Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шуматов Валентин Борисович

Должность: Ректор

**Дата подписания:** 05.10.2023 14:23:15 Уникальный программный ключ:

1cef78fd73d75d**Федералинов**7**г065/даротвеннов**-билжетное образовательное учреждение

высшего образования

«Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

«УТВЕРЖДАЮ» Первый проректор

/ Транковская Л.В./ «19» ише 2023 г

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.47 Профессиональные болезни

(наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки

(специальность)

Уровень подготовки

31.05.01 Лечебное дело (код, наименование)

#### специалитет

Направленность подготовки

(специалитет/магистратура) 02 Здравоохранение (в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарнополиклинических учреждениях муниципальной системы здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медикосанитарную помощь населению

Форма обучения

Срок освоения ООП

кафедра

очная

(очная, очно-заочная)

6 лет

(нормативный срок обучения)

Медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней

Владивосток, 2023

При разработке рабочей программы дисциплины Б1.0.47 Профессиональные болезни Профессиональные болезни в основу положены:

- ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело утвержденный Министерством образования и науки «\_12\_» 08\_2020\_г. № 988 Российской Федерации
- 2) Учебный план по направлению подготовки/специальности 31.05.01 Лечебное дело 02 Здравоохранение (в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях муниципальной системы здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь утвержденный ученым советом ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России «02\_» мая 2023 г., Протокол № 9\22-23.

Рабочая программа дисциплины разработана авторским коллективом кафедры Медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России, под руководством заведующего кафедрой профессора д-р. мед. наук Шепарёва А.А.

Разработчики: профессор кафедры медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней	Д.м.н., профессор	Журавская Н.С.
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	
доцент кафедры медицины труда,		
гигиенических	К.м.н., доцент	Рущенко Н.А.
специальностей и		<b>J 1 1 1 1 1</b>
профессиональных		
болезней		
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)
доцент кафедры медицины труда, гигиенических	К.м.н., доцент	Сидоренко В.С.
специальностей и		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
профессиональных		
болезней		
(занимаемая должность)	(ученая степень, ученое звание)	(Ф.И.О.)

#### 2. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

**2.1.** Цель и задачи освоения дисциплины Б1.0.49 Профессиональные болезни *Цель* освоения учебной дисциплины Б1.0.47 Профессиональные болезни - овладеть компетенциями в области ранней диагностики в первичном звене оказания врачебной медикосанитарной помощи в амбулаторных условиях населению (на врачебном участке, при проведении диспансеризации населения, проведении медицинских осмотров населения и т.д.) профилактики профессиональных заболеваний лиц, работающих во вредных и неблагоприятных условиях труда.

При этом задачами дисциплины являются

- 1.Овладеть методами ранней диагностики профессиональных заболеваний;
- 2. Овладеть методами профилактики профессиональных заболеваний;
- 3. Знать нормативно-законодательную базу первичной и вторичной профилактики профессиональных заболеваний;
- 4. Формировать навыки применения лекарственной и немедикаментозной терапии у пациентов, нуждающихся в лечении и медицинской реабилитации.
- 2.2. Место дисциплины (модуля) Б1.0.47 Профессиональные болезни в структуре основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки/специальности 31.05.01 Лечебное дело 02 Здравоохранение (в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарно-поликлинических учреждениях муниципальной системы здравоохранения и лечебно-профилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь относится к обязательной части основной образовательной программы по направлению подготовки/специальности 31.05.01 Лечебное дело, реализуется в семестре 7.

## 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

3.1. Освоение дисциплины (модуля) Б1.0.47 Профессиональные болезни направлено на формирование у обучающихся компетенций. Дисциплина (модуль) обеспечивает формирование у обучающихся компетенций, в зависимости от типов задач профессиональной деятельности.

