

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ковтун Ольга Петровна
Должность: ректор
Дата подписания: 23.08.2023 09:54:08
Уникальный программный ключ:
f590ada38fac7f9d3be5160934e218b72619737c

Приложение 3.6

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гигиены и профессиональных болезней

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности и молодежной
политике
Е.В. Бородулина
26 мая 2023 г.



Рабочая программа дисциплины
Б1.В.01 Профессиональные болезни

Уровень высшего образования: *подготовка кадров высшей квалификации*

Специальность: *32.08.03 Гигиена труда*

Квалификация: *Врач по гигиене труда*

Екатеринбург, 2023

Рабочая программа дисциплины «Профессиональные болезни» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 32.08.03 Гигиена труда, утвержденного приказом Минобрнауки России № 1131 от 27.08.2014 года, и с учетом профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденного Приказом Минтруда России от 25.06.2015 г. № 399н.

Рабочая программа дисциплины составлена:

№	ФИО	должность	уч. звание	уч. степень
1	Липатов Георгий Яковлевич	зав. кафедрой гигиены и проф. болезней ФГБОУ ВО УГМУ	профессор	доктор медицинских наук
2	Гоголева Ольга Ивановна	профессор кафедры гигиены и проф. болезней ФГБОУ ВО УГМУ	профессор	доктор медицинских наук
3	Гусельников Станислав Реамюрович	ассистент кафедры гигиены и проф. болезней		
4	Одинокaя Валентина Алексеевна	зав. отделом по организации клинико-экспертной работы, председатель врачебной комиссии по экспертизе профпригодности и связи заболевания с профессией ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.		кандидат медицинских наук

Рабочая программа дисциплины одобрена представителями профессионального и академического сообщества. Рецензент:

- зав. научно-производственным отделом «Клиника терапии и диагностики профессиональных заболеваний» ФБУН ЕМНЦ ПОЗРПП Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, д.м.н., профессор Будкарь Л.Н.

Рабочая программа дисциплины обсуждена и одобрена

- на заседании кафедры гигиены и профессиональных болезней (протокол № 8 от 21.04.2023 г.)
 - на заседании методической комиссии специальностей ординатуры (протокол №5 от 10.05.2023 г.)

1. Цель изучения дисциплины

Дать обучающимся по специальности 32.08.03 Гигиена труда знания основ по профпатологии, выработать навыки необходимые для успешного осуществления трудовых функций, предусмотренных профессиональным стандартом «Специалист в области медико-профилактического дела» (далее – ПС), которые необходимы для выполнения профессиональных задач в области гигиены труда.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.

Основными задачами обучения являются:

1. Предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;
2. Анализировать результаты профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
3. Проводить сбор и медико-статистический анализ информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья.
4. Владеть ведением учетно-отчетной документации в медицинской организации профпатологического профиля;
5. Формировать у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
6. Организовывать и управлять деятельностью организационно-методического отдела (кабинета), консультативно-диагностического, стационарного отделений центра профпатологии, отделения (кабинета) физиотерапевтических методов лечения;
7. Организовывать проведение медицинской экспертизы историй болезни, а также оценки качества оказания медицинской помощи пациентам.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Профессиональные болезни» относится к вариативной части блока 2 учебного плана по специальности 32.08.03 Гигиена труда - Б1.В.01, изучается в 4 семестре. Освоение дисциплины базируется на основе знаний и умений, полученных в процессе изучения предшествующих дисциплин при обучении по программам специалитета 32.05.01 Медико-профилактическое дело, а также по дисциплинам базовой части программы ординатуры, таких, как «Гигиена труда».

Дисциплина «Профессиональные болезни» направлена на формирование знаний, умений и навыков и является необходимой базой для успешного освоения практических навыков и основных профессиональных компетенций по специальности 32.08.03 Гигиена труда.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1. В процессе изучения дисциплины у обучающихся формируются универсальные и профессиональные компетенции:

Процесс изучения дисциплины «Профессиональные болезни» направлен на обучение и формирование у выпускника следующих компетенций, необходимых для выполнения трудовых функций и трудовых действий, предусмотренных профессиональным стандартом «Специалист в области медико-профилактического дела».

Универсальные компетенции:

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

Профессиональные компетенции:

в производственно-технологической деятельности:

- готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения

ния инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций (ПК-1);

- готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда (ПК-2);

- готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с биологическими веществами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами (ПК-3);

- готовность к применению установленных санитарно-эпидемиологических требований к условиям работы с источниками физических факторов воздействия на человека (ПК-4);

в психолого-педагогической деятельности:

- готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний (ПК-6);

- готовность к санитарно-просветительской деятельности среди населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья (ПК-7).

3.2. В результате изучения дисциплины ординатор должен:

Знать:

- этиологию, патогенез, клинические проявления и исходы профессиональных заболеваний и отравлений;

- особенности диагностики, лечения и профилактики профессиональных болезней, медицинской, социальной и профессиональной реабилитации пациентов, страдающих этими заболеваниями;

- методологию проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и врачебно-трудовой экспертизы;

- организационные мероприятия по оказанию неотложной помощи при острых профессиональных отравлениях, принципы антидотной терапии;

- основы организации и проведения гигиенического обучения работающего населения, подвергающегося воздействию вредных производственных факторов;

- структуру и основные положения нормативных правовых и методических документов, регулирующих деятельность по поведению обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров;

- требования медицинских стандартов оказания медицинской помощи (услуг) в сфере профпатологии;

- правовые основы деятельности врача-профпатолога;

Уметь:

- разрабатывать программы по оценке и управлению профессиональными рисками;

- проводить диагностику профессиональных заболеваний, лечение, медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию больных, пострадавших в результате вредного воздействия вредных производственных факторов на организм;

- проводить оценку и интерпретацию основных критериев для установления связи заболеваний с воздействием на организм вредных факторов:

- информационная интеграция;

- исследовательская деятельность;

- менеджмент и инновационная деятельность;

- следование этическим нормам;

- правовые основы деятельности врача-профпатолога;

- анализировать и интерпретировать результаты санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента с целью оценки вероятности возникновения профессиональной патологии;

