

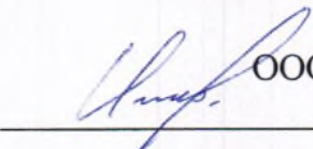
Общество с ограниченной ответственностью  
«Интеллект-групп»

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Директор

ООО «Интеллект - групп»

Игорушина М.А.

  
«05» 07 2020г.

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**«Основы профпатологии. Проведение предварительных и периодических  
медицинских осмотров»**

Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации

Форма обучения: очно – заочная

Объем: 72 часа (72 з.е.)

Самостоятельная (внеаудиторная) работа – 22 ч.

Форма контроля - зачет

Екатеринбург 2020 г.

Рабочая учебная программа составлена с учетом квалификационных требований, утвержденных приказом Министерства здравоохранения РФ от 8 октября 2015 г. № 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки».

Программа повышения квалификации разработана:

Пивушева Т.С. – врач – профпатолог;

Игорушин А.Ю. – исполнительный директор «Интеллект-Групп».

Программа утверждена на заседании учебно-методической комиссии «Интеллект-Групп»  
«5» июля 2020 года.

Председатель учебно-методической комиссии «Интеллект-групп» / директор ООО «Интеллект-групп»  
Игорушина Марина Александровна.

# 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

## 1.1. Цель реализации программы

Совершенствование профессиональных компетенций врачей с высшим образованием-специалитет по следующим специальностям.

По основной специальности - 31.08.49 терапия (врач-терапевт; врач-терапевт участковый; врач-терапевт подростковый; врач-терапевт участковый цехового врачебного участка, врач здравпункта; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач-терапевт, судовой врач; врач приемного отделения (в специализированной медицинской организации или при наличии в медицинской организации соответствующего специализированного структурного подразделения).

По дополнительной одной из специальностей - лечебное дело, медико-профилактическое дело, общая врачебная практика (семейная медицина), профпатология, рентгенология, оториноларингология, неврология, хирургия, онкология, урология, организация здравоохранения и общественное здоровье, стоматология общей практики, дерматовенерология, акушерство-гинекология, психиатрия-наркология, кардиология, инфекционные болезни, гастроэнтерология, фтизиатрия, гериатрия, пульмонология, эндокринология, травматология и ортопедия, офтальмология, ультразвуковая диагностика, функциональная диагностика.

Слушатель, освоивший дополнительную профессиональную программу, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
- готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

Слушатель, освоивший дополнительную профессиональную программу повышения квалификации, должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
- готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

- диагностическая деятельность: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МК-5);
- психолого-педагогическая деятельность: готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (МК-9).

Слушатель, освоивший дополнительную профессиональную программу повышения квалификации, должен обладать трудовыми функциями, входящими в профессиональный стандарт:

- обобщенные трудовые функции - оказание специализированной медико-санитарной помощи населению по профилю «терапия» в амбулаторных условиях;
- трудовые функции:
  - проведение обследования взрослого населения с целью установления диагноза;
  - назначение лечения пациенту и контроль его эффективности и безопасности;
  - реализация и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность;
  - проведение и контроль эффективности мероприятий по диспансерному наблюдению, профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения;
  - ведение медицинской документации и организация деятельности находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала.

### 1.2. Требования к поступающим на обучение

К освоению программы допускаются лица, имеющие высшее профессиональное образование.

### 1.3. Требования к результатам обучения

В результате изучения программы повышения квалификации, обучающиеся должны:

Знать	<p>Основные нормативно - правовые акты, регламентирующие Организации и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров.</p> <p>Основные аспекты организации периодических медицинских осмотров.</p> <p>Порядок проведения медицинских осмотров работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда.</p> <p>Перечень медицинских противопоказаний и ограничений.</p> <p>Перечень заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием.</p>
-------	---

Уметь	<p>Проводить периодические медицинские осмотры в лечебно-профилактических медицинских организациях. Вести необходимую документацию, оформляемую при проведении медицинских осмотров.</p> <p>Оформлять результаты проведения медицинских осмотров.</p>
Владеть/иметь опыт деятельности	<p>Способностью проводить периодические медицинские осмотры в лечебно-профилактических медицинских организациях.</p> <p>Способностью вести необходимую документацию, оформляемую при проведении медицинских осмотров.</p> <p>Способностью оформлять результаты проведения медицинских осмотров.</p> <p>Способностью проводить экспертизу связи заболевания с профессией.</p>

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1. Учебный план программы повышения квалификации «Основы профпатологии. Проведение предварительных и периодических медицинских осмотров».

Категория слушателей: врачи с высшим образованием-специалитет по следующим специальностям.