Индикаторы достижения установленных общепрофессиональных компетенций

Наименование категории		Код и наименование общепрофессиональной	Индикаторы достижения общепрофессиональной компетенции
(группы)	-		, F.
общепрофессио	на		
льных			
компетенций	Í		
Этиология	И	ОПК-5. Способен	ИДК.ОПК-51- оценивает
патогенез		оценивать	морфофункциональное состояние
		морфофункциональные	на основе полученных знаний
		и физиологические	ИДК.ОПК-5 <sub>2</sub> - различает
		состояния и	патологические и физиологические
		патологические	процессы, определяет этиологию
		процессы в организме	изменений
		человека для решения	ИДК.ОПК-53- дает
		профессиональных задач	диагностическую оценку
			выявленным изменениям

3.2. Виды профессиональной деятельности, на основе формируемых при реализации дисциплины **Б1.0.47 Профессиональные болезни** в структуре основной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки/специальности 31.05.01 Лечебное дело 02 Здравоохранение (в сфере оказания первичной медико-санитарной помощи населению в медицинских организациях: поликлиниках, амбулаториях, стационарнополиклинических учреждениях муниципальной системы здравоохранения и лечебнопрофилактических учреждениях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь В рамках освоения ООП ВО выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

### - медицинский.

При данном типе задач профессиональной деятельности выпускников определены следующие виды задач:

- диагностическая деятельность;
- лечебная деятельность;
- реабилитация;
- профилактика;
- организационная деятельность
- 4. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

3.1. Объем дисциплины Б1.0.47 Профессиональные болезни и виды учебной работы

			Семестры	
Вид учебной раб	оты	часов/	№ _7	№
		зачетных единиц	часов	часов
1		2	3	4
Аудиторные занятия (всего), в	гом числе:	48	48	-
Лекции (Л)		12	12	-
Практические занятия (ПЗ),		36	36	-
Семинары (С)		-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	
Самостоятельная работа студента (СРС),в том числе:		24	24	
Электронный образовательный ресурс (ЭОР): в т.ч. лекции		6	6	
Подготовка к занятиям (ПЗ)		6	4	
Подготовка к текущему контрол	лю (ПТК)	4	4	
Подготовка к промежуточной а	иттестации (ППА)	6	6	
Промежуточная аттестация		2	2	
Вид промежуточной	зачет (3)	зачёт		
аттестации	экзамен (Э)			
HEOLO OF	час.	72	72	
ИТОГО: Общая трудоемкость	ЗЕТ	2	2	

4.2. Содержание дисциплины

4.2.1. Темы лекций и количество часов по семестрам изучения дисциплины **Б1.0.47** 

Профессиональные болезни

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	Часы
1	2	3
	№ семестра 7	
1.	Клиника профессиональных болезней и ее задачи. Принципы диагностики профессиональных заболеваний	2
2.	Общие понятия о профессиональных болезнях легких. Профессиональные заболевания органов дыхания от воздействия промышленных аэрозолей.	2
3.	Вибрационная болезнь.	2
4.	Влияние интенсивного шума на организм человека. Профессиональная патология, обусловленная действием шума.	2
5.	Хронические профессиональные интоксикации	2
6.	Профессиональные заболевания опорно-двигательного аппарата, обусловленные микротравматизацией и физическим перенапряжением	2
	Итого часов в семестре	12

4.2.2. Темы практических занятий и количество часов по семестрам изучения

дисциплины (модуля) Б1.0.47 Профессиональные болезни

п/№	Название тем практических занятий учебной дисциплины (модуля)	Часы
1	2	3
	№ семестра 7	
1.	Знакомство с клиникой профессиональных болезней, особенности курации и обследования больных с профессиональными заболеваниями. Особенности оформления медицинской документации при диагностике острого и хронического профзаболевания.	6
2.	Профессиональные заболевания органов дыхания от воздействия промышленных аэрозолей.	6
3.	Вибрационная болезнь от воздействия локальной и общей вибрации. Влияние шума на организм человека.	6
4.	Проф. заболевания опорно-двигательного аппарата, обусловленные микротравматизацией и физическим перенапряжением.	6

5.	Хронические профессиональные интоксикации, принципы диагностики, лечения, медицинской профилактики и реабилитации	6
6.	Организация и порядок проведения обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров работников, занятых на тяжёлых работах и на работах с вредными и опасными условиями труда	6
	Итого часов в семестре	36