- установить диагноз острого и хронического профессионального заболевания, опираясь на принципы доказательности и системный анализ условий труда, жалоб пациента, данных объективного осмотра и результатов лабораторных и инструментальных исследований;
- проводить медицинские экспертизы по определению профессиональной пригодности работника к выполняемой работе, связи заболеваний пациента с профессией и его трудоспособности;
- идентифицировать возможные пути воздействия вредных производственных факторов на организм и определять, какие последствия это может повлечь для здоровья работника;
- оказывать неотложную помощь при острых профессиональных заболеваниях;
- осуществлять поиск, классификацию, обработку и анализ информации, относящийся к оценке профессионального риска и оказанию медицинской помощи при профессиональных заболеваниях;

Владеть:

- навыками применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроля за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию медицинской помощи работающему населению;
- навыками оказания неотложной и специализированной врачебной помощи в случаях острых профессиональных отравлений;
- методами профилактики, диагностики и адекватной этиологической, патогенетической и симптоматической терапии профессиональных заболеваний;
- принципами организации обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров;
- методами проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и врачебной-трудовой экспертизы;
- методами медицинской реабилитации больных профессиональными заболеваниями;

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у ординаторов способности и готовности выполнять в профессиональной деятельности следующие трудовые функции/действия:

Трудовая функция	Трудовые действия
Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок (В/01.7)	- Анализ полноты представленных (имеющихся) материалов и документов, оценка санитарно-эпидемиологической ситуации - Определение методов и методик выполнения исследований (испытаний) и измерений, условий испытаний, алгоритмов выполнения операций по определению одной или нескольких взаимосвязанных характеристик свойств объекта, формы представления данных и оценивания точности, достоверности результатов - Изучение представленных документов и материалов на предмет наличия факторов, представляющих потенциальную опасность - Определение наличия/отсутствия запрещенных веществ в составе продукции/среде обитания - Определение класса опасности веществ в составе продукции/среде обитания - Выбор испытательной лаборатории (центра), аккредитованной в установленном порядке - Проведение лабораторных исследований и испытаний, обследований и их оценка - Экспертиза результатов лабораторных испытаний, применение необходимости расчетных методов - Разработка защитных мер, направленных на обеспечение безопасности продукции и среды обитания - Оформление результатов санитарно-эпидемиологических экс-

	пертиз, обследований, исследований, Испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок в соответствии с техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами -Проводить отбор образцов продукции и проб для исследований, испытаний, измерений, проводить измерения факторов среды обитания -Применять методы и методики исследований (испытаний) и измерений -Законодательство Российской Федерации в области здравоохранения, технического регулирования, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в сфере защиты прав потребителей - Цели и методы государственного санитарно-эпидемиологического надзора на объектах жилищно-коммунального хозяйства и социально-бытовой среды, в медицинских организациях, на предприятиях пищевой промышленности - Порядок применения мер по пресечению выявленных нарушений требований санитарного законодательства, технических регламентов и (или) устранению последствий нарушений -Порядок проведения санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок соблюдения санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований - Принципы организации профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния факторов окружающей среды на организм -Методы гигиенических исследований объектов окружающей среды - Показатели состояния среды обитания и здоровья населения в системе социально-гигиенического мониторинга - Методы установления причинно-следственных связей между состоянием среды обитания и здоровьем населения - Действие ионизирующих излучений на здоровье человека биологические принципы -Гигиеническое нормирование вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, меры профилактики их вредного воздействия.
Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (С/01.7)	- Организация медицинских осмотров - Анализировать санитарно-гигиеническую характеристику условий труда - Организовывать проведение медицинских осмотров и профилактических мероприятий - Определять группы повышенного риска заболевания
Взаимодействие с подразделениями и представителями вышестоящих организаций, органами	Информационное взаимодействие с вышестоящей организацией

государственной власти, органами местного само- управления, гражда- нами (D/03.8)	
---	--

4. Объем и вид учебной работы

Виды учебной работы	трудоемкость / часы	Семестры (указание часов по семестрам)			
		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
Аудиторные занятия (всего)	36	-	36	-	-
в том числе:					
Лекции	-	-	-	-	-
Практические занятия	36	-	36	-	-
Самостоятельная работа (всего)	36	-	36	-	-
в том числе:					
Реферат	12	-	12	-	-
Другие виды самостоятельной работы	24	-	24	-	-
Формы аттестации по дисциплине (зачет, экзамен)	зачет	-	зачет	-	-
Общая трудоемкость дисциплины	Часы	ЗЕТ			
	72	2 з.е.		-	72

5. Содержание дисциплины

5.1. Содержание раздела и дидактической единицы

Содержание дисциплины (тема, раздел, дидактическая единица) и код компетенции , для формирования которой данный раздел, ДЕ необходимы	Основное содержание раздела, дидактической единицы (тема, основные закономерности, понятия, термины и т.п.) УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.
ДЕ 1 - Организация профпатологической службы. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	Анализ современного состояния первичной и специализированной профпатологической помощи в РФ. Анализ деятельности центров профпатологии по основным направлениям медицинского обслуживания работающих. Критерии оценки деятельности МО, претендующих на оказание профпатологической помощи. Правовые основы Российского здравоохранения в сфере медицины труда. Правовые и этические вопросы в медицине труда.
ДЕ 2 - Профессиональные заболевания химической этиологии, пылевой этиологии, от действия физических факторов. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	Острые и хронические интоксикации. Заболевания, связанные с воздействием физических факторов. Заболевания пылевой этиологии. Патогенез, клиническая картина, течение, диагностика, дифференциальная диагностика. Профилактика, лечение. Вопросы МСЭ и реабилитации.

