ПК-10  ПК-11 | | Т/К  П/А |
| 6.2 | Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, территориальная программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи | | 2 | 1 | - |  | | **1** |  | | | ПК-4  ПК-5  ПК-10  ПК-11 | | Т/К  П/А |
| 6.3 | Статистические методы обработки данных | | 3 | - | 1 |  | | **2** |  | | | ПК-4  ПК-5  ПК-10  ПК-11 | | Т/К  П/А |
| 6.4 | Требования к оформлению документации | | 2 | 1 | - |  | | **1** |  | | | ПК-4  ПК-5  ПК-10  ПК-11 | | Т/К  П/А |
| 6.5 | Сроки хранения документации | | 2 | - | 1 |  | | **1** |  | | | ПК-4  ПК-5  ПК-10  ПК-11 | | Т/К  П/А |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **11** | **2** | **3** |  | | **6** |  | | | **УК-1, ПК-5** | | **П/А** |
| **Рабочая программа учебного модуля 7**  **«Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме» (А/07.8)** | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Методика сбора жалоб и анамнеза жизни и заболевания у пациента (его законного представителя) | | 2 | - | - |  | **2** | |  | | | ПК-6  ПК-7  ПК-12 | | Т/К  П/А |
| 7.2 | Методика физикального исследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) | | 2 | - | - |  | **2** | |  | | | ПК-6  ПК-7  ПК-12 | | Т/К  П/А |
| 7.3 | Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания | | 2 | - | - |  | **2** | |  | | | ПК-6  ПК-7  ПК-12 | | Т/К  П/А |
| 7.4 | Обучающий симуляционный курс | | 6 | - |  | - | **6** | |  | | | ПК-6  ПК-7  ПК-12 | | Т/К  П/А |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **12** |  |  |  | **12** | |  | | | **УК-1, ПК-5** | | **П/А** |
| **Рабочая программа учебного модуля 8**  **«Смежные дисциплины»** | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Онкология | | 2 | 1 |  |  | **1** | |  | | | ПК-1,ПК-2,  ПК-3,ПК-4,  ПК-5,ПК-10 | | Т/К  П/А |
| 8.2 | Медицина чрезвычайных ситуаций | | 2 | 1 |  |  | **1** | |  | | | ПК-1,ПК-2,  ПК-3,ПК-4,  ПК-5,ПК-10 | | Т/К  П/А |
| 8.3 | ВИЧ | | 2 | 1 |  |  | **1** | |  | | | ПК-1,ПК-2,  ПК-3,ПК-4,  ПК-5,ПК-10 | | Т/К  П/А |
| 8.4 | Фтизиатрия | | 2 | 1 |  |  | **1** | |  | | | ПК-1,ПК-2,  ПК-3,ПК-4,  ПК-5,ПК-10 | | Т/К  П/А |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | | **8** | **4** |  |  | **4** | |  | | | **УК-1, ПК-5** | | **П/А** |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** | | | **6** |  |  |  |  | | |  | | **УК-1, ПК-5** | | **Зачет** |
| **Общая трудоёмкость освоения программы** | | | **144** | **18** | **72** |  | **48** | | |  | |