

**Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М. Никифорова» Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
(ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБУ ВЦЭРМ

им. А.М. Никифорова

МЧС России

Заслуженный врач РФ

доктор медицинских наук профессор



С.С. Алексанин

2018 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО ПРОГРАММЕ ОРДИНАТУРЫ**

ФГОС ВО утвержден приказом Министерства образования и науки РФ № 1092 от 25 августа 2014 г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.08.49 Терапия»

Квалификация:

Врач-терапевт

Форма обучения

очная

Нормативный срок освоения программы – 2 года

Санкт-Петербург 2018

Основная профессиональная образовательная программа – программа подготовки кадров высшей квалификации по специальности 31.08.49 «Терапия» разработана сотрудниками ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России: д.м.н., проф. Леонтьевым О.В., д.м.н. доцентом Дударенко С.В., д.м.н. Королевым А.А., к.м.н., доцентом Каташковой Г.Д., к.м.н. Комлевым А.Д., д.м.н. профессором Жирковым А.М., к.м.н. Павлыш Е.Ф., под руководством директора ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России доктора медицинских наук профессора Алексанина С.С.

ОДОБРЕНА

Ученым советом ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26 июня 2018 г. протокол № 2/1.

1. Общие положения

1.1. Введение

Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки кадров высшей квалификации представляет собой систему документов, составленную коллективом Федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А.М. Никифорова» Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в соответствии с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по соответствующему направлению подготовки кадров высшей квалификации.

1.2. Нормативные документы

Настоящая ОПОП ВО по направлению подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре 31.08.49 «Терапия» разработана на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013 г. № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры».
- Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 № 1092 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.49 Терапия (уровень подготовки кадров высшей квалификации)» (Зарегистрировано в Минюсте России 27.10.2014 № 34466).
- Нормативные акты и нормативно-правовые документы Минобрнауки России и Минздрава России.
- Устав ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России.
- Локальные акты ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России.

1.3. Общая характеристика программы ординатуры

Цель программы ординатуры - подготовка квалифицированного специалиста врача-терапевта, обладающего системой профессиональных и общекультурных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в области терапии.

Задачи программы ординатуры: формирование базовых, фундаментальных медицинских знаний по специальности **«Терапия»**; подготовка врача-терапевта, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; формирование умений в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов; формирование универсальных и профессиональных компетенций.

Обучение по программе ординатуры осуществляется в очной форме обучения.

Объем программы ординатуры составляет 120 зачетных единиц (далее — з.е.), не включая объем факультативных дисциплин.

Срок получения образования по программе ординатуры в очной форме, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации,

вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года. Объем программы ординатуры в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е. Объем аудиторных занятий в неделю при освоении программы ординатуры - 36 академических часов.

Срок обучения по индивидуальному учебному плану устанавливается Центром самостоятельно, но не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения. Срок обучения по индивидуальному учебному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья Центр вправе продлить не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным для соответствующей формы обучения. Объем программы ординатуры за один учебный год при обучении по индивидуальному учебному плану не может составлять более 75 з. е.

По данной специальности не допускается реализация программ ординатуры с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Структура программы ординатуры включает обязательную часть (базовую) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную).

Программа ординатуры состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины», который включает дисциплины, относящиеся к базовой части программы, и дисциплины, относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 «Практики», относящийся как к базовой части программы, так и к ее вариативной части.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации «Врач-терапевт».

Образовательный процесс по программе ординатуры разделяется на учебные годы.

Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается 31 августа.

В учебном году устанавливаются каникулы общей продолжительностью не менее 6 недель. Срок получения высшего образования по программе ординатуры включает каникулы, предоставляемые по заявлению обучающегося после прохождения государственной итоговой аттестации.

Перечень, трудоемкость и распределение по периодам обучения дисциплин, практик, промежуточной аттестации обучающихся и государственной итоговой аттестации обучающихся определяется учебным планом программы ординатуры.

Контроль качества освоения программы ординатуры включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплин и прохождения практик, промежуточная аттестация обучающихся - оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения дисциплинам и прохождения практик.

Для реализации программы ординатуры по специальности 31.08.49 «Терапия» предусмотрены требования к кадровым условиям реализации программы, материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы, финансовым условиям реализации программы.

Образовательная деятельность по программе ординатуры по специальности 31.08.49 «Терапия» осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

Требования к поступлению в ординатуру.

К освоению программы ординатуры по специальности 31.08.49 «Терапия» допускаются лица, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия».

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, включает, охрану здоровья граждан путем обеспечения оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, являются:

физические лица (пациенты) в возрасте от 0 до 15 лет, от 15 до 18 лет (далее - подростки) и в возрасте старше 18 лет (далее - взрослые);

население;

совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

профилактическая;

диагностическая;

лечебная;

реабилитационная;

психолого-педагогическая;

организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

предупреждение возникновения заболеваний среди населения путем проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;

проведение сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;

диагностика неотложных состояний;

диагностика беременности;

проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи;

участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;

оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

проведение медицинской реабилитации;

психолого-педагогическая деятельность:

формирование у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:
применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
организация проведения медицинской экспертизы;
организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;
создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;
соблюдение основных требований информационной безопасности.

3. Требования к результатам освоения программы ординатуры.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);
готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);
готовностью 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 (УК-3).

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать профессиональными компетенциями:

профилактическая деятельность:
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-1);
готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);
готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);
готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:
готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);
лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

4. Государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация обучающихся по основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе подготовки кадров высшего образования в ординатуре по специальности 31.08.49 «Терапия» направлена на выявление теоретической и практической подготовки врача-терапевта в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Обучающийся допускается к государственной итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренном учебным планом программы ординатуры по специальности 31.08.49 «Терапия».

Обучающимся, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом об окончании ординатуры, подтверждающий получение высшего образования по программе ординатуры по специальности 31.08.49 «Терапия».

Обучающимся, не прошедшим государственную итоговую аттестацию или получившим на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы ординатуры и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, установленному Центром.

5. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы ординатуры по специальности 31.08.49 «Терапия».

Программа ординатуры представляет собой комплект документов, который обновляется с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы.

Совокупность документов, регламентирующих содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы ординатуры:

- общая характеристика программы ординатуры;
- компетентностно-ориентированный учебный план;
- календарный учебный график;

- рабочие программы дисциплин;
- программы практик;
- оценочные средства;
- методические материалы.