ДЕ-3 Аллергические, онкологические, инфекционные заболевания. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	Общая характеристика канцерогенной опасности на производстве. Профессиональные злокачественные заболевания органов дыхания, брюшной полости, кожи, гемобласты т.д. Клиническая картина, течение, диагностика, дифференциальная диагностика. Профилактика, лечение. Вопросы МСЭ и реабилитации. Аллергический ринит, ринофаринголарингит, риносинусопатия, БА, экзогенный аллергический альвеолит, токсикоаллергический миокардит, синдром хронического менингоэнцефаломиелополирадикулоневрита, понейропатия, неврит бедренного нерва, неврит слухового нерва, т.д. Клиническая картина, течение, диагностика, дифференциальная диагностика. Профилактика, лечение. Вопросы МСЭ и реабилитации.
ДЕ-4 Организация и проведение обязательных при поступлении на работу и периодических медосмотров. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	Порядок проведения обязательных при поступлении на работу и периодических медосмотров. Законодательно-нормативная база. Заполнение заключительного акта по результатам медосмотров.

5.2. Контролируемые учебные элементы

Дидактическая единица (ДЕ)		Контролируемые ЗУН, направленные на формирование компетенций		
		Знать	Уметь	Владеть
ДЕ 1	Организация профпатологической службы.	- требования медицинских стандартов оказания медицинской помощи (услуг) в сфере профпатологии; - правовые основы деятельности врача-профпатолога; УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	- применять нормативные правовые, информационно-методические и организационно-распорядительные международные акты, и акты Российской Федерации в сфере охраны здоровья и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, управления рисками в своей профессиональной деятельности УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	- методами профилактики, диагностики и адекватной этиологической, патогенетической и симптоматической терапии профессиональных заболеваний; - навыками применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроля за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию медицинской помощи работающему населению; - индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов; современными методами обучения пациентов; нормативной и распорядительной документацией. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.
ДЕ 2	Профессиональные заболевания химической этиологии,	-этиологию, патогенез, клинические проявления и исходы профессиональных заболеваний и	- проводить диагностику профессиональных заболеваний, лечение, медицинскую, социальную и	-методами профилактики, диагностики и адекватной этиологической, патогенетической и

	пылевой этиологии, от действия физических факторов.	отравлений; -особенности диагностики, лечения и профилактики профессиональных болезней, медицинской, социальной и профессиональной реабилитации пациентов, страдающих этими заболеваниями; УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	профессиональную реабилитацию больных, пострадавших в результате вредного воздействия вредных производственных факторов на организм; - проводить оценку и интерпретацию основных критериев для установления связи заболеваний с воздействием на организм вредных факторов: информационная интеграция; исследовательская деятельность; менеджмент и инновационная деятельность; следование этическим нормам; правовые основы деятельности врача-профпатолога; -анализировать и интерпретировать результаты санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента с целью оценки вероятности возникновения профессиональной патологии; -- проводить медицинские экспертизы по определению профессиональной пригодности работника к выполняемой работе, связи заболеваний пациента с профессией и его трудоспособности. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	симптоматической терапии профессиональных заболеваний; -навыками применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроля за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию медицинской помощи работающему населению; - индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов; современными методами обучения пациентов; нормативной и распорядительной документацией. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.
ДЕ 3	Аллергические, онкологические, инфекционные заболевания.	- этиологию, патогенез, клинические проявления и исходы профессиональных заболеваний и отравлений; -особенности диагностики, лечения и профилактики профессиональных болезней, медицинской, социальной и профессиональной реабилитации пациентов, страдающих этими заболеваниями; УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	- проводить диагностику профессиональных заболеваний, лечение, медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию больных, пострадавших в результате вредного воздействия вредных производственных факторов на организм; - проводить оценку и интерпретацию основных критериев для установления связи заболеваний с воздействием на орга-	-методами профилактики, диагностики и адекватной этиологической, патогенетической и симптоматической терапии профессиональных заболеваний; -навыками применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроля за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию

			низ вредных факторов: информационная интеграция; исследовательская деятельность; менеджмент и инновационная деятельность; следование этическим нормам; правовые основы деятельности врача-профпатолога; -анализировать и интерпретировать результаты санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента с целью оценки вероятности возникновения профессиональной патологии; -проводить медицинские экспертизы по определению профессиональной пригодности работника к выполняемой работе, связи заболеваний пациента с профессией и его трудоспособности. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	медицинской помощи работающему населению; - индивидуальными и групповыми методами консультирования пациентов; современными методами обучения пациентов; нормативной и распорядительной документацией. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.
ДЕ 4	Организация и проведение обязательных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров.	-методологию проведения медицинских экспертиз по определению профессиональной пригодности работников, связи заболеваний с профессией и врачебно-трудовой экспертизы; -- основы организации и проведения гигиенического обучения работающего населения, подвергающего воздействию вредных производственных факторов; -структуру и основные положения нормативных правовых и методических документов, регулирующих деятельность по проведению обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров; УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	- проводить диагностику профессиональных заболеваний, лечение, медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию больных, пострадавших в результате вредного воздействия вредных производственных факторов на организм; - проводить оценку и интерпретацию основных критериев для установления связи заболеваний с воздействием на организм вредных факторов: информационная интеграция; исследовательская деятельность; менеджмент и инновационная деятельность; следование этическим нормам; правовые основы деятельности врача-профпатолога;	- принципами организации обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров; методами профилактики, диагностики и адекватной этиологической, патогенетической и симптоматической терапии профессиональных заболеваний; -навыками применения стандартов обмена, управления и интеграции электронной медицинской информации, а также контроля за оформлением и ведением медицинских документов, относящимся к оказанию медицинской помощи работающему населению; - индивидуальными и групповыми методами консультирования паци-

			-анализировать и интерпретировать результаты санитарно-гигиенической характеристики условий труда пациента с целью оценки вероятности возникновения профессиональной патологии; -проводить медицинские экспертизы по определению профессиональной пригодности работника к выполняемой работе, связи заболеваний пациента с профессией и его трудоспособности. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.	ентов; современными методами обучения пациентов; нормативной и распорядительной документацией. УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7.
--	--	--	---	---