# 4.2.3. Самостоятельная работа обучающегося

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СРС	Всего часов
1	3	4	5
		№ семестр а7	
1.	Принципы диагностики, лечения и профилактики острых и хронических профессиональных заболеваний. Оформление медицинской документации при подозрении на профессиональное заболевание.	Подготовка к занятиям, подготовка к текущему контролю, решение задач, расчетно-графические работы, подбор и изучение литературных источников, обоснование диагноза курируемого пациента, заполнение листа врачебных назначений, составление дифференциальнодиагностических таблиц, составление клинических рекомендаций и рекомендаций по трудоспособности и реабилитации, подготовка доклада по обзору литературы и фактическому материалу медицинских осмотров Оформление истории болезни Подготовка к деловой игре ,игровое проектирование, формирование кейсов по темам, творческих заданий, графических работ по результатам предварительных и периодических медосмотров, заполнение медицинской документации по (экстренные извещения, план диспансеризации и т.д.)	6
2.	Принципы диагностики, лечения и реабилитации профессиональных больных с заболеваниями органов дыхания от воздействия промышленных аэрозолей	Подготовка к занятиям, подготовка к текущему контролю, решение задач, расчетно-графические работы, подбор и изучение литературных источников, обоснование диагноза курируемого пациента, заполнение листа врачебных назначений, составление дифференциальнодиагностических таблиц, составление клинических рекомендаций и рекомендаций потрудоспособности и реабилитации,	6

		подготовка доклада по обзору литературы и фактическому материалу медицинских осмотров Подготовка к деловой игре, формирование кейсов по темам, творческих заданий, графических работ по результатам предварительных и периодических медосмотров	
3.	Принципы диагностики, лечения и реабилитации профессиональных больных с заболеваниями от воздействия физических факторов производственной среды и перенапряжения органов и систем	Подготовка к занятиям, подготовка к текущему контролю, решение задач, расчетно-графические работы, подбор и изучение литературных источников, обоснование диагноза курируемого пациента, заполнение листа врачебных назначений, составление дифференциальнодиагностических таблиц, составление клинических рекомендаций и рекомендаций по трудоспособности и реабилитации, подготовка доклада по обзору литературы и фактическому материалу медицинских осмотров Подготовка к деловой игре, формирование кейсов по темам, творческих заданий, графических работ по результатам предварительных и периодических медосмотров	6
4.	Принципы диагностики, лечения и реабилитации профессиональных больных с заболеваниями от воздействия химических факторов производственной среды	Подготовка к занятиям, подготовка к текущему контролю, решение задач, расчетно-графические работы, подбор и изучение литературных источников, обоснование диагноза курируемого пациента, заполнение листа врачебных назначений, составление дифференциальнодиагностических таблиц, составление клинических рекомендаций и рекомендаций по трудоспособности и реабилитации, подготовка доклада по обзору литературы и фактическому материалу медицинских осмотров Подготовка к деловой игре, формирование кейсов по темам, творческих заданий, графических работ по результатам предварительных и периодических медосмотров	6
	Итого часо	ов в 7 семестре	24

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины **Б1.0.47 Профессиональные болезни** 3.5.1. Основная литература

/	Наименование , тип ресурса	Автор(ы ) /редакто р	Выходные данные, электронный адрес	Кол-во экз. (доступо в) В БИЦ
	2	3	4	5
	Профессиональн ые болезни [Электронный ресурс]	под ред. Н. А. Мухина, С. А. Бабанова. - М.:	3-е изд., перераб. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018 576 с. с ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597043666 0.html	Неогр
	Профессиональные болезни: учебник [Электронный ресурс]	Н.А. Мухин,	3-е изд., перераб. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018 512 с ISBN 978-5-9704-2402-5 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт] URL : http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978597042402 5.html	Неогр
	Медицинские осмотры : руководство для врачей [Электронный ресурс]	/ред. Н.Ф. Измеров	Березин И.И., / И. И. Березин [и др.]; под ред. И. И. Березина, С. А. Бабанова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 256 с.	неогр

п/№	3.5.2. Дополнительна <b>Наименование</b>	Автор(ы) /редактор <sup>2</sup>	Выходные данные, электронный адрес <sup>3</sup>	Кол-во экземпляров(доступ ов) в БИЦ на кафедре
1	2	3	4	5
1.	Профессиональные заболевания медицинских работников	В.В. Косарев, С.А. Бабанов.	М. : ИНФРА-М, 2017 175 с.	1
2.	Охрана труда в медицинских организациях /. Т.12013960 с.:ил. Т.22013896 с.:ил.	М. А. Татарников	- М.: ГЭОТАР- Медиа, 2016 344 с для студентов мед. вузов с компакт-диском: в 2 т./ -3-е изд., исправ. и доп Медиа http://studentlibrary.r u/	1
3.	Управление качеством в области охраны труда и предупреждения профессиональных заболеваний: учебное пособие для вузов	Е. И. Завертаная	М.: Издательство Юрайт, 2019.— 313 с.— Текст: электронный ЭБС Юрайт [сайт].— URL: https://www.biblio-online.ru/	Неогр.д.
4.	Измеров Н.Ф., Профессиональные заболевания органов	/ под ред. Н.Ф. Измерова, А.Г. Чучалина - М. :	ГЭОТАР-Медиа, 2017 792 с.	Неогр.д.

