

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени 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

« 27 » июня 2018 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ**

направление подготовки кадров высшей квалификации
31.06.01 Клиническая медицина

направленность
**Безопасность в чрезвычайных ситуациях
(медицинские науки)**

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования
утвержден приказом Минобрнауки России от 03.09.2014 № 1200

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Нормативный срок освоения программы: 3 года

Санкт-Петербург 2018

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

ПЕРЕСМОТРЕНА И ОДОБРЕНА
Ученым советом ФГБУ ВЦЭРМ
им. А.М. Никифорова МЧС России
21 июня 2019 г. протокол № 3.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре направление подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки) разработана профессорско-преподавательским составом кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины института дополнительного профессионального образования «Экстремальная медицина» ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России: заведующим кафедрой доктором медицинских наук профессором П.К. Котенко, профессором кафедры доктором медицинских наук профессором А.А. Новицким, доцентом кафедры кандидатом технических наук В.И. Шевцовым; заведующим кафедрой гуманитарных и социально-экономических дисциплин ФГБВОУ ВО Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова Минобороны России кандидатом философских наук доцентом С.И. Андреевым и доцентом кафедры иностранных языков федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России кандидатом педагогических наук доцентом И.С. Мадай под руководством заместителя директора (по научной и учебной работе) ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России доктора медицинских наук, доктора психологических наук профессора заслуженного деятеля науки Российской Федерации В.Ю. Рыбникова.

Состав рабочей группы

Состав рабочей группы по разработке основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

№№ пп	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Котенко Пётр Константинович	доктор медицинских наук профессор	заведующий кафедрой безопасности, экстремальной и радиационной медицины института ДПО «Экстремальная медицина»	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России
2.	Новицкий Альберт Александрович	доктор медицинских наук профессор	профессор кафедры безопасности, экстремальной и радиационной медицины института ДПО «Экстремальная медицина»	
4.	Шевцов Владимир Иванович	кандидат технических наук доцент	доцент кафедры безопасности, экстремальной и радиационной медицины института ДПО «Экстремальная медицина»	
5.	Андреев Сергей Игоревич	кандидат философских наук доцент	заведующий кафедрой гуманитарных и социально- экономических дисциплин	ФГБВОУ ВО ВМедА им. С.М. Кирова Минобороны России
6.	Мадай Инна Сергеевна	кандидат педагогических наук доцент	доцент кафедры иностраных языков	

Содержание

	Стр.
1 Общие положения	5
1.1 Общая характеристика программы	5
1.2 Законодательные и нормативные правовые документы, регламентирующие разработку и реализацию программы	5
1.3 Цели и задачи программы	6
1.4 Структура образовательной программы	8
1.5 Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения программы	10
2 Характеристика профессиональной деятельности выпускников аспирантуры	11
2.1 Область профессиональной деятельности выпускников аспирантуры	11
2.2 Объекты профессиональной деятельности выпускников аспирантуры	11
2.3 Виды профессиональной деятельности выпускников аспирантуры	11
3 Требования к результатам освоения программы	11
3.1 Универсальные компетенции выпускника аспирантуры	11
3.2 Общепрофессиональные компетенции выпускника аспирантуры	12
3.3 Профессиональные компетенции выпускника аспирантуры	12
4 Итоговая (государственная итоговая) аттестация	12
5 Условия реализации программы аспирантуры	13
5.1 Общесистемные условия реализации программы аспирантуры	13
5.2 Кадровые условия реализации программы аспирантуры	14
5.3 Условия материально-технического и учебно-методического обеспечения программы аспирантуры	14
5.4 Условия финансового обеспечения программы аспирантуры	15
6 Оценочный материал (примеры)	16
6.1 Примерный перечень вопросов для итоговой (государственной итоговой) аттестации	16
6.2 Пример билета для итоговой (государственной итоговой) аттестации	16
7 Литература	17
7.1 Литература по дисциплине «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» (медицинские науки)	17
7.2 Литература по дисциплине «Педагогика и психология высшей школы»	19
7.3 Периодические научно-практические издания	20
7.4 Электронно-библиотечная система	20
Приложения	21
Приложение 1 Справка о материально-техническом обеспечении... ..	21
Приложение 2 Справка о кадровом обеспечении... ..	34
Приложение 3 Справка о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования	46

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)
направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

1. Общие положения

1.1. Общая характеристика программы

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина (далее соответственно – программа аспирантуры), реализуемая в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова» МЧС России (далее по тексту — ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России) по направленности Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки).