6. Условия реализации программы ординатуры.

Центр располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом (приложение № 1). Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде Центра (приложение № 1).

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда Центра обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - «Интернет»), как на территории Центра, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда Центра обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.49 «Терапия»;
- формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников Центра соответствует квалификационным характеристикам, установленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Министерством здравоохранения Российской Федерации; квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих в разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. N 1н (приложение № 2).

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 70 процентов от общего количества научно-педагогических работников Центра (приложение № 3).

Реализация программы ординатуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы ординатуры на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу ординатуры, не менее 70 процентов (приложение № 3).

Доля научно-педагогических работников (приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу ординатуры, не менее 65 процентов.

Доля работников (приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (спецификой) реализуемой программы ординатуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу ординатуры, не менее 10 процентов.

Для реализации образовательной программы ВЦЭРМ располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, предусмотренных учебным планом, и соответствующими действующими санитарными и противопожарными правилами и нормами.

Аудитории, оборудованы мультимедийными и иными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

Аудитории, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства, в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями: тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, дефибриллятор с функцией синхронизации, аппарат для мониторингирования основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, электроэнцефалограф, гастродуоденоскоп, дуоденоскоп (с боковой оптикой), колоноскоп (педиатрический), фибробронхоскоп (педиатрический), источник света для эндоскопии галогенный со вспышкой, эндоскопическая телевизионная система, эндоскопический стол, видеоэндоскопический комплекс, видеодуоденоскоп, видеогастроскоп, эндоскопический отсасыватель, энтероскоп, низкоэнергетическая лазерная установка, лабораторный класс, оснащенный микроскопами, клиническая лаборатория, прикроватный монитор, аппарат для проведения электрофизиологических исследований, комплекс для проведения велоэргометрии, комплекс для проведения суточного мониторингирования ЭКГ и АД, ультразвуковой аппарат, спирограф, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально.

Помещения (ординаторские) для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду организации.

Центр обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (приложение № 1).

Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и специальности с учетом корректирующих коэффициентов, в соответствии с методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 638.

СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

Индекс	Наименование	Объем (в з.е.)
Б1.	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	44
Б1.Б	<u>Базовая часть</u>	36
Б1.Б.1	Терапия	26
Б1.Б.2	Микробиология	2
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение	2
Б1.Б.4	Педагогика	2
Б1.Б.5	Медицина чрезвычайных ситуаций	2
Б1.Б.6	Патология	2
Б1.В	<u>Вариативная часть</u>	9
	Обязательные дисциплины:	
Б1.В.ОД.1	Функциональная диагностика	2
Б1.В.ОД.2	Актуальные вопросы пульмонологии	2
Б1.В.ОД.3	Избранные вопросы нефрологии	2
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору:	3
Б1.В.ДВ.1.1	Радиационная медицина	X
Б1.В.ДВ.1.2	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	X
Б2	Блок 2. Практика	72
Б2.1	Производственная (клиническая) практика Базовая I	30
Б2.2.	Производственная (клиническая) практика Базовая II	36
Б2.3	Производственная (клиническая) практика Вариативная	6
Б3	Государственная итоговая аттестация	3
	ВСЕГО	120
ФТД	Факультативы	
ФТД.1	История медицины	1

Объем программы подготовки кадров высшей квалификации (ординатуры) составляют 120 зачетных единиц без факультативов.

Объем факультативных дисциплин составляет 1 зачетная единица.

ОЦЕНОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ (ПРИМЕРЫ)

Примерный перечень вопросов для государственной итоговой аттестации:

1. Лечение хронического бронхита.
2. Современные методы лечения внебольничных пневмоний. Профилактика пневмонии.
3. Легочное кровотечение. Дифференциальная диагностика. Неотложная помощь.
4. Хронический бронхит. Этиология. Патогенез. Классификация.
5. Диспансерное наблюдение за переболевшими пневмонией.
6. Неотложная помощь при приступе бронхиальной астмы.
7. Хронический бронхит. Клиника. Диагностика. Осложнения.
8. Бронхиальная астма. Дифференциальная диагностика.
9. Анафилактический шок. Клиника. Диагностика. Неотложная помощь.
10. Бронхиальная астма. Определение. Классификация. Диагностика.
11. Внебольничные пневмонии. Актуальность проблемы. Понятие затяжного и осложненного течения.
12. Легочные нагноения. Принципы диагностики и лечения.

Пример билета для государственной итоговой аттестации:

Билет 3

1. Нозокомиальные пневмонии. Особенности клинической картины. Этиотропная терапия.
2. Сахарный диабет. Классификация. Современные представления об этиологии и патогенезе. Особенности клинических проявлений. Осложнения. Алгоритм клинической диагностики.
3. Лабораторные методы исследования при системных заболеваниях крови.

Примерный список тестовых вопросов для государственной итоговой аттестации:

Задание № 1

Пульс *tardus, parvus* характерен для:

- 1) недостаточности трехстворчатого клапана.
- 2) недостаточности митрального клапана.
- 3) недостаточности аортального клапана.
- 4) стеноза устья аорты.
- 5) митрального стеноза.

Задание № 2

Систолическое дрожание над верхушкой сердца характерно для:

- 1) недостаточности митрального клапана.
- 2) недостаточности аортального клапана.
- 3) митрального стеноза.
- 4) стеноза устья аорты.
- 5) недостаточности трехстворчатого клапана.

Задание № 3

Ослабление голосового дрожания характерно для:

- 1) бронхоэктазов.
- 2) экссудативного плеврита.

- 3) абсцесса легкого в стадии полости.
- 4) очаговой пневмонии.
- 5) крупозной пневмонии.

Задание № 4

Сочетание уробилиногенурии с билирубинурией характерно для:

- 1) подпеченочной желтухи.
- 2) надпеченочной (гемолитической) желтухи.
- 3) печеночной желтухи.
- 4) застойной почки.
- 5) инфаркта почки.

Задание № 5

9. "Вялая" пульсация сердца (снижение амплитуды систолодиастолических движений миокарда) наблюдается при:

- 1) митральном стенозе.
- 2) миокардите
- 3) дефекте межжелудочковой перегородки
- 4) гипертонической болезни
- 5) обструктивной гипертрофической кардиомиопатии

Задание № 6

Решающим в постановке диагноза хронического гепатита является:
данные анамнеза о перенесенном вирусном гепатите.