По основной специальности - 31.08.49 терапия (врач-терапевт; врач-терапевт участковый; врач-терапевт подростковый; врач-терапевт участковый цехового врачебного участка; врач здравпункта; заведующий (начальник) структурного подразделения (отдела, отделения, лаборатории, кабинета, отряда и другое) медицинской организации - врач-терапевт, судовой врач; врач приемного отделения (в специализированной медицинской организации или при наличии в медицинской организации соответствующего специализированного структурного подразделения).

По дополнительной одной из специальностей - лечебное дело, медико-профилактическое дело, общая врачебная практика (семейная медицина), профпатология, рентгенология, оториноларингология, неврология, хирургия, онкология, урология, организация здравоохранения и общественное здоровье, стоматология общей практики, дерматовенерология, акушерство-гинекология, психиатрия-наркология, кардиология, инфекционные болезни, гастроэнтерология, фтизиатрия, гериатрия, пульмонология, эндокринология, травматология и ортопедия, офтальмология, ультразвуковая диагностика, функциональная диагностика.

Сроки обучения - 72 часа.

Форма обучения - заочная, с применением дистанционных технологий.

№	Наименование модулей (разделов)	Всего часов	В том числе		
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа
1.	Медико-правовое обеспечение организации и проведения предварительных и периодических осмотров	14	4	6	4
2.	Профпатология как наука, принципы и диагностика профзаболеваний, профосмотры.	20	6	8	6
3.	Вопросы частной профпатологии.	16	4	6	6
4.	Гигиена труда	16	4	6	6
5.	Зачет	6	-	6	-
<b>ИТОГО:</b>		<b>72</b>	<b>18</b>	<b>32</b>	<b>22</b>

### 2.2. Форма и содержание итоговой аттестации

Форма итоговой аттестации – зачет, в виде тестового контроля.

### 3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

#### 3.1. Содержание тем и виды занятий

№	Наименование модуля / темы модуля	Содержание	Формируемые компетенции	лекции	практ. занятия	самост. работа	Всего
1	Медико –правовое обеспечение организации и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров. 1.1 Нормативно-правовые акты, регламентирующие организации медицинских осмотров. 1.2Основные аспекты организации периодических медицинских осмотров	Основные нормативно – правовые акты, регламентирующие организации и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров. Организация периодических медицинских осмотров в лечебно-профилактических медицинских организациях. Кто должен заниматься подготовкой проведения периодических медосмотров? Порядок проведения медицинских осмотров работников, занятых работах с вредными и (или) опасными условиями труда. Документы, оформляемые при проведении медицинских осмотров. Оформление результатов проведения медицинских осмотров. Требования к медицинским организациям, проводящим профилактический медицинский осмотр.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2).</li> <li>• Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4).</li> </ul>	4	6	4	14

2	<p>Профпатология как наука, принципы и диагностика профзаболеваний, профосмотры. 2.1. Профосмотры, принципы и диагностика профзаболеваний. 2.2. Что входит в профилактический осмотр. 2.3. Периодические медицинские осмотры работников (положение, приказ и периодичность).</p>	<p>Профилактический медицинский осмотр взрослого населения. Требования к медицинским организациям, проводящим профилактический медицинский осмотр. Что включает в себя профилактический медицинский осмотр. Медицинские осмотры для получения справки об отсутствии медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну. Перечень медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну. Медицинское освидетельствование лиц на предмет наличия (отсутствия) заболевания, препятствующего поступлению на службу в органы и учреждения прокуратур Российской Федерации и исполнению служебных обязанностей прокурорского работника.</p> <p>Перечень заболеваний, препятствующих поступлению на службу в органы и учреждения прокуратуры Российской Федерации и исполнению служебных обязанностей прокурорского работника. Медицинское освидетельствование граждан для выдачи лицензии на право</p>
---	--	---



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2).</li> <li>• Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4).</li> </ul>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>20</b>
--	----------	----------	----------	-----------

		приобретения оружия. Перечень заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием. Краткий алгоритм профилактического медицинского осмотра. Как работодателю организовать медосмотр сотрудников (памятка).					
<b>3</b>	<b>Вопросы частной профпатологии.</b> 3.1. Экспертиза связи заболевания с профессией и медико - социальная экспертиза при профессиональных заболеваниях.	Экспертиза связи заболевания с профессией. Санитарно - гигиеническая характеристика условий труда. Медико - социальная экспертиза при профессиональных заболеваниях.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2).</li> <li>• Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4)</li> </ul>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>16</b>