Навыки как составляющие элементы конкретной компетенции (задача дисциплины) и требуемые профессиональным стандартом	Образовательные технологии, позволяющие владеть навыком	Средства и способ оценивания навыка
<i>Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, исследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок - В/01.7.</i> <i>Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий - С/01.7</i> <i>Взаимодействие с подразделениями и представителями вышестоящих организаций, органами государственной власти, органами местного самоуправления, гражданами -D/03.8</i> Навыки: -составление плана работы и отчета о своей работе; -ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа; -проведение анализа медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения; -контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом; -проведение работ по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.	✓ изучение нормативных правовых актов и иных документов, определяющих деятельность медицинских организаций и медицинских работников ✓ практические занятия ✓ дискуссии, ✓ ситуационно-ролевые игры, кейс-пакеты с моделированием ситуаций «врач-пациент», ✓ Выполнение практического задания с использованием электронных источников и информационных баз данных ✓ подготовка рефератов /УИРС ✓ выполнение учебных проектных заданий в малых группах	✓ опрос на практическом занятии, ✓ результаты решения ситуационных задач ✓ тестовый контроль ✓ представление результатов самостоятельной работы ординатора ✓ представление учебных проектов

- работа с законодательной, нормативной правовой документацией в пределах профессиональной деятельности; - применение основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях		
--	--	--

5.3. Разделы дисциплин (ДЕ) и виды занятий

Тема (основной раздел дисциплины)	№ ди-дактической единицы	Часы по видам занятий			Всего:
		Лекций	Пр.зан.	Сам.р.с.	
Профпатология	ДЕ 1	-	9	9	18
	ДЕ 2	-	9	9	18
	ДЕ 3	-	9	9	18
	ДЕ 4	-	9	9	18
ИТОГО			36	36	72

6. Самостоятельная работа

Примерная тематика:

6.1. Учебно-исследовательских и научно-исследовательских работ

Выполняются по желанию ординаторов в рамках примерной тематики:

1. Анализ медико - статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья населения модельного района.
2. Совершенствование организации медицинской помощи сельскому населению.
3. Развитие системы контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

6.2. Рефератов

1. Патогенез и лечение токсического отека легких.
2. Рационы лечебно-профилактического питания у рабочих вредных условий труда.
3. Профессиональные заболевания медицинских работников.
4. Лечение комбинированных радиационных поражений.
5. Зрительный компьютерный синдром. Диагностика. Лечение, профилактика.
6. Профессиональный рак легких. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Профессиональная экзема в металлургической промышленности.

7. Ресурсное обеспечение

Освоение дисциплины осуществляется за счет кадровых ресурсов кафедры гигиены и профессиональных болезней, гарантирующих качество подготовки специалиста в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 32.08.03 Гигиена труда и профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела». При условии добросовестного обучения ординатор овладеет знаниями, умениями и навыками, необходимыми для квалификационного уровня, предъявляемого к выпускнику по специальности. Образовательный процесс реализуют научно-педагогические работники Университета, имеющие высшее медицинское образование, а также имеющие ученую степень кандидата или доктора медицинских наук, ученое звание доцента или профессора. Кафедра несет ответственность при обучении по дисциплине в части содержания, применяемых технологий и методов обучения, материально-технического, информационного, кадрового обеспечения, организации самостоятельной работы обучающихся, видов, форм, технологий контроля.

7.1. Образовательные технологии

Получение профессиональных знаний осуществляется путем изучения дидактических единиц рабочей программы на практических занятиях, а также в ходе самостоятельной работы ординаторов (СРС) в рамках, отведенных учебным планом и программой часов.

Практические занятия до 70 % времени, отведенного на аудиторные занятия, проводятся с применением интерактивной и активных форм проведения занятий: ординаторы готовят презентации, доклады, обмениваются мнением по проблематике занятия, также проводятся мастер-классы и игровые формы обучения, решают ситуационные задачи, деловые, ситуационно-ролевые игры с моделированием ситуаций «врач-пациент», защита учебных проектных заданий в малых группах, встречи с руководителями практического здравоохранения.

Для проведения практических занятий оснащен компьютерный класс с использованием современного программного оборудования, где обучающиеся самостоятельно под контролем преподавателя анализируют статистические данные, работают с Интернет-ресурсами, решают ситуационные задачи.

Также предусмотрено использование электронной информационно-образовательной среды. Вся необходимая учебно-методическая информация представлена на образовательном портале educa.usma.ru. Все обучающиеся имеют доступ к электронным образовательным ресурсам (электронный каталог и электронная библиотека Университета, ЭБС «Консультант студента».

Самостоятельная работа ординатора реализуется в форме внеаудиторной самостоятельной работы, в том числе учебно-исследовательской работы и научно-исследовательских работ, и включает в себя:

- работу с электронными источниками и информационными базами данных.
- подготовку к практическим занятиям;
- изучение учебных пособий;
- изучение нормативных правовых актов и иных документов, определяющих деятельность медицинских организаций и медицинских работников;
- участие в конференциях кафедры, научного общества молодых ученых УГМУ.
- написание тематических докладов на проблемные темы;
- выполнение исследовательских и творческих заданий;
- самостоятельное изучение темы в рамках «круглых столов»;
- самостоятельная подготовка учебных проектных заданий в малых группах

Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации включают компьютерное тестирование, перечень вопросов к собеседованию. Обучение по дисциплине завершается зачетом в 2 семестре.

Отчетной документацией является табель успеваемости, в котором преподаватель фиксирует характер и объем выполненной работы, отметки о сдаче зачета.