Программа аспирантуры представляет собой систему документов, разработанных и утвержденных в ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России на основании приказа Минобрнауки России от 3.09.2014 № 1200 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации)».

Программа аспирантуры регламентирует цели, задачи, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки аспиранта по данной научной специальности и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин/модулей, программы практик, научно-исследовательскую работу, методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

Форма обучения: очная (3 года).

1.2. Законодательные и нормативные правовые документы, регламентирующие разработку и реализацию программы

Разработка и реализация программы аспирантуры по направленности Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки) регламентирована нижеперечисленными законодательными и нормативными правовыми документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 237-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- постановлениями Правительства Российской Федерации:
 - от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;
 - приказами Минобрнауки Российской Федерации:
 - от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
 - от 09.01.2014 № 2 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
 - от 26.03.2014 № 233 «Об утверждении порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре»;
 - от 03.09.2014 № 1200 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;

- Методическими рекомендациями по организации и осуществлению образовательной деятельности в образовательных организациях МЧС России / Утв. Статс-секретарем - зам. Министра МЧС России В.С. Артамоновым 14.01.2015 № 2-4-87-1-4. – М.: Б.и., 2015. – 201 с.;

- Уставом ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;
- Положением об аспирантуре;
- Правилами приема в аспирантуру.

1.3. Цели и задачи программы

Цели программы аспирантуры — подготовка научных и научно-педагогических учебных кадров, обладающих универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями в области биологии и медицины, безопасности населения в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, биолого-социального и военного характера на предприятиях экономического комплекса страны, строительства и на транспорте; способных разрабатывать научно обоснованные медико-тактические и организационные мероприятия, направленные на охрану здоровья граждан, предотвращение и минимизацию медико-социальных последствий чрезвычайных ситуаций по направленности Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки).

Задачи программы аспирантуры:

- углубленное изучение методологических, организационных и медико-социальных основ по направленности Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки);
- формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности;
- совершенствование знаний в области истории и философии науки и философского образования, ориентированного на профессиональную деятельность;
- совершенствование знаний иностранного языка, ориентированного на профессиональную деятельность;
- изучение актуальных проблем охраны здоровья граждан и обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, биолого-социального и военного характера;
- изучение законодательного, нормативного правового сопровождения охраны здоровья граждан и безопасности населения и территорий в чрезвычайных ситуациях;
- знакомство с теориями и методологиями управления риском чрезвычайных ситуаций, обоснованием критериев и социально приемлемых уровней риска;
- исследование проблем психотравмирующих воздействий условий экстремальных ситуаций на человека, форм и методов работы по оказанию психологической и социальной помощи, а также методик психологической адаптации спасателей к воздействию психотравмирующих условий и их реабилитации;
- изучить управление и методы принятия решений в чрезвычайных ситуациях, научные основы развития систем управления, связи и оповещения, автоматизированных информационно-управляющих систем;
- ознакомить с научными основами создания и совершенствования систем и средств прогнозирования и мониторинга чрезвычайных ситуаций;
- ознакомить с методологией прогнозирования природных и техногенных опасностей, рисков возникновения чрезвычайных ситуаций, динамики и их последствий, оценки ущерба;
- изучение законов поражения людей и защитных систем физически, химически, радиационно и биологически опасными воздействиями в условиях чрезвычайных ситуаций;
- овладение принципами и методами охраны здоровья граждан, защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, методическими основами организации медицинской защиты населения от поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций;