4	<p>Гигиена труда. 4.1. Факторы производственной среды, трудового процесса. Классификация, нормирование.</p> <p>4.2. Федеральный закон от 28 декабря 2013г. №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»</p>	<p>Вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие исследованию (испытанию) и измерению при проведении специальной оценки условий труда. Классификация условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда. Организации, проводящие специальную оценку условий труда, и эксперты организаций, проводящих специальную оценку условий труда.</p>
---	---	---

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2).</li> <li>• Готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4).</li> </ul>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>16</b>
--	----------	----------	----------	-----------

### 3.2. Тематический план лекционных занятий

№	Наименование темы	Краткое содержание занятия	Количество часов
1	Медико-правовое обеспечение организации и проведения предварительных и периодических осмотров	Основные нормативно –правовые акты, регламентирующие организации и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров. Организация периодических медицинских осмотров в лечебно-профилактических медицинских организациях. Кто должен заниматься подготовкой проведения периодических медосмотров? Порядок проведения медицинских осмотров работников, занятых работах с вредными и (или) опасными условиями труда.	4
2	Профпатология как наука, принципы и диагностика профзаболеваний, профосмотры.	Медицинские осмотры для получения справки об отсутствии медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну. Перечень медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну. Медицинское освидетельствование лиц на предмет наличия (отсутствия) заболевания, препятствующего поступлению на службу в органы и учреждения прокуратур Российской Федерации и исполнению служебных обязанностей прокурорского работника. Перечень заболеваний, препятствующих поступлению на службу в органы и учреждения прокуратуры Российской Федерации и исполнению служебных обязанностей прокурорского работника. Медицинское освидетельствование граждан для выдачи лицензии на право приобретения оружия. Перечень заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием.	6

<b>3</b>	Вопросы частной профпатологии.	Экспертиза связи заболевания с профессией. Санитарно -гигиеническая характеристика условий труда.Медико -социальная экспертиза при профессиональных заболеваниях.	<b>4</b>
<b>4</b>	Гигиена труда.	Вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие исследованию (испытанию) и измерению при проведении специальной оценки условий труда.Классификация условий труда.Порядок проведения специальной оценки условий труда.Организации, проводящие специальную оценку условий труда, и эксперты организаций, проводящих специальную оценку условий труда.	<b>6</b>
Итого:			<b>18</b>

### 3.3. Тематический план практических занятий

<b>№</b>	<b>Наименование темы</b>	<b>Краткое содержание занятия</b>	<b>Количество часов</b>
<b>1</b>	Медико-правовое обеспечение организации и проведения предварительных и периодических осмотров.	Документы, оформляемые при проведении медицинских осмотров. Оформление результатов проведения медицинских осмотров. Требования к медицинским организациям, проводящим профилактический медицинский осмотр.	<b>6</b>
<b>2</b>	Профпатология как наука, принципы и диагностика профзаболеваний, профосмотры.	Профилактический медицинский осмотр взрослого населения. Требования к медицинским организациям, проводящим профилактический медицинский осмотр. Что включает в себя профилактический медицинский осмотр. Краткий алгоритм профилактического медицинского осмотра. Как работодателю организовать медосмотр сотрудников (памятка).	<b>8</b>

<b>3</b>	Вопросы частной профпатологии.	Экспертиза связи заболевания с профессией. Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда. Медико-социальная экспертиза при профессиональных заболеваниях.	<b>6</b>
<b>4</b>	Гигиена труда	Вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие исследованию (испытанию) и измерению при 6 12проведении специальной оценки условий труда. Классификация условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда.	<b>6</b>
<b>Итого:</b>			<b>26</b>

### 3.4. Содержание самостоятельной работы

<b>№</b>	<b>Наименование раздела (модуля)</b>	<b>Содержание и формы работы</b>	<b>Трудоёмкость</b>	<b>Вид контроля</b>
<b>1</b>	Медико-правовое обеспечение организации и проведения предварительных и периодических осмотров.	Информационно-литературный поиск	4	тестирование
<b>2</b>	Профпатология как наука, принципы и диагностика профзаболеваний, профосмотры.	Информационно-литературный поиск	6	тестирование
<b>3</b>	Вопросы частной профпатологии.	Информационно-литературный поиск	6	тестирование
<b>4</b>	Гигиена труда	Информационно-литературный поиск	6	тестирование
<b>Итого:</b>			<b>22</b>	

#### **4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

В процессе освоения дополнительной профессиональной программы используется **дистанционное обучение**, основанное на интернет-технологиях с методиками синхронного дистанционного обучения.

Для этого на образовательном портале «Интеллект-групп» формируется кейс с папками по каждому учебному модулю. В папки включены нормативные документы, интернет-ссылки, лекционный материал, вопросы для самоконтроля, тестовые задания.