- 1) данные гистологического исследования печени.
- 2) выявление в сыворотке крови австралийского антигена.
- 3) периодический субфебрилитет, иктеричность склер, боли в правом подреберье.
- 4) гипербилирубинемия.

Задание № 7

К симптоматическим язвам желудка не относятся:

- 1) стрессовые
- 2) лекарственные
- 3) инфекционные
- 4) эндокринные
- 5) гипоксические

Задание № 8

12. В норме уровень сахара в крови при проведении теста на толерантность к глюкозе

- 1) превышает исходный уровень на 80% и более через 30-60 мин после нагрузки
- 2) не превышает исходного уровня более чем на 80% через 30-60 мин после нагрузки
- 3) превышает исходный уровень более чем на 100% через 1 час после нагрузки
- 4) достигает 8-9 ммоль/л через 2 часа после нагрузки
- 5) превышает исходный уровень на 20% и более через 60 мин после нагрузки

Задание № 9

13. Для уменьшения риска развития толерантности к нитратам следует:

- 1) обеспечить равномерную концентрацию лекарств в крови в течение суток
- 2) делать перерывы между приемами препаратов
- 3) использовать малые дозы препарата

- 4) использовать максимальные дозы препарата
- 5) комбинировать разные препараты

Задание № 2

Пример клинической задачи для государственной итоговой аттестации:

Задача № 1

Больной Г., 48 лет, бригадир химзавода, обратился к врачу поликлиники с жалобами на резкие сжимающие боли за грудиной, которые распространяются в левое плечо и эпигастральную область. Подобные боли возникли впервые, по дороге на работу. Так как поликлиника была рядом, больной обратился к врачу. В прошлом болел пневмонией. Курит, спиртными напитками не злоупотребляет.

Объективно: повышенного питания. Кожные покровы бледные, влажные. Цианоз губ. В легких дыхание везикулярное, хрипов нет. Пульс 92 в минуту, ритмичный, удовлетворительного наполнения. АД - 155/80 мм рт. ст. Границы сердца: правая - по правому краю грудины, левая - на 1 см снаружи от левой срединно-ключичной линии. Тоны сердца приглушены, шумов нет. Живот мягкий, безболезненный. Печень и селезенка не пальпируются.

1. Поставить диагноз.
2. Провести дифференциальную диагностику.
3. Наметить план обследования.
4. Наметить план лечения.

РЕЗУЛЬТАТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ К ЗАДАЧЕ N 1 :

ЭКГ - прилагается.

1. Общий анализ крови : эр. - $4,5 \times 10^{12}$, лейкоц. - $10,5 \times 10^9$, э. - 0, п. - 6, сегм. - 65, л. - 22, м. - 7, СОЭ - 10 мм/час.
2. Свертываемость крови - 3 мин.
3. ПТИ - 100 %.
4. СРБ+, КФК - 2,4 ммоль/гл, АСТ - 26 Е/л, АЛТ - 18 Е/л.
5. Рентгенография - прилагается.

ЭТАЛОНЫ ОТВЕТОВ К ЗАДАЧЕ № 1

1. ИБС: инфаркт миокарда.
2. Дифференциальная диагностика проводится со стенокардией, острым животом, расслаивающей аневризмой аорты, миокардитом, перикардитом, плевритом, пневмотораксом.
3. План обследования включает: общий анализ крови в динамике, ЭКГ в динамике, исследования крови на КФК, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, ПТИ, свертываемость крови, миоглобин мочи, рентгенографию органов грудной клетки, радио-изотопную диагностику, коронарографию.
4. План лечения: купирование болевого синдрома - наркотические анальгетики, нейролептики, фибринолитическая и антикоагулянтная терапия, профи-лактика нарушений ритма, лечение осложнений.

ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

1. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Электронный ресурс]: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова и др.; под ред. А.Л. Вёрткина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016.

2. Поликлиническая терапия [Электронный ресурс]: учебник / Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425015.html>
3. Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев ; под. ред. В. С. Моисеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html>
4. Внутренние болезни [Электронный ресурс]: учебник / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425763.html>
5. Онкология [Электронный ресурс]: учебник / Давыдов М.И., Ганцев Ш.Х. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427194.html>
6. Внутренние болезни [Электронный ресурс]: учебник / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - 6-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433355.html>
7. Онкология. Национальное руководство. Краткое издание / ред. В. И. Чиссов, М.И. Давыдов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 576 с.
8. Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ивашкин В.Т., Драпкина О.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427170.html>
9. Клиническая патофизиология: учебник / под. ред. В.Н.Цыгана. – СПб.: Спецлит, 2015. – 560 с.
10. Кардиология /Парцерняк С.А и др. - СПб, Стратегия будущего, 2018.- 99 с.
11. Актуальные вопросы пульмонологии /Шевелев А.А и др.- СПб.: Стратегия будущего, 2019.- 92 с.
12. Патология.-/Леонтьев О.В., СПб.: Стратегия будущего, 2018.- 392 с.
13. Функциональная диагностика /Леонтьев О.В., СПб.: Стратегия будущего, 2018.- 102 с.
14. Физиологические показатели человека при патологии СПб, Спецлит,2016.- 223 с.
15. Военно-полевая терапия : учебник / под ред. Ю.В. Овчинникова, Ю.Ш. Халимова . - СПб.: ЭЛБИ - СПб., 2016. - 352 с.
16. Коматозные состояния. Интенсивная терапия коматозных состояний: Учеб. - методическое пособие / Ю. Г. Кутырева, И.Г. Труханова. – Самара: Тактик – Студии, 2013. - 176 с.
17. Наиболее частые заболевания сердечно – сосудистой системы в схемах и таблицах (этиология и патогенез) / О. В. Леонтьев [и др.]. – СПб.: СпецЛит, 2016. – 16 с.