7.2. Материально-техническое оснащение

Наименование подразделения	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и прочее с перечнем основного оборудования
Кафедра гигиены и профессиональных болезней. 620149, г. Екатеринбург, ул. Начдива Онуфриева, д.20а, 3-ий этаж, номер помещения по БТИ-8	Учебная аудитория №8 Кол-во посадочных мест: 24 Столы, стулья Мобильный компьютерный класс 16 ноутбуков с доступом в интернет с установленным программным продуктом Microsoft Windows 7 PRO, Microsoft Office 2010 PRO+, браузер Google chrome, STDU Viewer, WinRAR архиватор Мультимедийный проектор Интерактивная доска IQ Board PS100B Оборудование для гигиенических исследований: аспираторы для отбора проб воздуха, Виброметр ОКТАВА 101 BM-3 3-канальный, измеритель ИВТМ 7

	КМ, измеритель ТКА, измеритель ТКА ТВ, измерительный комплект «Циклон-0,5М», Газоанализатор ГАНГ, люксметр ТКА, прибор «ТКА-ПКА» (модель 08), прибор «ТКА-ПКА» (модель 24), прибор «ТКА-ПКА» (модель 52), прибор для измерения ультрафиолетового излучения, прибор ИВТМ-7МК, радиометр Аргус-03, термоанемометр TESTO 415, шумомер ОКТАВА-101А, меховой аспиратор, индикаторные трубки, стерилизатор ГП-40 СПУ, микроскоп Primo Star, динамометр кистевой, весы медицинские, счетчик аэроионов МАС-01 портативный, набор химической посуды, дозиметр-радиометр ДКС-96ГБ. Учебно-методическое обеспечение: учебные слайды, видеофильмы, тестовые вопросы и задачи, набор методических рекомендаций и пособий, библиотека кафедры, законодательные и нормативные документы. "Единая информационная система управления учебным процессом "Tandem University", Сертификат Microsoft участника программы msdn academic alliance, Symantec, Пакет программ Microsoft, система оптического распознавания текста ABBYY FineReader 8.0, Radmin 3 Remote Cjntrol Software, NetOp 6.0, средство защиты информации Secret Net 6, ViPNet Client 3.x (КС), VMware vCenter Server 5 Standart, Cisco CallManager v 10.5, система автоматизации обучения cix.Learning.
Кафедра гигиены и профессиональных болезней. 620149, г. Екатеринбург, ул. Начдива Онуфриева, д.20а, 1-ый этаж, номер помещения по БТИ-1	Лекционный зал кафедры гигиены и профболезней скамья аудиторная 14 шт, стол аудиторный 14 шт, экран прямой проекции настенно-потолочный, кафедра трибуна лектора, мультимедийный проектор SANYO-PLC-XT-21, система управления и озвучивания.

7.3. Перечень лицензионного программного обеспечения

7.3.1. Системное программное обеспечение

7.3.1.1. Серверное программное обеспечение:

- VMwarevCenterServer 5 Standard, срок действия лицензии: бессрочно; VMwarevSphere 5 EnterprisePlus, срок действия лицензии: бессрочно, дог. № 31502097527 от 30.03.2015 ООО «Крона-КС»;
- WindowsServer 2003 Standard№ 41964863 от 26.03.2007, № 43143029 от 05.12.2007, срок действия лицензий: бессрочно;
- ExchangeServer 2007 Standard(лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- SQL ServerStandard 2005 (лицензия № 42348959 от 26.06.2007, срок действия лицензии: бессрочно);
- CiscoCallManager v10.5 (договор № 31401301256 от 22.07.2014, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Микротест»;

7.3.1.2. Операционные системы персональных компьютеров:

- Windows 7 Pro (OpenLicense № 45853269 от 02.09.2009, № 46759882 от 09.04.2010, № 46962403 от 28.05.2010, № 47369625 от 03.09.2010, № 47849166 от 21.12.2010, № 47849165 от 21.12.2010, № 48457468 от 04.05.2011, № 49117440 от 03.10.2011, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011), срок действия лицензии: бессрочно);
- Windows7 Starter(OpenLicense№ 46759882 от 09.04.2010, № 49155878 от 12.10.2011, № 49472004 от 20.12.2011, срок действия лицензий: бессрочно);
- Windows 8 (OpenLicense № 61834837 от 09.04.2010, срок действия лицензий: бессрочно);

- Windows 8 Pro (OpenLicense № 61834837 от 24.04.2013, № 61293953 от 17.12.2012, срок действия лицензии: бессрочно).

7.3.2. Прикладное программное обеспечение

7.3.2.1. Офисные программы

- Office Standard 2007 (OpenLicense № 43219400 от 18.12.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- Office Professional Plus 2007 (OpenLicense № 42348959 от 26.06.2007, № 46299303 от 21.12.2009, срок действия лицензии: бессрочно);

- Office Standard 2013 (OpenLicense № 61293953 от 17.12.2012, № 49472004 от 20.12.2011, № 61822987 от 22.04.2013, № 64496996 от 12.12.2014, № 64914420 от 16.03.2015, срок действия лицензии: бессрочно);

7.3.2.2. Программы обработки данных, информационные системы

- Программное обеспечение «ТАНДЕМ. Университет» (включая образовательный портал educa.usma.ru) (лицензионное свидетельство № УГМУ/18 от 01.01.2018, срок действия лицензии: бессрочно), ООО «Тандем ИС»;

- Программное обеспечение портал дистанционного образования Six.Learning (лицензионное свидетельство от 18.07.2008), ООО «Цикс-Софт»;

7.3.2.3. Внешние электронные информационно-образовательные ресурсы

- ЭБС «Консультант студента», № 152СЛ.03-2019 от 23.04.19, срок действия до 31.08.2020, ООО Политехресурс;

- справочная правовая система Консультант плюс, дог. № 31705928557 от 22.01.2018, дог. № 31907479980 от 31.01.19 срок действия до 30.06.2019 с автоматическим продлением на год, ООО Консультант Плюс-Екатеринбург;

- Система автоматизации библиотек ИРБИС, срок действия лицензии: бессрочно; дог. № ИР-102П/02-12-13 от 02.12.13 ИП Охезина Елена Андреевна;

- Институциональный репозиторий на платформе DSpace (Электронная библиотека УГМУ), срок действия лицензии: бессрочно; дог. установки и настройки № 670 от 01.03.18 ФГАОУ ВО УрФУ им. первого Президента России Б.Н. Ельцина.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Основная литература

8.1.1. Электронные учебные издания (учебники, учебные пособия)

1. FreeMedicalJournals <http://www.freemedicaljournals.com>

2. HighWire <http://highwire.stanford.edu/lists/freeart.dtl>

3. Medline <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi>

4. Российская медицина: статьи, диссертации, книги

<http://193.232.7.200/opacr.htm>

5. Blackwell Synergy <http://www.blackwell-synergy.com/servlet/useragent?func=showHome>

6. Русский медицинский журнал <http://www.rmj.ru/main.htm>

7. Медицинские журналы издательства "Медиа Сфера" <http://www.mediasphera.ru>

8. Медицинские журналы издательства "Медиа Медика" <http://www.consilium-medicum.com>