Каждый обучающийся получает свой оригинальный пароль, который дает доступ к учебным материалам портала.

Для прохождения обучения и аттестации по программе каждому слушателю требуются:

- наличие персонального компьютера;
- доступ к сети Интернет.



## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### 5.1. Основная литература

1. Березин И.И., Медицинские осмотры : руководство для врачей [Электронный ресурс] / И. И. Березин [и др.]; под ред. И. И. Березина, С. А. Бабанова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-3908-1 - Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439081.html>
2. Комментарии к нормам труда в здравоохранении: новые приказы - старые проблемы [Электронный ресурс] / Хабриев Р.У., Шипова В.М., Берсенева Е.А. - М.:ГЭОТАР-Медиа,2019.Режимдоступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450840.html>
3. Медико-социальная деятельность [Электронный ресурс] / под ред. С.Н. Пузина, М. А. Рычковой - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2017. - <http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970441039.html>
4. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении [Электронный ресурс] / Шипова В.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446317.html>
5. Профессиональные болезни [Электронный ресурс] / под ред. Н. А. Мухина, С. А. Бабанова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442999.html>
6. Руководство по диспансеризации взрослого населения [Электронный ресурс] / под ред. Н. Ф. Герасименко, В. М. Чернышева - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441671.html>

### 5.2. Дополнительная литература

1. Федеральный закон от 21 ноября 2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» [Электронный ресурс]: Информационно-правовое обеспечение ГАРАНТ- <http://ivo.garant.ru>.
2. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями и дополнениями) [Электронный ресурс]: Информационно-правовое обеспечение ГАРАНТ- <http://ivo.garant.ru>.
3. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» [Электронный ресурс]: Информационно-правовое обеспечение ГАРАНТ- <http://ivo.garant.ru>.
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 апреля

2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» [Электронный ресурс]: Информационно-правовое обеспечение ГАРАНТ- <http://ivo.garant.ru>.

5. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 6 декабря 2012 г. № 1011н «Об утверждении Порядка проведения профилактического медицинского осмотра» [Электронный ресурс]: Информационно-правовое обеспечение ГАРАНТ- <http://ivo.garant.ru>.

6. Приказ Минздрава РФ от 06.03.2015 г. № 87н «Об унифицированной форме медицинской документации и форме статистической отчетности, используемых при проведении диспансеризации определенных групп взрослого населения и профилактических медицинских осмотров, порядках по их заполнению» [Электронный ресурс]: Информационно-правовое обеспечение ГАРАНТ- <http://ivo.garant.ru>.

## **6. ФОРМА И СОДЕРЖАНИЕ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ (ВОПРОСЫ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ)**

Формой итоговой аттестации является зачет, проводимый в тестовой форме на образовательном портале «Интеллект-групп».

### **6.1. Перечень вопросов для итоговой аттестации**

1. Нормативно - правовые акты, регламентирующие вопросы организации и проведения профилактических и периодических медицинских осмотров.
2. Организация периодических медицинских осмотров в лечебно-профилактических медицинских организациях.
3. Перечень медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну.
4. Краткий алгоритм профилактического медицинского осмотра.
5. Медико - социальная экспертиза при профессиональных заболеваниях.
6. Классификация условий труда.
7. Порядок проведения специальной оценки условий труда.
8. Оформление результатов проведения медицинских осмотров.
9. Вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие исследованию (испытанию) и измерению при проведении специальной оценки условий труда.
10. Порядок проведения медицинских осмотров работников, занятых работах с вредными и (или) опасными условиями труда.

### **6.2. Критерии оценки при итоговой аттестации**

Критерии оценки знаний по программе повышения квалификации при форме контроля «зачет».

Оценку «зачтено» заслуживает обучающийся, обнаруживший всесторонние, систематические и глубокие знания по вопросам программного материала; показавший умение свободно логически анализировать литературу и нормативно-правовые документы, рекомендованные программой.

Для успешного прохождения цикла требуется набрать 70 и более % правильных ответов.

### Календарный учебный график

№	Наименование разделов	всего часов/в т.ч.СРС	1 неделя							2 неделя								
1.	Медико-правовое обеспечение организации и проведения предварительных и периодических осмотров.	14	6	6	2													
2.	Профпатология как наука, принципы и диагностика профзаболеваний, профосмотры.	20			4	6	6	4										
3.	Вопросы частной профпатологии.	16							2	6	6	2						
4.	Гигиена труда.	16											4	6	6			
5.	Итоговая аттестация	6																6
6.	Итого:	72	36							36								