Дополнительная литература

1. Анатомия человека. Фотографический атлас. В 3 т. Том 2. Сердечно-сосудистая система. Лимфатическая система [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Э. И. Борзяк, Г. фон Хагенс, И. Н. Путалова; под ред. Э. И. Борзяка. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015." - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432747.html>
2. Анатомия человека [Электронный ресурс] / И.В. Гайворонский, Л.Л. Колесников, Г.И. Ничипорук, В. И. Филимонов, А.Г. Цыбульский, А. В. Чукбар, В.В. Шилкин; под ред. Л. Л. Колесникова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428863.html>
3. Сахарный диабет 2 типа. Проблемы и решения. Том 1. [Электронный ресурс]: учеб. пос. / Аметов А.С. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432792.html>

4. Сахарный диабет 2 типа. Проблемы и решения. Том 2. [Электронный ресурс]: учеб. пос. / Аметов А.С. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432808.html>
5. Биозтика. Этические и юридические документы, нормативные акты [Электронный ресурс] / И. А. Шамов, С. А. Абусуев - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970429754.html>
6. Внутрибольничная инфекция [Электронный ресурс] / Осипова В.Л., Загретдинова З.М., Игнатова О.А. и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413272.html>
7. Основы внутренней медицины [Электронный ресурс] / Ж. Д. Кобалава, С. В. Моисеев, В. С. Моисеев; под. ред. В. С. Моисеева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427729.html>
8. ЭКГ при аритмиях: атлас [Электронный ресурс] / Колпаков Е.В., Люсов В.А., Волов Н.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426036.html>
9. Анатомия человека: Атлас. Т. 3 [Электронный ресурс] / Билич Г.Л., Крыжановский В.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. -
10. Пропедевтика внутренних болезней. Нефрология [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ивашкин В.Т., Драпкина О.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427170.html>
11. Клиническая онкология. Избранные лекции [Электронный ресурс] / Л.З. Вельшер, Б.И. Поляков, С.Б. Петерсон - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428672.html>
12. Атлас по физиологии. В двух томах. Том 1 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Камкин А.Г., Киселева И.С. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424186.html>
13. Атлас по физиологии. В двух томах. Том 2 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Камкин А.Г., Киселева И.С. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424193.html>
14. Лучевая диагностика [Электронный ресурс] : учебник / Г. Е. Труфанов и др.; под ред. Г. Е. Труфанова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434680.html>
15. Патология органов дыхания [Электронный ресурс] / Коган Е.А., Кругликов Г.Г., Пауков В.С., Соколова И.А., Целуйко С.С. - М.: Литтерра, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423500764.html>
16. Пропедевтика внутренних болезней с элементами лучевой диагностики [Электронный ресурс]: учебник / Шамов, И.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435977.html>
17. Онкология [Электронный ресурс] / под общей ред. С. Б. Петерсона - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425329.html>
18. Онкология [Электронный ресурс] : учебник / Давыдов М.И., Ганцев Ш.Х. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427194.html>
19. Фтизиатрия [Электронный ресурс]: учебник / М. И. Перельман, И. В. Богадельникова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433188.html>
20. Иммунология: практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие / Под ред. Л.В. Ковальчука, Г.А. Игнатьевой, Л.В. Ганковской. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435069.html>
21. Иммунология: структура и функции иммунной системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Хаитов Р.М. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426449.html>

22. Медицина катастроф. Курс лекций [Электронный ресурс]: учебное пособие / Левчук И.П., Третьяков Н.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html>
23. Эндокринология [Электронный ресурс]: учебник / И. И. Дедов, Г.А. Мельниченко, В.В. Фадеев - М.: Литтерра, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423501594.html>
24. Хрячков В. В. Эндоскопия [текст]: базовый курс лекций: учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / В.В. Хрячков [и др.]. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. — 153 с.
25. Внутренние болезни [Электронный ресурс]: учебник / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - 6-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433355.html>

Методические рекомендации и пособия

1. Микробиология, вирусология и иммунология. Руководство к лабораторным занятиям: учебное пособие / под ред.: В. Б. Сбойчакова, М. М. Карапаца. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 320 с.
2. Медик В.А., Лисицин В.И., Токмачев М.С. Общественное здоровье и здравоохранение. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 400 с.: ил.
3. Организация диспансерного динамического наблюдения за состоянием здоровья сотрудников Федеральной противопожарной службы, военнослужащих спасательных воинских формирований, федеральных государственных гражданских служащих, и спасателей аварийно-спасательных формирований и аварийно-спасательных служб МЧС России : Методические рекомендации/ под ред. С.С. Алексанина.- СПб.: Политехника-сервис, 2015.- 39 с.
4. Педагогика. Учебное пособие /Леонтьев О.В., СПб.- 2017, 49 с
5. Педагогика высшей школы / Манихас А.В. и др. СПб, НИИ РХГТ им. А. Гранова,- СПб.- 2019, 149 с.
6. Патология /О.В.Леонтьев и др., СПб., Стратегия будущего , 2018.- 380 с.
7. Патологическая анатомия: атлас [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов медицинских вузов и последипломного образования / [Зайратьянц О. В. и др.] ; под ред. О. В. Зайратьянца. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427804.html>
8. Физиологические показатели человека при патологии Учебное пособие /Цыган В.Н. и др СПб, Спецлит, 2013.- 145 с.
9. Радиационная медицина: Учебное пособие. – В 3-х частях / Под. ред. С.С. Алексанина, А.Н. Гребенюка. – СПб.: Политехника-сервис, 2013.
10. Радиационная гигиена: практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / Архангельский В.И., Кириллов В.Ф., Коренков И.П. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.

Электронно-библиотечная система:

<http://www.studmedlib.ru>

Справка

о материально-техническом оснащении основной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры
31.08.49 Терапия

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Терапия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236 (административный корпус)	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer , Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Лицензионный сертификат на эксплуатацию ПО рабочих мест медицинской информационной системы qMS. № лицензии: б/н (30 лет).
		Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи (ординаторские, перевязочные, процедурные кабинеты, лечебные палаты и т.д.): вспомогательные диагностические подразделения круглосуточного стационара (530 коек); поликлиника (750 посещений в смену); отдел лабораторной диагностики, включающий: общеклиническую, биохимическую, бактериологическую, молекулярно-генетическую лаборатории, лабораторию серологии и аллергодиагностики,	Тонометр, Стетоскоп, Фонендоскоп, Термометр, Медицинские весы, Ростомер, Противошоковый набор, Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, Электрокардиограф, Облучатель бактерицидный, Аппарат наркозно-дыхательный, Аппарат искусственной вентиляции легких, Инфузомат, Дефибриллятор с функцией синхронизации, Аппарат для мониторингования основных функциональных показателей, Анализатор дыхательной смеси, Электроэнцефалограф,	Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year