9. Фармакологический справочник <http://medi.ru>

10. Антибиотики и химиотерапия <http://www.mediasphera.aha.ru/>

11. Казанский медицинский журнал http://www.kcn.ru/tat_en/science/kazmed/index.html

12. Клиническая медицина <http://www.medlit.ru/medrus/klm.htm>

13. Медицинская газета <http://medgazeta.rusmedserv.com/>

14. Медицинская помощь <http://www.medlit.ru/medrus/medpom.htm>

25. Международный журнал медицинской практики

<http://www.mediasphera.aha.ru/mjimp/mjimp-mn.htm>

26. Российский медицинский журнал <http://www.medlit.ru/medrus/rosmed.htm>

27. Терапевтический архив <http://www.medlit.ru/medrus/terarh.htm>

8.1.2. Электронные базы данных, к которым обеспечен доступ.

1. База данных «Электронная библиотека медицинского ВУЗа» (ЭБС «Консультант студента») Доступ к комплектам «Медицина. Здравоохранение. ВО». «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки» (полнотекстовая) Контракт №152СЛ/03-2019 от 23.04.2019 Сайт БД: <http://www.studmedlib.ru>
2. Электронная База Данных (БД) Medline Medline complete Сублицензионный договор №646 Medline от 07. 05. 2018 Сайт БД: <http://search.ebscohost.com>
3. Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Scopus Сублицензионный договор №1115/Scopus от 01.11.18 Сайт БД: www.scopus.com
4. Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Web of Science Сублицензионный договор №1115/WoS от 02.04.18 Сайт БД: <http://webofknowledge.com>
5. Научная электронная библиотека Science Index "Российский индекс цитирования". Простая неисключительная лицензия на использование информационно-аналитической системы Science Index Лицензионный договор SCIENCE INDEX №SIO-324/2019 от 27.05.2019 Сайт БД: <https://elibrary.ru>
6. База данных «Диссертации, защищенные в СГМИ-УГМУ» <https://usma.ru/biblioteka/polezno-znat/baza-dannyx-dissertacii-zashhishhennye-v-sgmi-ugmu/>
7. База данных «Научные журналы из фонда библиотеки УГМУ» <https://usma.ru/biblioteka/polezno-znat/baza-dannyx-nauchnye-zhurnaly-iz-fonda-biblioteki-ugmu/>
8. База данных «Реферативные журналы из фонда библиотеки УГМУ» <https://usma.ru/biblioteka/polezno-znat/bd-referativnye-zhurnaly-iz-fonda-biblioteki-ugmu/>
9. Национальная электронная библиотека (НЭБ) <http://нэб.рф>
10. Антиплагиат <https://www.antiplagiat.ru/>
11. КиберЛенинка (CyberLeninka) <https://cyberleninka.ru/>
12. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <http://window.edu.ru/>
13. Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ) <http://www.femb.ru/femb>
14. BioMedCentral <https://www.biomedcentral.com/>
15. Free Medical Journals <http://www.freemedicaljournals.com/>
16. Plos One <https://www.plos.org/>
17. Нормативная база данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека РФ <http://rospotrebnadzor.ru/documents/documents.php>
18. Нормативная база данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области <http://www.66.rospotrebnadzor.ru/238;jsessionid=5193707D37AE0BB5359DD471130D982D>

8.1.3. Учебники

1. Профессиональные болезни [Текст]: национальное руководство / Под. ред. Н.Ф. Измерова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 784 с.
2. Косарев В.В. Профессиональные болезни [Текст]: учебное пособие для системы послевузовского образования врачей / В.В. Косарев, С.А. Бабанов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 250 с.

8.1.4. Учебные пособия

1. Лужников Е.А. Острые отравления [Текст]: руководство для врачей / Е.А. Лужников, Л.Г. Юстомарова. – М.: Медицина. 2000. – 434 с. *(не переиздавалось)*.

8.2. Дополнительная литература

8.2.1. Учебно-методические пособия (учебные задания)

1. Артамонова В.Г. Профессиональные болезни [Текст]: учебник для студентов медицинских вузов / В.Г. Артамонова, Н. А. Мухин. - М.: Медицина, 2004. - 479 с. *(не переиздавалось)*.
2. Косарев В.В. Профессиональные болезни [Текст]: учебное пособие для студентов медицинских вузов / В.В. Косарев, В.С. Лотков, С.А. Бабанов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 158 с.