дыхания [Электронный ресурс] : национальное		
руководство		

#### Интернет-ресурсы

- 1. ЭБС «Консультант студента» <a href="http://studmedlib.ru/">http://studmedlib.ru/</a>
- 2. ЭБС «Университетская библиотека online» http://www.biblioclub.ru/
- 3. ЭБС «Юрайт» https://urait.ru/
- 4. 3EC «BookUp» https://www.books-up.ru/
- 5. Собственные ресурсы БИЦ ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России ТГМУ <a href="https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/">https://tgmu.ru/university/bibliotechno-informacionnyj-centr/resursy-bic/sobstvennye/</a>

Интернет-ресурсы и инструкции по их использованию размещены на странице Библиотечно-информационного центра <u>Библиотечно-информационный центр</u> — <u>TГМУ</u> (tgmu.ru)



# 5.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

Информация о материально-техническом обеспечении дисциплины размещена на странице официального сайта университета <u>Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Тихоокеанский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации (tgmu.ru)</u>



- 5.3. Перечень информационных технологий, используемых для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю), информационно-справочных систем, лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:
  - 1. PolycomTelepresence M100 Desktop Conferencing Application (BKC)
  - 2. SunRav Software tTester
  - 3. 7-PDF Split & Merge
  - 4. ABBYYFineReader
  - 5. Kaspersky Endpoint Security
  - 6. Система онлайн-тестирования INDIGO
  - 7. Microsoft Windows 7
  - 8. Microsoft Office Pro Plus 2013
  - 9. 1С:Университет
  - 10. Гарант
  - 11. MOODLE(модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

# 6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

6.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

#### 6.2. Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей обучающимся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

6.3. Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России.

Все локальные нормативные акты  $\Phi \Gamma EOV$  ВО ТГМУ Минздрава России по вопросам реализации дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с OB3 в доступной для них форме.

6.4. Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

### 7. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Состав научно-педагогических работников, обеспечивающих осуществление образовательного процесса по дисциплине соответствует требованиям  $\Phi$ ГОС ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело и размещен на сайте образовательной организации.



#### 8. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ

Вид	Формы и направления воспитательной работы	Критерии
воспитательной		оценки

работы		
Помощь в развитии	Проведение воспитательной работы через предмет	Портфолио
личности	– в разделе учебной дисциплины «Принципы	
ли чности	диагностики, лечения и профилактики острых и	
	хронических профессиональных заболеваний.	
	Оформление медицинской документации при	
	подозрении на профессиональное заболевание» в	
	лекции и на практическом занятии при курации	
	пациентов вырабатываются навыки, основанные на	
	принципах этики и деонтологии применительно к	
	особенностям сбора профессионального анамнеза.	
	Проведение проблемных диспутов по вопросам	
	этики и деонтологии при взаимодействии с	
	разными категориями участников	
	профессиональной деятельности при решении	
	вопросов связи заболевания с профессией	
	(пациент, работодатель, фонд обязательного	
	социального страхования, профсоюз,	
	Роспотребнадзор, подразделения Министерства	
	труда, Уполномоченный по правам человека и т.д.)	
	По тематике индивидуальных творческих заданий,	
	выбранных самостоятельно обучающимися по	
	дисциплине Профессиональные болезни,	
	проведение диспутов, мастер-классов по разделам	
	дисциплины «Диагностика, лечение и	
	профилактика профессиональных заболеваний у	
	работников»	
	При курации пациентов в Приморском Краевом	
	Центре Профпатологии участие в пропаганде	
	здорового образа жизни, разъяснение пациентам	
	возможности рационального трудоустройства и	
	реабилитации.	
	Участие в предметных и межпредметных	
	олимпиадах, практических конкурсах, научно-	
	практических конференциях и симпозиумах по	
	вопросам диагностики, лечения и профилактики	
	профессиональных заболеваний у работников,	
	осуществляющих работы с вредными и (или)	
	опасными производственными факторами, а также	
	работы, при выполнении которых проводятся	
	обязательные предварительные и периодические	
	медицинские осмотры	
	При изучении разделов дисциплины	-
	Профессиональные болезни «Принципы	
	диагностики, лечения и реабилитации	
	профессиональных больных с заболеваниями	
	органов дыхания от воздействия промышленных	
	аэрозолей» на основании исследований состояния	
	функции дыхательной системы у обучающихся	
	проводятся воспитательные мероприятия по	
	борьбе с курением, делая акцент на видах,	
	популярных у молодежи (вейпы, электронные	