- ознакомиться с методологическими основами оценки социально-экономической эффективности мероприятий по охране здоровья граждан, предупреждению и защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях;
- овладение научными основами функционирования новых принципов, способов и средств предотвращения поражения людей, средств коллективной и индивидуальной защиты от различных поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций;
- ознакомление с нормативными правовыми, медико-биологическими, медико-техническими и социально-экономическими проблемами охраны здоровья граждан, спасения населения и защиты территорий при воздействии поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций;
- овладение технологией и научными основами организации системы медицинского обеспечения при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ при различных видах чрезвычайных ситуаций;
- изучение принципов, методов и овладение средствами подготовки и обучения спасателей, средств защиты и жизнеобеспечения спасателей, методами обоснования и оптимизации программ технического оснащения медицинского персонала аварийно-спасательных служб;
- освоение технологии и методов создания и развития систем медицинского обеспечения пострадавших в различных чрезвычайных ситуациях, методов определения потребности в медицинских силах и средствах, номенклатуры и объема ресурсов, обоснования нормативов потребления средств первоочередного жизнеобеспечения в различных чрезвычайных ситуациях;
- изучение вопросов повышения устойчивости объектов медицинской инфраструктуры в условиях воздействия поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций, обоснование комплекса мероприятий по подготовке систем медицинского обеспечения к чрезвычайным ситуациям;
- изучение представления о принципиально новых средствах, в том числе медицинских, для обеспечения жизненно важных потребностей человека, мобильных технических системах и комплексах для своевременного и безотлагательного осуществления первоочередного жизнеобеспечения в целях сохранения здоровья граждан в экстремальных условиях;
- формирование научных основ формирования программ медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях (на местном, территориальном, региональном и федеральном уровнях), методов обоснования и оптимизации программ;
- освоение прикладных и фундаментальных основ медицинского и психологического обеспечения специалистов, работающих в экстремальных условиях профессиональной деятельности (специалистов опасных профессий) (профессиональный психологический отбор, психологическая подготовка, диагностика и поддержка психологической готовности, психологическое сопровождение, психопрофилактика, коррекция и реабилитация) при авариях, катастрофах, чрезвычайных ситуациях;
- изучение прикладных и фундаментальных основ медицинского и психологического обеспечения населения (психопрофилактика, подготовка, сопровождение, коррекция, реабилитация) при авариях, катастрофах, чрезвычайных ситуациях, в том числе социально-кризисного характера (терроризм, эпидемии, самоубийства, алкогольно-наркотические проблемы, межнациональные, этнические, локальные и вооруженные конфликты);
- изучение основ методологии, владение принципами, средствами и методами организации функционирования систем охраны здоровья граждан, оказания медицинской и психологической помощи населению, пострадавшему при различных видах чрезвычайных ситуаций.

1.4. Структура образовательной программы

1.4.1. Образовательная программы аспирантуры по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки) реализуется ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС

России на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности в сфере высшего образования.

Программа аспирантуры по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина по направленности Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки) имеет следующую структуру:

Блок 1. «Дисциплины (модули)» (Б1), который включает дисциплины/модули, относящиеся к базовой части программы и дисциплины/модули, относящиеся к ее вариативной части.

Базовая часть (Б1.Б):

- история и философия науки (Б1.Б.1);

- иностранный язык (Б1.Б.2);

Вариативная часть (Б1.В):

- обязательные дисциплины (Б1.В.ОД);

- дисциплины по выбору аспиранта (Б1.В.ДВ.).

Дисциплины (модули), относящиеся к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)», в т.ч. направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов, являются обязательными для освоения обучающимся независимо от направленности программы аспирантуры, которую он осваивает.

Набор дисциплин/модулей вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» организация определяет самостоятельно в соответствии с направленностью программы аспирантуры в объеме, установленном ФГОС ВО.

Программа аспирантуры разрабатывается в части дисциплин/модулей, направленных на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов в соответствии с примерными программами, утвержденными Минобрнауки России¹.

Блок 2. «Практики» (Б2), который в полном объеме входит в состав вариативной части программы.

В Блок 2 «Практики» (Б2) входят практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика).

Педагогическая практика является обязательной.

Способ проведения практики: стационарная, выездная.

Практика может проводиться в структурных подразделениях организации.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик должен учитывать состояние здоровья и требования по доступности.

Блок 3 «Научные исследования» (Б3), который в полном объеме входит в состав вариативной части программы.

В Блок 3 «Научные исследования» (Б3) входят научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук.

После выбора обучающимся направленности программы и темы научно-квалификационной работы набор соответствующих дисциплин (модулей) и практик становится обязательным для освоения обучающимся.

Блок 4 «Итоговая (государственная итоговая) аттестация» (Б4), который в полном объеме относится к базовой части программы, завершается присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

В Блок 4 «Итоговая (государственная итоговая) аттестация» (Б4) входит подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (Б4.Г) и представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) (Б4.Д), оформленной в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Министерством образования и науки Российской Федерации.

¹ Пункт 3 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» (Собр. зак-ва РФ, 2013 - № 40. - Ст. 5074; 2014. - № 32. - Ст. 4496).