		лабораторию иммунологии; клиническое отделение кардиологическое клиники № 1 (30 коек); отделение кардиологии клиники № 2 (25 коек); клинический отдел гастроэнтерологии и гепатологии (30 коек); клинический отдел терапии и профпатологии (30 коек); отдел терапии и интегративной медицины (30 коек).	Фиброbronхоскоп, Источник света для эндоскопии галогенный со вспышкой, Эндоскопическая телевизионная система, эндоскопический стол, Низкоэнергетическая лазерная установка, Прикроватный монитор, Комплекс для проведения велоэргометрии, Комплекс для проведения суточного мониторирования ЭКГ и АД, Ультразвуковой аппарат, Спирограф, Штатив для капельниц M192	Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Аудитория, оборудованная фантомной и симуляционной техникой, имитирующей медицинские манипуляции и вмешательства (аудитория № 142)	Робот-тренажер для отработки практических навыков и командных действий врачей: Комплект: Манекен (туловище, голова, верхние и нижние конечности); Анатомическое маркерное табло с антибликовым покрытием; Прикроватный модуль отображения и управления работой робота-тренажера; Мобильный модуль тестирования; Элемент управления по контролю и обучению; Комплект сменных карточек для мобильного модуля тестирования (12 шт.); Санитарные салфетки для проведения искусственной вентиляции легких (30 шт.); Учебная маска с односторонним клапаном (3 шт.); Сменный односторонний клапан (3 шт.); Ноутбук; Мультимедийное программное обеспечение (CD-диск); Комплект травм (8 шт.); Тренажер-фантом для отработки практических навыков интубации с маркерным панно; Тренажер трахеотомии; Тренажер для отработки навыков внутривенных процедур (на фантомах с различной степенью венозной	

			доступности); Электрифицированный стенд-тренажер "Остановка кровотечения"; Электрифицированный стенд-тренажер с макетом скелета "Анатомическое строение человека" с макетом скелета. Учебный комплекс "Анатомический атлас 3D" (манекен со вскрытой грудной и брюшной полостью). Дефибриллятор учебный. Импульс дефибрилляции – бифазный. Комплект информационных ресурсов (плакаты). Мультимедийный проектор Epson EB-XO2 Многофункциональное устройство Canon i-SENSYS MF4870dn Экран настенный Lumien 200x200см Ноутбук Sony VPCZ1 (подключен к сети интернет) Аудиоколонки Sven SPS-609	
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	
2.	Педагогика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	

				Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г.
3.	Медицина чрезвычайных ситуаций	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	Программные продукты: Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
4.	Патология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 –	Программные продукты: Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г.

			1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
5.	Общественное здоровье и здравоохранение	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
6.	Актуальные вопросы пульмонологии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт

		и семинарского типа № 236, административный корпус	Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	№ 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи: Клинический отдел пульмонологии и аллергологии клиники № 1 (30 коек)	Тонومتر, Стетоскоп, Фонендоскоп, Термометр, Медицинские весы, Ростомер, Противошоковый набор, Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, Электрокардиограф, Облучатель бактерицидный, Аппарат наркозно-дыхательный, Аппарат искусственной вентиляции легких, Инфузомат, Дефибрилятор с функцией синхронизации, Анализатор дыхательной смеси, Спирограф, Штатив для капельниц M192	
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. №141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	
7.	Функциональная диагностика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-
		Помещения, предусмотренные для оказания медицинской	Тонومتر, Стетоскоп,	

		помощи: Лаборатория эхокардиографии и функциональной визуализации сердечно-сосудистой системы	Фонендоскоп, Термометр, Медицинские весы, Ростомер, Противошоковый набор, Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, Электрокардиограф, Аппарат для мониторингирования основных функциональных показателей, Электроэнцефалограф, Прикроватный монитор, Комплекс для проведения велоэргометрии, Комплекс для проведения суточного мониторингирования ЭКГ и АД, Ультразвуковой аппарат, Спирограф	0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Лицензионный сертификат на эксплуатацию ПО рабочих мест медицинской информационной системы qMS. № лицензии: б/н (30 лет). Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	
8.	Избранные вопросы нефрологии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Лицензионный сертификат на эксплуатацию ПО рабочих мест медицинской информационной системы qMS. № лицензии: б/н (30 лет). Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint
		Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи : Отдел диализа и гравитационной хирургии крови	Тонометр, Стетоскоп, Фонендоскоп, Термометр, Медицинские весы, Ростомер, Противошоковый набор, Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, Электрокардиограф,	

			Инфузомат, Дефибриллятор с функцией синхронизации, Аппарат для мониторингирования основных функциональных показателей, Ультразвуковой аппарат, Спирограф, Штатив для капельниц M192	Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	
9.	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 234, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе Стенд "Автомобильный госпиталь МЧС России" 150x120 см Стенд "Массовая эвакуация пострадавших из зоны ЧС" 150x120 см Стенд учебный и информационный Комплект стендов" Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях" Стенд "Модуль медицинский " Панно декоративное из ПВХ с надписью "Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях"	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 –	

			1, с доступом в ЭИОС – 16.	
11.	История медицины	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	
12.	Микробиология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Лицензионный сертификат на эксплуатацию ПО рабочих мест медицинской информационной системы qMS. № лицензии: б/н (30 лет).
		Лаборатория бактериологических исследований отдела лабораторной диагностики	Автоматический анализатор VITEK2 Автоматический анализатор Bact/Alert Ламинарный шкаф №1 Kojair – 3 шт. Холодильник – 6 шт. Термостат №1 SHELLAB – 4 шт. СО2-инкубатор Sanyo Ламинарный шкаф Haresafe 2020 2 шт	

			Вытяжной шкаф Электрическая плита Весы электронные Дистиллятор Автоклав Systec DX 90 2D – 2 шт Моечная машина Милле Микроскоп ZEISS Люминесцентный микроскоп ZEISS Стереомикроскоп Водяная баня-термостат BIOSAN	Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	
13.	Радиационная медицина	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа № 236, административный корпус	Учебная мебель из расчета на 30 обучающихся, Ноутбук Acer Монитор LG 55LM620T на передвижной платформе	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17 августа 2017 г. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20 апреля 2016 г. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29 июня 2017 г. срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14 июня 2018 г. срок 1 год.
		Учебная аудитория для проведения самостоятельной подготовки каб. № 141	Учебная мебель из расчета на 16 обучающихся, Проектор BenQ MX 620ST – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, АРМ обучающихся 23" Моноблок HP ProOne 400 G1 – 1, с доступом в ЭИОС – 16.	