сигареты, кальяны и т.д.)

При изучении раздела «Принципы диагностики, лечения и реабилитации профессиональных больных с заболеваниями от воздействия физических факторов производственной среды и перенапряжения органов и систем» после закрепления практических навыков в отделе СТТ по МПП ИСАТ на основании исследований параметров у обучающихся по дисциплине б1.0.49 Профессиональные болезни (антропометрия, индекс массы тела, исследование состояния функции дыхательной системы, периферической нервной системы и др) проводится на основе наглядных материалов формирование культуры ведения здорового образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья, воспитывается профессиональный подход к рекомендациям по рациональному питанию, выбору вида физической нагрузки, индивидуальным особенностям реакции на психоэмоциональную нагрузку.

В процессе учебной и учебно-исследовательской деятельности обучающихся по дисциплине б1.0.49 Профессиональные болезни происходит формирование мотивации к профессиональной, научно-исследовательской, организационно-управленческой и другим видам профессиональной деятельности, создание доброжелательной и уважительной атмосферы с высоким уровнем коммуникабельности при реализации дисциплины

Гражданские ценности

Изучение нормативно-правовой базы дисциплины Профессиональные болезни (Конституция РФ, Трудовой кодекс РФ, ФЗ № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний», ФЗ№ 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", Постановления Правительства РФ, Приказы Министерства Здравоохранения РФ и Министерства Труда и Социальной Защиты РФ и др) и реализация знаний при решении вопроса диагностики, профилактики профессионального заболевания во время курации пациента и оформления рекомендаций по реабилитации и рациональному трудоустройству профессионального больного способствуют воспитанию гражданско-правовой культуры. При наличии случаев острых или групповых профессиональных заболеваний проводятся диспуты с оценкой возможных экологических последствий техногенных аварий

Портфолио

В разделе «Принципы диагностики, лечения и

дисциплины Профессиональные болезни	
1 1	
правовой культуре. В практической деятельности	
врача специальности Лечебное дело по разделу	
«Профпатология» необходима осознанная	
гражданская позиция при осуществлении	
профессиональной деятельности, поскольку	
профессиональные заболевания относят к	
социально-значимым и социально-обусловленным.	
Во всех разделах дисциплины Профессиональные	Портфолио
болезни уделяется внимание освещению вопросов,	
посвященных организации здорового образа жизни	
на основе здоровье-сберегающих технологий.	
Особое значение в дисциплине Профессиональные	
болезни имеют вопросы экологической	
направленности, экологические проблемы как	
фактор, влияющий на здоровье населения и	
отдельные популяционные риски. Изучаются	
проблемы экологических последствий	
техногенных аварий и катастроф.	
При изучении дисциплины Профессиональные	
1	
принадлежности к профессиональному	
идентификация в социальной структуре при	
1 10 01 1	
развитие экологического сознания и устойчивого	
	«Профпатология» необходима осознанная гражданская позиция при осуществлении профессиональной деятельности, поскольку профессиональные заболевания относят к социально-значимым и социально-обусловленным.  Во всех разделах дисциплины Профессиональные болезни уделяется внимание освещению вопросов, посвященных организации здорового образа жизни на основе здоровье-сберегающих технологий. Особое значение в дисциплине Профессиональные болезни имеют вопросы экологической направленности, экологические проблемы как фактор, влияющий на здоровье населения и отдельные популяционные риски. Изучаются проблемы экологических последствий техногенных аварий и катастроф.  При изучении дисциплины Профессиональные болезни вырабатываются: осознание принадлежности к профессиональному медицинскому сообществу; признание особенностей корпоративной этики; идентификация в социальной структуре при получении образования и осуществлении профессиональной деятельности;