1.4.2. Трудоемкость освоения программы аспирантуры по направленности Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

Блок, индекс	Наименование разделов и дисциплин/модулей	Трудоемкость, з.е.
1	2	3
Б1	Дисциплины/модули	30
Б1.Б. Базовая часть	Дисциплины/модули, в т.ч. направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена	9
Б1.Б.1	История и философия науки	4
Б1.Б.2	Иностранный язык	5
Б1.В Вариативная часть	Дисциплины(а) (модули/модуль), в т.ч. направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена. Дисциплины(а) (модули/модуль), направленные на подготовку к преподавательской деятельности	21
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	17
Б1.В.ОД.1	Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)	10
Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы	3
Б1.В.ОД.3	Медицинская информатика и статистика	4
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	4
Б1.В.ДВ.1	Радиационная медицина	2
Б1.В.ДВ.2	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях	2
Б2	Практики (вариативная часть)	12
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика	6
Б3	Научные исследования (вариативная часть)	129
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	78
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	51
Б4	Итоговая (государственная итоговая) аттестация (базовая часть)	9
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача итогового (государственного) экзамена	3
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача итогового (государственного) экзамена	3
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы	6
Объем программы аспирантуры		180
ФД	Факультативные дисциплины	3
ФД.А.01	Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения	1
ФД.А.02	Организация лечебно-профилактической помощи населению Российской Федерации	2

1.4.3. Обучение по программе

Обучение по программе аспирантуры в ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России осуществляется в очной форме обучения

Объем программы аспирантуры составляет 180 зачетных единиц (далее - з.е.), вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы аспирантуры с использованием сетевой формы или реализации программы аспирантуры по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении.

Срок получения образования по программе аспирантуры: в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 3 года.

Объем программы аспирантуры в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.

При обучении по индивидуальному учебному плану объем программы аспирантуры устанавливается организацией самостоятельно, но не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения. При обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья организация вправе продлить срок не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным для соответствующей формы обучения.

Объем программы аспирантуры при обучении по индивидуальному плану не может составлять более 75 з.е. за один учебный год.

При реализации программы аспирантуры организация вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Реализация программы аспирантуры возможна с использованием сетевой формы.

Образовательная деятельность по программе аспирантуры осуществляется на государственном языке Российской Федерации, если иное не определено локальным нормативным актом организации.

1.5. Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения программы аспирантуры

К освоению программы аспирантуры на конкурсной основе допускаются лица, имеющие высшее медицинское образование, и успешно сдавшие вступительные испытания.

По решению экзаменационной комиссии лицам, имеющим достижения в научно-исследовательской деятельности, отраженные в научных публикациях, может быть предоставлено право преимущественного зачисления.

Программы вступительных испытаний в аспирантуру разработаны профессорско-преподавательским составом ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования.

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников аспирантуры

2.1. Область профессиональной деятельности выпускников аспирантуры

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, включает охрану здоровья граждан.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускников аспирантуры

Объекты профессиональной деятельности выпускников аспирантуры:

- физические лица;
- население;
- юридические лица;
- биологические объекты;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускников аспирантуры

Виды профессиональной деятельности выпускников аспирантуры:

- научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

Программа аспирантуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник.

3. Требования к результатам освоения программы

В результате освоения программы аспирантуры у выпускника должны быть сформированы:

- универсальные компетенции, не зависящие от конкретного направления подготовки;
- общепрофессиональные компетенции, определяемые направлением подготовки;
- профессиональные компетенции, определяемые направленностью (профилем) программы аспирантуры в рамках направления подготовки.

3.1. Универсальные компетенции выпускника аспирантуры

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

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии и науки (УК-2);
- готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
- способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

3.2. Общепрофессиональные компетенции выпускника аспирантуры

Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями:

- способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1);
- способность и готовность к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ОПК-4);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5);
- готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-6).

3.3. Профессиональные компетенции выпускника аспирантуры

Выпускник, освоивший программу аспирантуры в соответствии с направленностью Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки), должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- готовность к исследованию актуальных проблем охраны здоровья граждан, организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, биолого-социального и военного характера (ПК-1);
- готовность разрабатывать новые методы, способы и средства охраны здоровья граждан, медицинской защиты от воздействия опасных природных и производственных факторов (ПК-2);
- способность и готовность к исследованию нормативных правовых, медико-биологических и медико-технических проблем охраны здоровья граждан, спасения населения при воздействии поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций (ПК-3);
- способность и готовность к исследованию особенностей построения систем охраны здоровья граждан, медицинского обеспечения пострадавших при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ в ходе ликвидации последствий различных видов чрезвычайных ситуаций (ПК-4);
- способность и готовность к разработке прикладных и фундаментальных основ медицинского обеспечения специалистов, работающих в экстремальных условиях профессиональной деятельности при авариях, катастрофах, чрезвычайных ситуациях (ПК-5).