3. Смулевич В.Б. Профессия и рак [Текст] / В.Б. Смулевич. – М.: Медицина, 2000. – 384 с. *(не переиздавалось)*.
4. Вредные вещества в промышленности [Текст]: справочник; том 1-3 / Под ред. Н. В. Лазарева, Э.Н. Левиной. – Л.: Химия, 1977. – 608 с. *(не переиздавалось)*.
5. Халевина С.Н. Диагностика профессиональных заболеваний в условиях проведения профилактических медицинских осмотров [Текст]: методическое пособие для врачей / С.Н. Халевина, Ф.С. Кузьмина, В.А. Широков, Г.Л. Ким. / Под ред. Г.Я. Липатова. – Екатеринбург: изд-во УГМА, 2003. *(не переиздавалось)*.
6. Палеев И.Р. Болезни органов дыхания [Текст]; т.3. / И.Р. Палеев, Л.Н. Царькова, Н.К. Черейская / Под ред. И.Р. Палеева. – М.: Медицина, 1990. – 699 с. *(не переиздавалось)*.
7. Алексеева О.Г. Иммунология профессиональных хронических бронхолегочных заболеваний [Текст] / О.Г. Алексеева. – М.: Медицина, 1987. – 221 с. *(не переиздавалось)*.
8. Величковский Б.Т. Экологическая пульмонология (роль свободнорадикальных процессов) [Текст] / Б.Т. Величковский. – Екатеринбург, 2003. – 142 с. *(не переиздавалось)*.
9. Путов И.В. Фиброзирующие альвеолиты [Текст] / И.В. Путов, М.М. Илькович. – М.: Медицина, 1986. – 168 с. *(не переиздавалось)*.
10. Кацнельсон Б.А. Пневмокониозы: патогенез и биологическая профилактика [Текст] / Б.А. Кацнельсон, О.Г. Алексеева, Л.И. Привалова, Е.В. Ползик. – Екатеринбург, 1995. – 326 с. *(не переиздавалось)*.
11. Саакадзе В.Д. Профессиональная бронхиальная астма [Текст] / В.Д. Саакадзе, С.А. Степанов / Под ред. М.М. Кириллова. – Саратов: изд-во Саратовского университета, 1989. – 173 с. *(не переиздавалось)*.
12. Хоменко А.Г. Экзогенный аллергический альвеолит [Текст] / А.Г. Хоменко, С.Г. Мюллер, В. Шиллинг. – М.: Медицина, 1987. – 272 с. *(не переиздавалось)*.
13. Стерехова Н.П. Токсико-пылевые бронхиты [Текст] / Н.П. Стерехова, С.Н. Халевина, Е.И. Лихачева. – Свердловск: изд-во Уральского университета, 1989. – 104 с. *(не переиздавалось)*.
14. Гольдеман А.Г. Силикотуберкулез как клиническая проблема [Текст] / А.Г. Гольдеман. – Свердловск: изд-во Уральского университета, 1989. – 176 с. *(не переиздавалось)*.
15. Хроническая профессиональная интоксикация фтором и его соединениями – флюороз [Текст]: пособие для врачей / коллектив авторов. – Екатеринбург, 2003. *(не переиздавалось)*.
16. Авцын А.П. Патология флюороза [Текст] / А.П. Авцын, А.А. Жаворонков; ред. В.П. Казначеев. – Новосибирск: Наука, 1981. – 335 с. *(не переиздавалось)*.
17. Жовтяк Е.П. Профессиональные факторы риска и вторичная профилактика профзаболеваний в алюминиевой промышленности [Текст] / Е.П. Жовтяк, Е.И. Лихачева, О.Ф. Рослый, Э.Г. Плотко, В.А. Одинокая, Н.А. Рослая, Л.Г. Терешина, Г.Н. Хасанова, Е.П. Кашанская // Сб: Вопросы медицины труда и промышленной экологии – Екатеринбург: Мед. науч. Центр профилактики и охраны здоровья рабочих промпредприятий. – 2001. *(не переиздавалось)*.
18. Физиобальнеотерапия профессиональных заболеваний [Текст] / Под ред. С.Г. Домнина, И.Е. Оранского, П.И. Щеколдина. – Екатеринбург: изд-во «СВ-96», 1996. – 264 с. *(не переиздавалось)*.
19. Классификация вибрационной болезни от воздействия общей вибрации: методические рекомендации. – Свердловск, 1991.
20. Классификация вибрационной болезни от воздействия локальной вибрации [Текст]: методические рекомендации. – М.: Медицина, 1985. *(не переиздавалось)*.
21. Медицинская профилактика и лечение пневмокониозов и пылевых бронхитов [Текст]: методические рекомендации. – М.: Медицина, 1981. *(не переиздавалось)*.
22. Стерехова Н.П. Клиника, диагностика, экспертиза трудоспособности и лечение профессиональных интоксикаций соединениями фтора, хрома и диоксидом серы [Текст]: методическое пособие / Н.П. Стерехова, Ф.С. Кузьмина, С.Н. Халевина, Т.И. Ивонина. – Екатеринбург, 1992. *(не переиздавалось)*.
23. Клиника острых и хронических поражений бериллием [Текст] / Под ред. А.И. Бурназяна. – М.: Медицина, 1983. – 176 с. *(не переиздавалось)*.

24. Грацианская Л.Н. Профессиональные заболевания конечностей от функционального перенапряжения [Текст] / Л.Н. Грацианская, М.А. Элькин. – Л.: Медицина, 1984. – 167 с. *(не переиздавалось)*.
25. Чучалин А.Г. Бронхиальная астма [Текст] / А.Г. Чучалин. – М.: Медицина, 1985. – 160 с. *(не переиздавалось)*.
26. Артамонова В.Г. Профессиональные аллергены [Текст] / Сб: Ранняя диагностика и профилактика неспецифических заболеваний легких. – Л., 1987. – С. 45-53. *(не переиздавалось)*.
27. Острые отравления и эндогенные интоксикации [Текст] / Коллектив авторов // Сб. материалов научно-практической конференции. – Екатеринбург, 1998. *(не переиздавалось)*.
28. Методы лабораторной диагностики острых отравлений [Текст]: информ. письмо для врачей. – Екатеринбург, 1995. *(не переиздавалось)*.
29. Профессиональные интоксикации диоксидом серы [Текст]: методическое письмо. – Екатеринбург: изд-во УГМА, 2002. *(не переиздавалось)*.
30. Профессиональная патология от воздействия соединений хрома: Методическое письмо / Ф.С. Кузьмина, С.Н. Халевина, В.Ю. Сорокин, В.И. Адриановский, Г.Я. Липатов, В.Г. Константинов, В.Г. Сенцов, П.Г. Черемкин. – Екатеринбург: Изд-во УГМА, 2002. – 30 с. *(не переиздавалось)*.
31. Руководство о порядке проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работников и медицинских регламентах допуска к профессии [Текст] / Под ред. В.М. Ретнева, Н.С. Шляхецкого. – СПб: СПбМАПО, 2001. – 383 с. *(не переиздавалось)*.
32. Алиева З.А. Профессиональная патология органа зрения [Текст] / З.А. Алиева, А.П. Нестеров, З.М. Скрипченко. – М.: Медицина, 1988. – 287 с. *(не переиздавалось)*.
33. Антоньев А.А. Профессиональные заболевания кожи [Текст]: руководство для врачей / А.А. Антоньев, Б.А. Сомов, Л.П. Цыркунов, В.И. Прохоренков. – Красноярск: ПИК Офсет, 1996. *(не переиздавалось)*.
34. Бакиров А.Б. Токсикология продуктов нефтеперерабатывающей промышленности [Текст]: Пособие для врачей. – Уфа, 2008. – 47 с.

