

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Профпатология»

Специальность 31.08.44 Профпатология

Общая трудоемкость дисциплины **1152/32** (час/зач. ед.)

Цели и задачи дисциплины:

Цель: Подготовка высококвалифицированного врача-профпатолога, способного решать вопросы сохранения и укрепления здоровья работающего населения в рамках должностных обязанностей врача лечебной специальности.

Задачи: Выработка умений диагностики, лечения, экспертизы трудоспособности, реабилитации и профилактики профессиональных и профессионально-обусловленных заболеваний, проведение экспертизы профессиональной пригодности.

Дисциплина «Профпатология» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетен ции	Содержание компетенции
1	2
УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с профессиональными заболеваниями
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

Разделы дисциплины:

- История, предмет и задачи профессиональной патологии. Организация профпатологической службы
- Медико-социальная экспертиза и реабилитация при профессиональных

заболеваниях

- Организация предварительных и периодических медицинских осмотров работников и водителей транспортных средств
- Профессиональные заболевания от воздействия производственной пыли
- Профессиональные заболевания от воздействия физических факторов
- Профессиональные заболевания от воздействия химических факторов
- Профессиональные заболевания от воздействия психофизиологического фактора
- Профессиональные заболевания от воздействия биологического фактора и профессиональные аллергические заболевания
- Заболевания от воздействия неблагоприятного микроклимата
- Профессиональные заболевания при производстве и применении некоторых вредных химических веществ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины **Общественное здоровье и здравоохранение**

Специальность **31.08.44 Профпатология**

Общая трудоемкость дисциплины - 72 час / 2 зач.ед

Цели и задачи дисциплины:

Цель: формирование у врача-специалиста возможностей применения основных принципов организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом в деятельности медицинских организаций и их структурных подразделений

Задачи:

– Ознакомление со статистикой общественного здоровья и статистикой здравоохранения, ознакомление с методикой изучения заболеваемости населения, основных демографических процессов и других показателей состояния здоровья населения.

– Изучение организационных принципов охраны здоровья населения в современных условиях с овладением необходимыми для практического врача навыками организации профилактики, оказания медицинской помощи и управления персоналом.

Дисциплина «Общественное здоровье и здравоохранение» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
УК-2	готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан в медицинских организациях и их структурных подразделениях
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Разделы дисциплины:

- Общественное здоровье и охрана здоровья населения в деятельности медицинской организации
- Правовое регулирование медицинской деятельности
- Управление в медицинской организации

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Педагогика»

Специальность **31.08.44 Профпатология**

Общая трудоемкость дисциплины 36 час. / 1 з.е.

Цель изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины является общетеоретическая и комплексная психолого-педагогическая подготовка, создающая готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения, в сочетании с готовностью к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

Задачи:

- Получение знаний в области организации, планирования и практического осуществления обучения по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам
- Получение знаний в области психолого-педагогических методов создания мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
- Формирование умений подготовки занятий
- Навыков подготовки визуальных средств обучения для проведения занятий.

Дисциплина «Педагогика» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
УК-3	готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения
ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

Разделы дисциплины:

- Правовые основы организации высшего медицинского образования
- Основы дидактики

- Педагогическая психология
- Мотивация

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций»

Специальность: **31.08.44 Профпатология**

Общая трудоемкость дисциплины 72 часа/ 2 зач. ед.

Цели и задачи дисциплины:

Цель: совершенствование теоретических знаний и практических навыков по медицине катастроф.

Задачи: овладение теоретическими знаниями и практическими умениями по медико-тактической характеристике катастроф, организации лечебно-эвакуационных мероприятий в ЧС, организации оказания медицинской помощи и особенностям патологии у пострадавших в ЧС.

Дисциплина «Медицина чрезвычайных ситуаций» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)
1	2
ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях.
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Разделы дисциплины:

- Медико-тактическая характеристика катастроф
- Организация медицинского обеспечения населения в ЧС
- Основные способы и принципы защиты больных, медицинского персонала, населения в ЧС
- Особенности патологии пострадавших в ЧС

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Патология»

Специальность **31.08.44 Профпатология**

Общая трудоемкость дисциплины 72/2 (час/зач. ед.)

Цели и задачи дисциплины:

Цель: подготовка квалифицированного врача лечебного профиля, обладающего системой знаний, умений, практических навыков, универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в должности врача.