4. Итоговая (государственная итоговая) аттестация

Итоговая (государственная итоговая) аттестация выпускников по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки) в полном объеме относится к базовой части основной профессиональной образовательной программы высшего образования (далее - ОПОП) (уровень подготовки кадров высшей квалификации), является обязательной и завершает ее освоение.

К итоговой (государственной итоговой) аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план и индивидуальный учебный план по ОПОП. Лицам, успешно прошедшим итоговую (государственную итоговую) аттестацию, присваивается квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь», в соответствии с перечнем специальностей и направлений подготовки высшего образования, утверждаемым Минобрнауки России.

Успешное прохождение итоговой (государственной итоговой) аттестации является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Минобрнауки России, подтверждающий получение высшего образования по программе аспирантуры.

Итоговая (государственная итоговая) аттестация по ОПОП проводится в форме (и в указанной последовательности):

- итогового (государственного) экзамена;
- научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы.

Обучающийся или лицо, привлекаемое к итоговому (государственному) экзамену, получившие по результатам итогового (государственного) экзамена оценку «неудовлетворительно», не допускаются к (государственному) аттестационному испытанию - представлению научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы.

Сроки проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации определяются календарным учебным графиком ОПОП.

5. Условия реализации программы аспирантуры

5.1. Общесистемные условия реализации программы аспирантуры

ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 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 и представленной в приложении 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 ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - «Интернет»), как на территории ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, так и за его пределами.

Электронная информационно-образовательная среда ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 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 аспирантуры по направленности «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» (медицинские науки);
- формирование электронного портфолио обучающихся, в т.ч. сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в т.ч. синхронное и/или асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

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

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России соответствует квалификационным характеристикам, установ-

ленным квалификационными требованиями к медицинским и фармацевтическим работникам, утвержденными Минздравом России; 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 Минздравсоцразвития России от 11.01.2011 № 1н (приложение 2).

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 60% от общего количества научно-педагогических работников ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России (приложение 2).

Среднегодовое число публикаций научно-педагогических работников ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России в расчете на 100 научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) должно составлять не менее 2 в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science или Scopus, или не менее 20 в журналах, индексируемых в Российском индексе научного цитирования, или в научных рецензируемых изданиях, определенных в Перечне рецензируемых изданий согласно п. 12 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.9.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней».

Среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет величину не менее, чем величина аналогичного показателя мониторинга системы образования, утверждаемого Минобрнауки России.

5.2. Кадровые условия реализации программы аспирантуры

Реализация программы аспирантуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы аспирантуры на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в т.ч. ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и/или ученое звание (в т.ч. ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу аспирантуры, должна составлять не менее 60% (приложение 2).

Научный руководитель, назначенный обучающемуся, должен иметь ученую степень (в т.ч. ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществлять самостоятельную научно-исследовательскую, творческую деятельность (участвовать в осуществлении такой деятельности) по направленности (профилю) подготовки, иметь публикации по результатам указанной научно-исследовательской, творческой деятельности в ведущих отечественных и/или зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществлять апробацию результатов указанной научно-исследовательской, творческой деятельности на национальных и международных конференциях.

5.3. Условия материально-технического и учебно-методического обеспечения программы аспирантуры

ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России располагает специальными помещениями для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещениями для самостоятельной работы, а также помещениями для хранения и профилактического обслуживания оборудования.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории.

Материально-техническая база ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России обеспечивает проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, предусмотренных учебным планом, и соответствует действующим санитарному и противопожарным правилам и нормами.

Аудитории оборудованные фантомной и симуляционной техникой, 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.

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы аспирантуры, включает в себя оборудование в зависимости от степени сложности, для обеспечения преподавания дисциплин/модулей, осуществления научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной работы (диссертации), а также обеспечения проведения практик. Конкретные требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению зависят от направленности программы и определяются в примерных основных образовательных программах.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», «Инtranет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России.

На случай применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий имеется возможность замены специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 50 экз. каждого из изданий обязательной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин/модулей, практик, и не менее 25 экз. дополнительной литературы на 100 обучающихся.

ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению).

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ не менее 25% обучающихся по программе аспирантуры.

Обучающимся и научно-педагогическим работникам обеспечен доступ (удаленный доступ), в т.ч. в случае применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных (в т.ч. международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин/модулей и подлежит ежегодному обновлению.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены электронными и (или) печатными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

5.4. Условия финансового обеспечения программы аспирантуры

Финансовое обеспечение реализации программы аспирантуры в ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России реализуется в объеме не ниже установленных Минобрнауки России базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ 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 Минобрнауки России от 02.08.2013 № 638.

6. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ОПОП ВО по направлению подготовки 31.06.01 «Клиническая медицина» (уровень подготовки кадров высшей квалификации).

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 31.06.01 «Клиническая медицина» (уровень подготовки кадров высшей квалификации) оценка качества освоения обучающимися основных образовательных программ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и итоговую (государственную итоговую) аттестацию обучающихся.

Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации включают в себя различные виды и формы контроля.

К видам контроля, используемым в процессе реализации ОПОП ВО, относятся:

- устный опрос;
- письменные работы;
- контроль с помощью технических средств и информационных систем.

Устный опрос используется как вид контроля и метод оценивания формируемых компетенций (как и качества их формирования) в рамках таких форм контроля, как: собеседование, коллоквиум, зачет, экзамен по дисциплине.

Письменные работы включают: тесты, контрольные работы, рефераты, отчеты по практикам, отчеты по научно-исследовательской деятельности аспирантов.

Технические средства контроля могут содержать: программы компьютерного тестирования, учебные задачи, комплексные ситуационные задания.

6.1. Примерный перечень вопросов для итоговой (государственной итоговой) аттестации

6.1.1. Примерный перечень вопросов итоговой (государственной итоговой) аттестации по дисциплине Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

1. Системный анализ безопасности.
2. Понятийный аппарат.
3. Поражающие факторы чрезвычайных ситуаций.
4. Совместная деятельность людей определяется определенными типами отношений, которое образует общество/социум.
5. Основные совместимости характеристик в системе «человек – социальная среда».
6. Транспортные аварии и катастрофы.
7. Пожары и взрывы.
8. Чрезвычайные ситуации, связанные с выбросами аварийно химически опасных, радиоактивных и биологических веществ.
9. Гидродинамические аварии.
10. Влияние техногенных факторов среды обитания на здоровье населения.
11. Природные чрезвычайные ситуации. Классификация.
12. Землетрясение.
13. Наводнение.
14. Обвалы.
15. Оползни.

6.1.2. Примерный перечень вопросов итоговой аттестации по дисциплине «Педагогика и психология высшей школы»

1. Высшее образование как социальный феномен, как педагогический процесс.
2. История развития высшего образования за рубежом.
3. История развития высшего образования в России.
4. Болонский процесс, его влияние на изменение высшего образования в России.
5. Современное состояние системы образования.
6. Структура высшего образования в России.
7. Понятие парадигмы в образовании.

8. Компетентностно-ориентированная парадигма в обучении.
9. Компетенции как новые цели системы образования.
10. Понятие ключевых компетенций.
11. Личностно-ориентированная парадигма в обучении.
12. Андрагогическая парадигма как основная идея обучения взрослого человека, ее особенности.
13. Общее представление о педагогике как науке.
14. Объект, предмет, задачи и функции педагогики.
15. Связь педагогики с другими науками.

6.2. Пример билета для итоговой (государственной итоговой) аттестации

Билет № ____

1. Поражающие факторы чрезвычайных ситуаций.
2. Общее представление о педагогике как науке.
3. Ситуационная задача № ____

7. Литература

7.1. Литература по дисциплине/модулю «Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)»

7.1.1. Законодательные и нормативные правовые документы

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» // Собр. зак-ва РФ, 1994. - № 35. - Ст. 3648.
2. Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ. «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» // Собр. зак-ва РФ, 1995. - № 35. - Ст. 3503.
3. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ. О промышленной безопасности опасных производственных объектов» // Собр. зак-ва РФ, 1997.
4. Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ. «О гражданской обороне» // Собр. зак-ва РФ, 1998. - № 7. - Ст. 799.
5. Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
6. Указ Президента Российской Федерации от 20.04.1993 № 468 «О неотложных мерах по обеспечению здоровья населения Российской Федерации».
7. Указ Президента Российской Федерации от 21.09.2002 № 1011 «Вопросы министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» // Собр. зак-ва РФ, 2002. - № 38. - Ст. 3585.
8. Указ Президента Российской Федерации от 28.8.2003 № 991 «О совершенствовании единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» // Собр. зак-ва РФ, 2003.
9. Указ Президента Российской Федерации от 11.7.2004 № 868 «Положение о Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» // Собр. зак-ва РФ, 2004.
10. Указ Президента Российской Федерации от 23.10.2008 № 1515 «О федеральном государственном учреждении «Национальный центр управления в кризисных ситуациях».
11. Указ Президента Российской Федерации от 06.05.2010 № 554 «О совершенствовании Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» // Собр. зак-ва РФ, 2010.
12. Указ Президента Российской Федерации от 30.09.2011 № 1265. «О спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» // Собр. зак-ва РФ, 2011.