8.2.2. Литература для углубленного изучения, подготовки рефератов

1. Вялков А.И., Кучеренко В.З., Райзберг Б.А. Управление и экономика здравоохранения: учебное пособие / под ред. А.И. Вялкова. – 3-е изд., доп. – М.: ГОЭТАР-Медиа, 2013. – 664 с.

Научные медицинские журналы:

- Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины
- Здравоохранение Российской Федерации
- Социальные аспекты здоровья населения (электронный научный журнал)
- Здравоохранение
- Менеджер здравоохранения
- Главврач

Законодательные и нормативные правовые акты, определяющие деятельность медицинских организаций и медицинских работников:

1. Федеральный закон от 21 ноября 2011 года 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
2. Федеральный закон от 29 ноября 2010 года №326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации»
3. Федеральный закон от 18.06.2001 №77-ФЗ «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации»
4. Федеральный закон от 30 марта 1995 года №38-ФЗ «О предупреждении распространения в Российской Федерации заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)»
5. Федеральный закон от 2 июля 1992 года № 3185-1-ФЗ «О психиатрической помощи и гарантиях прав граждан при ее оказании»
6. Федеральный закон от 26.12.2008 N 294-ФЗ "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля"

7. Федеральный закон от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных"
8. Постановление Правительства РФ «О программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи»
9. Постановление Правительства Свердловской области "О Территориальной программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Свердловской области».
10. Постановление Правительства РФ от 12.11.2012 N 1152 "Об утверждении Положения о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности"
11. Постановление Правительства РФ от 01.12.2004 г. № 715 «Перечень социально значимых заболеваний».
12. Приказ Минздрава России от 06.08.2013 N 529н "Об утверждении номенклатуры медицинских организаций".
13. Приказ Минздрава России от 15 декабря 2014 г. N 834н «Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению».
14. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 декабря 2012 г. N 1177н "Об утверждении порядка дачи информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства в отношении определенных видов медицинских вмешательств, форм информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и форм отказа от медицинского вмешательства")
15. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 апреля 2012 г. N 390н "Об утверждении Перечня определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи"
16. Приказ Минздрава России от 29.06.2016 №425н «Об утверждении порядка ознакомления пациента либо его законного представителя с медицинской документацией, отражающей состояние здоровья пациента»
17. Приказ Минздравсоцразвития России от 15.05.2012 N 543н (ред. от 30.09.2015) "Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению".
18. Приказ Минздравсоцразвития России от 26.04.2012 N 406н "Об утверждении Порядка выбора гражданином медицинской организации при оказании ему медицинской помощи в рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи"
19. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 апреля 2012 г. N 407н "Об утверждении Порядка содействия руководителем медицинской организации (ее подразделения) выбору пациентом врача в случае требования пациента о замене лечащего врача"
20. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 2 июня 2015 г. N 290н «Приказ об утверждении типовых отраслевых норм времени на выполнение работ, связанных с посещением одним пациентом врача-педиатра участкового, врача-терапевта участкового, врача общей практики (семейного врача), врача-невролога, врача-оториноларинголога, врача-офтальмолога и врача-акушера-гинеколога
21. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2012 г. N 1344н "Об утверждении Порядка проведения диспансерного наблюдения"
22. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 декабря 2014 г. N 796н г. Москва "Об утверждении Положения об организации оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи"
23. Приказ Минздрава России от 15.11.2012 №923-н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «Терапия»
24. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 апреля 2015 года N 187н «Порядок оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению»

25. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 15.11.12 N 922н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным хирургическими заболеваниями".

26. Приказ МЗ РФ «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "Акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)» от 1.11.2012 №572-н

27. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 05.05.2012 г № 502н «Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации»

28. Приказ Минздрава России от 21.12.2012 N 1340н "Об утверждении порядка организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности"

29. Приказ Минздрава Свердловской области от 22.05.2012 N 560-п "Об организации контроля качества и безопасности медицинской деятельности в Свердловской области"

30. Приказ Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 1 декабря 2010 г. N 230 "Об утверждении Порядка организации и проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию"

31. Приказ Минздрава РФ от 10.05.2017 N 203н – Об утверждении критериев оценки качества медицинской помощи

32. Справочно-информационные материалы Министерства здравоохранения Свердловской области.

9. Аттестация по дисциплине

Аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. Этапы проведения зачета: тестирование, собеседование.

10. Фонд оценочных средств по дисциплине для проведения промежуточной аттестации представлен в Приложении к РПД.

11. Сведения о ежегодном пересмотре и обновлении РПД

Дата	№ протокола заседания кафедры	Внесенные изменения, либо информации об отсутствии необходимости изменений

12. Оформление, размещение, хранение РПД

Электронная версия рабочей программы дисциплины размещена в образовательном портале educa.usma.ru на странице дисциплины. Бумажная версия рабочей программы дисциплины с реквизитами, в прошитом варианте представлена на кафедре в составе учебно-методического комплекса дисциплины.

13. Полный состав УМК дисциплины включает:

– ФГОС ВО специальности 32.08.03 Гигиена труда, профессиональный стандарт 32.08.03 Гигиена труда и профессионального стандарта «Специалист в области медико-профилактического дела»;

– Рабочая программа дисциплины (РПД), одобренная соответствующей методической комиссией специальности, утвержденная проректором по учебной и воспитательной работе, подпись которого заверена печатью учебно-методического управления. К РПД прилагаются рецензии.

– Тематический *календарный* план практических занятий (семинаров, коллоквиумов, лабораторных работ и т.д.) на *текущий* учебный год (семестр);

– Учебные задания для ординаторов: к каждому практическому /семинарскому/ лабораторному занятию методические рекомендации к их выполнению;

– Методические рекомендации к самостоятельной работе обучающегося;

– Информация о всех видах и сроках аттестационных мероприятий по дисциплине.

- Программа подготовки к аттестации по дисциплине (перечень вопросов к зачету).
- Фонд оценочных средств для проведения аттестации по дисциплине.