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2018/2019	Договор с ООО «Институт проблем управления здравоохранением» от 21.05.2018 № 563КС/11-2018 База данных «Электронная библиотечная система «Консультант студента»	с 21.05.2018 по 14. 03.2019
2018/2019	Лицензионный договор SCIENCE INDEX от 31.01.2018 № SIO-13813/2018 «Российский индекс научного цитирования» на использование и право на работы в информационно-аналитической системе научной электронной библиотеке (e. LIBRARY.RU)	с 31.01.2018 по 30.01.2019
2018/2019	Сублицензионный договор с ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России» от 10.05.2018 № SCOPUS/172 База данных SCOPUS	с 10.05.2018 по 31.12.2018
2018/2019	Сублицензионный договор с ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России» от 02.04.2018 № WoS/172 База данных индексов научного цитирования Web of Science	с 02.04.2018 по 31.12.2018

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	- г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. А. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 85-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. В. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 87-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. Д. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 88-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. Е. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 89-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. Ж. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 90-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - г. Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. К. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 91-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно

Справка

о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры 31.08.49 Терапия

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки* по дисциплинам (модулям), практикам, ГИА	
							Контактная работа	
							количество часов	доля ставки
1.	Ашанина Елена Николаевна	штатный внешний совместитель	Профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины, доктор психологических наук, доцент	Педагогика	Высшее, специалитет, «Биолог-физиолог» (диплом об окончании Санкт-Петербургского государственного университета от 20.06.1995 ЭВ № 250359), «Менеджер социальной сферы», преподаватель высшей школы (Удостоверение об окончании	Удостоверение о повышении квалификации от 26.06.2018 № 78020556 «Педагогика и психология высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России, удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020227 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС	10 час.	0,014 ст.

					аспирантуры (очной) по специальности 13.00.08 «Теория и методика профессионального образования» от 18.07.2003 № 79 СПА 0004682 при Российской Академии образования. Институт образования взрослых)	России		
2.	Ворошилова Татьяна Михайловна	штатный внутренний совместитель	Преподаватель кафедры хирургии и инновационных технологий, кандидат мед наук, ученое звание – нет	Микробиология	Высшее, специалитет, «Санитарно-гигиеническое дело», врач (диплом об окончании Ленинградского санитарно-гигиенического медицинского института от 24.06.1983 ЖВ № 721617)	Сертификат специалиста от 23.11.2017 № 0167040013051 «Бактериология», выдан ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» МЗ РФ, удостоверение о повышении квалификации от 23.11.2017 670400006211 «Бактериология» (144 часа), выдано ФГБОУ ВО «Смоленский государственный медицинский университет» МЗ РФ, удостоверение о повышении квалификации от 18.04.2015 № 017804 0007007 «Фармакотерапия внутрибольничных микозов: современные	36 час.	0,045 ст.

						рекомендации и клиническая практика» (16 час.), выдано ФГБОУ СЗГМУ им. И.И. Мечникова МЗ РФ, удостоверение о повышении квалификации от 09.11.2018 № 78020657 «Педагогика и психология высшей школы», (72 часа), выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России, удостоверение о повышении квалификации от 23.11.2018 № 78020610 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа), выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России		
3.	Дударенко Сергей Владимирович	штатный внутренний совместитель	профессор кафедры терапии и интегративной медицины, доктор мед. наук, доцент	Терапия	Высшее, специалитет, «Лечебное дело», Врач (диплом об окончании ВМедА им. С.М. Кирова от 23.06.1981 ИВ № 096827)	Сертификат специалиста от 13.04.2018 № 0278270001256 «Терапия» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; сертификат специалиста от 29.06.2018 № 0278270001839 «Кардиология» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; сертификат специалиста от 16.05.2018 № 0278270001267	60 час.	0,0857 ст.

						«Гастроэнтерология» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 29.06.2018 № 78020552 «Кардиология» (144 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020212 «Психология и педагогика и высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020231 «Электронная информационно- образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 13.04.2018 № 78020493 «Неотложная помощь при терапевтической патологии» (144 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 16.05.2018 № 78020505		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

						«Гастроэнтерология» (144 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России		
4.	Жданова Ирина Викторовна	штатный внутренний совместитель	преподаватель кафедры терапии и интегративной медицины, ученая степень – нет, ученое звание – нет	Избранные просьбы нефрологии	Высшее, специалитет, «Лечебное дело», врач-лечебник (диплом об окончании Первого Ленинградского медицинского института им. академика И.П. Павлова от 28.06.1984 МВ № 730422)	Сертификат специалиста от 18.10.2017 № 0178270071772 «Нефрология» выдан ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; удостоверение о повышении квалификации от 18.10.2017 № 017827 0076184 «Нефрология» выдано ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; сертификат специалиста от 02.06.2017 № 0278270001136 «Терапия» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; сертификат специалиста от 22.04.2016 № 0178140042333 «Организация здравоохранения и общественное здоровье» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 23.11.2018 № 78020614 «Электронная информационно- образовательная среда образовательной	42 час.	0,0525 ст.

						повышении квалификации от 26.10.2018 № 78020632 «Медицина чрезвычайных ситуаций (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России		
6.	Калинина Наталия Михайловна	штатный внутренний совместитель	профессор кафедры терапии и интегративной медицины, доктор мед. наук, профессор	Терапия	Высшее, специалитет, «Лечебный факультет», врач-лечебник (диплом об окончании Первого Ленинградского медицинского института им. академика И.П. Павлова от 23.06.1972 Э № 807788)	Сертификат специалиста от 18.02.2015 № 017804 0022100 «Клиническая лабораторная диагностика» выдан ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; сертификат специалиста от 21.04.2015 № 0178140039733 «Аллергология и иммунология» выдан ФГБВОУ ВПО ВМедА им. С.М. Кирова; удостоверение о повышении квалификации от 18.02.2015 № 017804 0043835 «Клиническая лабораторная диагностика. Лабораторные методы исследования иммунной системы» (216 часов) выдано ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; удостоверение о повышении квалификации от 21.04.2015 № 7/570 «Аллергология и иммунология» (144 часа) выдано ФГБВОУ ВПО ВМедА им. С.М. Кирова; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020207 «Психология и педагогика	4 час	0,0057ст.
				Производственная (клиническая) практика (вариативная)		«Психология и педагогика	4 час	0,0057 ст.