13. Постановление Совета Министров СССР от 07.04.1990 № 339 «О создании в стране службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях».
14. Постановление Совета Министров РСФСР от 14.06.1990 № 192 «О создании в стране службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях».
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 18.04.1992 № 261 «О создании Российской системы предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях» // Собр. зак-ва РФ, 1992.
16. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.05.1994 № 420 «О защите жизни и здоровья населения Российской Федерации при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций, вызванных стихийными бедствиями, авариями и катастрофами».
17. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.8.1994 № 989 «О порядке финансирования мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на промышленных предприятиях, в строительстве и на транспорте».
18. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.02.1995 № 195 «Вопросы Всероссийской службы медицины катастроф».
19. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.11.1995 № 1113 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» // Собр. зак-ва РФ, 1995. - № 46. - Ст. 4459.
20. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.10.2000 № 810 «О порядке выделения средств из резервного фонда Правительства Российской Федерации по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий» // Собр. зак-ва РФ, 2000.
21. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «Положение о Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» // Собр. зак-ва РФ, 2003.
22. Постановление Правительства Российской Федерации от 6.02.2004 № 47 «О Государственной инспекции по маломерным судам Российской Федерации» // Собр. зак-ва РФ, 2004.
23. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 24.06.2010 № 1050-р [О передаче в ведение МЧС России федерального государственного унитарного предприятия «Специализированное производственное объединение по обеспечению противоаварийной защиты предприятий «Металлургбезопасность», находящегося в ведении Минпромторга России, и федерального государственного учреждения «Управление военизированных горноспасательных частей в строительстве», находящееся в ведении Ростехнадзора]. - М., 2010. – 2 с.
24. Приказ МЧС России и Минздрава России от 02.4.1997 № 185/94 «О введении в действие Положения о взаимодействии МЧС России и Минздрава России».
25. Приказ МЧС России от 11.5.1999 № 261 «Об утверждении Рекомендаций по разработке программ страховой защиты в субъектах Российской Федерации»
26. Приказ МЧС России от 29.6.2006 № 386 «Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по исполнению государственной функции по организации информирования населения через средства массовой информации и по иным каналам о прогнозируемых и возникших чрезвычайных ситуациях и пожарах, мерах по обеспечению безопасности населения и территорий, приемах и способах защиты, а также пропаганде в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах».
27. Приказ Минздрава РСФСР от 11.07.1990 № 115 «О создании службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях».
28. Приказ Минздрава СССР от 08.02.1991 «Положение о службе экстренной медицинской помощи населению страны в чрезвычайных ситуациях»
29. Приказ Минздрава России от 02.12.1992 № 313 «О совершенствовании служб экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях».

30. Приказ Минздрава России от 28.10.1996 № 367 «Об утверждении учетно-отчетной документации Всероссийской службы медицины катастроф».

31. Приказ Минздрава России от 27.10.2000 № 380 «Положение о службе медицины катастроф Министерства здравоохранения Российской Федерации».

32. ГОСТ 22.3.02-94 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Лечебно-эвакуационное обеспечение населения. Общие требования. – М.: Госстандарт России. – 1995. – 6 с.

7.1.2. Основная литература

1. Алексанин С.С. Концепция и технологии организации оказания медицинской помощи при ожоговой травме в чрезвычайных ситуациях : монография / С.С. Алексанин, А.А. Алексеев, С.Г. Шаповалов. – СПб., Б.и., 2016. – 303 с.

2. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Под ред. И.П. Левчука. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 304 с.

3. Безопасность жизнедеятельности: учебник / П.Л. Колесниченко [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 544 с.

4. Вишняков Н.И. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. 9-е изд. / Н.И. Вишняков, О.А. Гусев, Л.В. Кочорова [и соавт.]. – М.: МЕДпресс-информ, 2018. 880 с. – URL: <https://booksee.org/book/651782> (Дата обращения 28.4.2020).

5. Захарченко М.П. Медицина и здоровье в экстремальных условиях / М.П. Захарченко, И.Д. Косачев, П.И. Мельниченко, А.А. Новицкий. – СПб.: Крисмас+, 2014. – 544 с.