Задачи:

1. Освоить правила формулирования диагноза;
2. Ознакомиться с основами клинической морфологии;
3. Овладеть навыками интерпретации морфологических заключений, произведенных патологоанатомом по прижизненному материалу.
4. - обучение умению проводить патофизиологический анализ профессиональных задач врача, а также модельных ситуаций;
5. - формирование методологической и методической основы клинического мышления и рационального действия врача;
6. - формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров.

Дисциплина «Патология» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компетенции	Содержание компетенции
1	2
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

Разделы дисциплины:

- Типовые нарушения обмена веществ
- Патофизиология органов и систем
- Клиническая патофизиология
- «Учение о болезни. Учение о диагнозе.»
- «Аутопсии. Категории расхождения диагнозов. Ятрогении»
- «Клиническая морфология»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Пульмонология»

Специальность 31.08.44 Профпатология

Общая трудоемкость дисциплины **216/6 (час/зач. ед.)**

Цели и задачи дисциплины:

Цель: подготовка квалифицированного врача-специалиста профпатолога, обладающего углубленной подготовкой в области неспецифических заболеваний легких, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности профпатолога, курирующего больных с наиболее распространенными заболеваниями бронхо-лёгочной системы.

Задачи:

1. Овладение базовыми знаниями об общих закономерностях развития патологических процессов в легких, определяющих возникновение и течение заболевания, клиникой, дифференциальной диагностикой;
2. Овладение основными методами исследования больных с неспецифическими заболеваниями легких;
3. Овладение принципами лечения, реабилитации и профилактики неспецифических заболеваний легких.

Дисциплина «Пульмонология» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на расширение и углубление у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компетен ции	Содержание компетенции
1	2
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с профессиональными заболеваниями

Разделы дисциплины:

- Общие вопросы пульмонологии
- Методы обследования больных в пульмонологии
- Избранные разделы частной патологии легких
- Лечение заболеваний легких

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Гигиена труда»

Специальность **31.08.44 Профпатология**

Общая трудоемкость дисциплины 216/6 (час/зач. ед.)

Цели и задачи дисциплины:

Цель: подготовка квалифицированного врача-специалиста профпатолога, обладающего углубленной подготовкой в области вопросов влияния факторов производственной среды на здоровье работников, вопросов гигиенического нормирования вредных производственных факторов, методики оценки профессионального риска, учета и расследования профессиональных заболеваний.

Задачи:

- Овладение основами знаний по принципам гигиенического нормирования, оценки профессионального риска
- Овладение навыками взаимодействия с органами Роспотребнадзора и работодателями по вопросам учета и расследования профессиональных заболеваний
- Овладение основами навыков специальной оценки условий труда в учреждениях здравоохранения

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Гигиена труда» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на расширение и углубление у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компетен ции	Содержание компетенции
1	2
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с профессиональными заболеваниями

Разделы дисциплины:

- Организация, формы и методы санитарного надзора по гигиене труда
- Психофизиологические производственные факторы
- Физические факторы производственной среды
- Производственная пыль
- Химический и биологический факторы производственной среды
- Гигиенические основы санитарной техники в производстве и средства индивидуальной защиты
- Гигиена труда в различных отраслях промышленности и других сферах трудовой деятельности

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ дисциплины «Неврология»

Специальность 31.08.44 Профпатология

Общая трудоемкость дисциплины **216/6** (час/зач. ед.)

Цели и задачи дисциплины:

Цель: Подготовка квалифицированного врача профпатолога, имеющего углубленные знания в области общей и профессиональной неврологической патологии, способного решать вопросы диагностики профессиональных заболеваний центральной и периферической нервной системы, реабилитации больных с указанной патологией.

Задачи:

1. Овладение базовыми знаниями об общих закономерностях развития патологических процессов при заболеваниях центральной и периферической нервной системы, определяющих возникновение и течение заболеваний, клиникой, дифференциальной диагностикой указанной патологии;

2. Овладение основными методами исследования больных с патологией центральной и периферической нервной системы

3. Овладение принципами лечения, реабилитации и профилактики заболеваний центральной и периферической нервной системы

Дисциплина «Неврология» относится к разделу «Дисциплины по выбору» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана по специальности 31.08.44 Профпатология.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на расширение и углубление у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

Номер/ индекс компетен ции	Содержание компетенции
1	2
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с профессиональными заболеваниями

Разделы дисциплины:

- Анатомия и физиология нервной системы
- Диагностика заболеваний нервной системы
- Избранные разделы частной неврологии
- Лечение, реабилитация и экспертиза нетрудоспособности больных с заболеваниями нервной системы