						высшей школы», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020262 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России		
7.	Каташкова Галина Дмитриевна	штатный	доцент кафедры терапии и интегративной медицины, кандидат мед. наук, доцент	Терапия	Высшее, специалитет, «Лечебный факультет», врач-лечебник (диплом об окончании Первого Ленинградского медицинского института им. академика И.П. Павлова от 30.06.1957 К № 695583)	Сертификат специалиста от 31.05.2014 № 0378180089785 «Кардиология» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020263 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020208 «Психология и педагогика высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им.	147 час.	0,18375 ст.

						А.М. Никифорова МЧС России		
8.	Комлев Александр Дмитриевич	штатный внутренний совместитель	доцент кафедры терапии и интегративной медицины, кандидат мед. наук, ученое звание – нет	Актуальные вопросы пульмонологии	Высшее, специалитет, «Лечебное дело», Врач (диплом об окончании Челябинского государственного о медицинского института от 29.06.1979 Г-И № 503663	Удостоверение об окончании клинической ординатуры по специальности «Пульмонология» при Ленинградском государственном институте усовершенствования врачей им. С.М. Кирова от 30.01.1985 № 1042; сертификат специалиста от 13.03.2018 № 0178270076622 «Пульмонология» выдан ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; удостоверение о повышении квалификации от 13.03.2018 № 017827 0094356 «Пульмонология» выдано ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; удостоверение о повышении квалификации от 09.11.2018 № 78020657 «Педагогика и психология высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 23.11.2018 № 78020610	36 час.	0,045 ст.

						«Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России		
9.	Котенко Петр Константинович	штатный	Заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины, доктор мед. наук, профессор	Общественное здоровье и здравоохранение	Высшее, «Лечебно-профилактическое дело», военный врач (диплом об окончании ВМедА им. С.М. Кирова от 25.06.1985 KB № 064005)	Удостоверение о повышении квалификации от 17.02.2014 № 14 0492651 «Организация здравоохранения и общественное здоровье», диплом о профессиональной переподготовке от 27.05.2016 № 14 036508 «Терапия», удостоверение о повышении квалификации от 13.05.2016 № 193 «Подготовка экспертов профессионально-общественной аккредитации образовательных программ и оценка квалификации специалистов с медицинским образованием», удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020266 «Электронная информационно-образовательная среда	32 час.	0,053 ст.

						образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020205 «Психология и педагогика высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 26.10.2018 № 78020633 «Медицина чрезвычайных ситуаций» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России		
10.	Леонтьев Олег Валентинович	Штатный	заведующий кафедрой терапии и интегративной медицины, доктор мед. наук, профессор	Терапия	Высшее, специалитет, «Лечебное дело», Врач (диплом об окончании ВМедА им. С.М. Кирова от 21.07.1987 РВ № 626945)	Сертификат специалиста от 01.04.2016 № 0178270026177 «Терапия» выдан ФГБВОУ ВО ВМедА им. С.М. Кирова; сертификат специалиста от 09.12.2016 № 0178270061392 «Профпатология» выдан ФГБВОУ ВО ВМедА им. С.М. Кирова; сертификат специалиста от 24.12.2015 № 0178270012498 «Функциональная диагностика» выдан ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; удостоверение о повышении	226 час.	0,37 ст.
				Патология		«Функциональная диагностика» выдан ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; удостоверение о повышении	42 час.	0,07 ст.
				История медицины			8 час.	0,013 ст.

						квалификации от 29.06.2018 № 78020555 «Кардиология» (144 часа), выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 25.05.2018 № 78020513 «Медицина чрезвычайных ситуаций» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 08.06.2018 № 78020531 «Психология и педагогика высшей школы», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 23.11.2018 № 78020617 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России		
11.	Моисеев Сергей Иванович	штатный внутренний	профессор кафедры терапии и	Терапия	Высшее, специалитет,	Сертификат специалиста от 22.09.2018 №	4 час.	0,0057 ст.

		совместитель	интегративной медицины, доктор мед. наук, профессор	Производств енная (клиническая) практика (базовая)	«Лечебное дело», Врач (диплом об окончании Первого Ленинградского медицинского института им. академика И.П. Павлова от 30.06.1982 ЖВ № 404170)	0178190012999 «Онкология» выдан ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; сертификат специалиста от 14.04.2017 № 0278270001068 «Терапия» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; сертификат специалиста от 10.11.2015 № 0178270028276 «Гематология», выдан ГБОУ ВПО ПСПбГМУ им. академика И.П. Павлова; сертификат специалиста от 31.03.2016 № 0178140042302 «Трансфузиология» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 31.03.2016 № 14 0492763 «Современные проблемы трансфузиологии и лабораторной иммуногематологии» (144 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 14.04.2017 № 78020126 «Неотложная помощь при терапевтической патологии», (144 часа)	16 час.	0,023 ст.
--	--	--------------	--	---	--	---	---------	-----------

						выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 22.09.2018 № 017819 0121167 «Клиническая онкология» (144 часа) выдано ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020201 «Психология и педагогика высшей школы», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020270 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России		
12.	Новицкий Альберт Александрович	штатный	профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	Высшее, специалитет, врач (диплом с отличием об окончании	Диплом о профессиональной переподготовке от 27.05.2016 № 14 036514 «Терапия»; удостоверение	4 час.	0,0057ст.

			медицины, доктор медицинских наук, профессор	Общественно е здоровье и здравоохране ние	ВМедА им. С.М. Кирова от 27.06.1959 О № 039807)	о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020272 «Электронная информационно- образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020200 «Психология и педагогика высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	4 час.	0,0057ст.
13.	Павлыш Елена Федоровна	штатный внутренний совместитель	доцент кафедры терапии и интегративной медицины, кандидат мед. наук, ученое звание - нет	Функциональ ная диагностика	Высшее, специалитет, «Лечебное дело», врач-лечебник (диплом об окончании СПб медицинского института им. И.П. Павлова от 23.06. 1992 УВ № 107554)	Удостоверение об окончании клинической ординатуры по специальности «Кардиология» при НИИ кардиологии МЗ РФ от 31.08.1997 № 88; сертификат специалиста от 01.12.2014 № 0378180089832 «Функциональная диагностика» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020199 «Психология и педагогика высшей школы» (72 часа)	28 час.	0,035 ст.

						выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020108 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России		
14.	Родионов Геннадий Георгиевич	штатный внутренний совместитель	профессор кафедры терапии и интегративной медицины, доктор мед. наук, ученое звание - нет	Терапия	Высшее, специалитет, «Лечебно-профилактическое дело», военный врач (диплом об окончании ВМедА им. С.М. Кирова от 25.06.1984 КВ № 063217)	Сертификат специалиста от 21.07.2015 № 0178140042260 «Клиническая лабораторная диагностика» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 03.02.2018 № 7827 001158132 «Надлежащая клиническая практика», (18 часов) выдано ЧОУ ДПО «Высшая школа медицины «Эко-безопасность»; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020198 «Психология и педагогика высшей школы», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о	4 час.	0,0057ст.
				Производственная (клиническая) практика (базовая)		«Клиническая лабораторная диагностика» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 03.02.2018 № 7827 001158132 «Надлежащая клиническая практика», (18 часов) выдано ЧОУ ДПО «Высшая школа медицины «Эко-безопасность»; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020198 «Психология и педагогика высшей школы», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никитина МЧС России; удостоверение о	16 час.	0,023ст.

						повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020271 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России		
15.	Саблин Олег Александрович	штатный внутренний совместитель	профессор кафедры терапии и интегративной медицины, доктор мед. наук, профессор	Терапия	Высшее, специалитет, «Лечебное дело», Врач (диплом об окончании ВМедА им. С.М. Кирова от 21.07.1987 РВ №626890)	Сертификат специалиста от 19.12.2014 № 0378180089840 «Терапия» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 26.06.2018 № 78020564 «Психология и педагогика высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 23.11.2018 № 78020610 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	36 час.	0,051 ст.

16.	Тихомирова Ольга Викторовна	штатный внутренний совместитель	профессор кафедры терапии и интегративной медицины, доктор мед. наук, ученое звание – нет	Терапия	Высшее, специалитет, «Лечебное дело», врач (диплом об окончании Ленинградского санитарно- гигиенического института от 26.01 1993 РВ № 363440)	Удостоверение об окончании интернатуры по специальности «Невропатология» при Елизаветинской больнице от 15.02.1994 № 4740; сертификат специалиста от 21.04.2017 № 0278270001106 «Функциональная диагностика» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 21.04.2017 № 78020163 «Функциональная диагностика» (144 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020219 «Психология и педагогика высшей школы», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 07.04.2017 № 78020177 «Электронная информационно- образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС	4 час.	0,0057 ст.
				Производств енная (клиническая) практика (базовая)			12 час.	0,017 ст.

						России		
17.	Тарита Вольдемар Андреевич	штатный внутренний совместитель	доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины, кандидат мед. наук, доцент	Радиационная медицина	Высшее, специалитет, «Лечебно-профилактическое дело», военный врач (диплом об окончании ВМедА им. С.М. Кирова от 23.06.1970 Ч № 582577)	Сертификат специалиста от 07.10.2015 № 0178270009385 «Радиационная гигиена»; удостоверение о повышении квалификации от 07.10.2015 № 0178270003574 «Радиационная гигиена и противорадиационная защита»; удостоверение о повышении квалификации от 16.06.2017 № 0178270071640 «Современные методики контроля знаний и активизации учебного процесса» (114 часа); удостоверение о повышении квалификации от 17.09.2018 № 0178100120885 «Современные информационные технологии в образовательном процессе» (16 часов); удостоверение о повышении квалификации от 23.11.2018 № 78020624 «Электронная информационно-	32 час.	0,04 ст.

						образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 02.06.2017 № 78020218 «Психология и педагогика высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; удостоверение о повышении квалификации от 26.10.2018 № 78020642 «Медицина чрезвычайных ситуаций (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

1. Общее количество научно-педагогических работников, реализующих основную профессиональную образовательную программу, 17 чел.
2. Общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками, реализующими основную профессиональную образовательную программу, 1,25185 ст.
3. Нормативный локальный акт организации, регламентирующий объем учебной нагрузки НПР на ставку по определенной должности – Положение о нормах времени по видам учебной деятельности, включаемых в учебную нагрузку профессорско-преподавательского состава ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, утверждено Ученым советом ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России протокол от 26.06.2018 № 2/1.
4. Нормативный локальный акт организации об установлении норм времени по видам контактной работы на одного обучающегося – Положение о нормах времени по видам учебной деятельности, включаемых в учебную нагрузку профессорско-преподавательского состава ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, утверждено Ученым советом ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России протокол от 26.06.2018 № 2/1.

Справка

о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем)
реализуемой программы высшего образования – программы ординатуры 31.08.49 Терапия

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1.	Моисеев Сергей Иванович	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий отделом радиационной медицины, гематологии и токсикологии	2010 г. – по н/время	0,0287 ст.
2.	Тихомирова Ольга Викторовна	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий отделом клинической неврологии и медицины сна	2001 г. – по н/время	0,0227 ст.
3.	Дударенко Сергей Владимирович	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий отделом терапии и интегративной медицины	2009 г. – по н/время	0,0857 ст.
4.	Жданова Ирина Викторовна	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий отделом диализа и гравитационной хирургии крови	2012 г. – по н/время	0,0525 ст.
5.	Комлев Александр Дмитриевич	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий отделом пульмонологии и аллергологии	2001 г. – по н/время	0,045ст.
6.	Моисеев Сергей Иванович	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий отделом радиационной медицины, гематологии и токсикологии	2010 г. – по н/время	0,0287 ст.
7.	Павлыш Елена Федоровна	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий лабораторией эхокардиографии и функциональной визуализации сердечно- сосудистой системы	2010 г. – по н/время	0,035ст.
8.	Саблин Олег Александрович	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	Заведующий отделом клиническим терапии и профпатологии	2005 г. – по н/время	0,051 ст.