6. Котенко П.К. Организационные аспекты медицинского обеспечения пострадавших в чрезвычайных ситуациях: Victims in emergency Situations. Management, Trauma and PTSD. Pharmacology, Rehabilitation, Innovations / П.К. Котенко, Р.Н. Лемешкин. - Нью-Йорк, 2014. С. 43-128.

7.1.3. Дополнительная

1. Левчук И.П. Медицина катастроф. Курс лекций: учеб. пособие для мед. вузов / И.П. Левчук, Н.В. Третьяков. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 240 с.

2. Обеспечение радиационной безопасности и противодействие радиационному терроризму при проведении массовых спортивных мероприятий / Под ред. Г.Г. Онищенко, А.Ю. Поповой. - СПб.: НИИРГ им. проф. П.В. Рамзаева, 2016. 364 с.

3. Оценка биоэлементного статуса у спасателей и сотрудников Федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы МЧС России и способы его нормализации. Методические рекомендации / И.И. Шантырь [и др.]. - СПб. : Политехника-Принт, 2015. 44 с.

4. Рекомендации по основам оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях сотрудникам, военнослужащим и работникам государственной противопожарной службы и спасателям аварийно-спасательных служб МЧС России: методические рекомендации / Под ред. С.С. Алексанина, В.Ю. Рыбникова. – СПб.: Политехника-сервис, 2015. 78 с.

5. Технология ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций. – М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2011. 286 с.

6. Токсикология и медицинская защита: учебник / Под ред. А.Н. Гребенюка. – СПб.: Фолиант, 2016. 672 с.

7. Шаповалов С.Г. Комбустология чрезвычайных ситуаций: учебное пособие / С.Г. Шаповалов; под ред. С.С. Алексанина, А.А. Алексеева. – СПб.: Политехника-сервис, 2014. 164 с.

8. Шелепов А.М. Экстремальная и военная медицина: учебник / А.М. Шелепов, С.Г. Щербак, Р.Н. Лемешкин, А.С. Гоголевский; под ред. проф. А.Н. Бельских. – СПб.: Изд-во «Центр стратегических исследований», 2012. 704 с.

9. Чиж И.М., Русанов С.Н., Третьяков Н.В. Медицина чрезвычайных ситуаций (организационные основы): Учебник. - М.: Мед. информ. агентство, 2017. 400 с.

7.2. Литература по дисциплине/модулю «Педагогика и психология высшей школы»

7.2.1. Основная литература

1. Ашанина Е.Н. Современные технологии обучения: Учебное пособие / Е.Н. Ашанина, С.П. Ежов, О.В. Халлисте, В.Э. Щепинин; под ред. Е.Н. Ашаниной, С.П. Ежова. – СПб.: СПбГТИ(ТУ), 2014. 229 с.

2. Психология и педагогика. Краткий курс: учебное пособие [Электронный ресурс] / Кравцова Е.Е. - М.: Проспект, 2016. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392192366.html>

3. Психология и педагогика в медицинском образовании [Электронный ресурс]: учебник / Н.В. Кудрявая, К.В. Зорин, Н.Б. Смирнова, Е.В. Анашкина; под ред. проф. Н.В. Кудрявой. - М.: КНОРУС, 2016. - (Специалитет). – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785406047163.html>

7.2.2. Дополнительная литература

1. Педагогика в медицине [Электронный ресурс] / И.В. Новгородцев - М. : ФЛИНТА, 2017. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976512818.html>

2. Педагогика в медицине. Практикум [Электронный ресурс] / И.В. Новгородцев. - М. : ФЛИНТА, 2017. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976512825.html>

3. Педагогическая психология [Электронный ресурс] / А.Н. Фомина. - М. : ФЛИНТА, 2016. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976510111.html>

4. Креативная педагогика. Методология, теория, практика [Электронный ресурс] / под ред. д.т.н., проф. В.В. Попова, акад. РАО Ю.Г. Круглова. - М.: БИНОМ, 2014. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996325238.html>

5. Основы педагогической коммуникации [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.А. Максимова. - 2-е изд., стер. - М.: ФЛИНТА, 2015. - URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976519435.html>

6. Основы педагогического мастерства [Электронный ресурс]: учеб.-метод. комплекс / С. Н. Томчикова, Н. С. Томчикова. - 2-е изд., стер. - М.:ФЛИНТА, 2015. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976523470.html>

7. Педагогический менеджмент [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ф.В. Шарипов. - М.: Логос, 2014. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785986991559.html>

8. Педагогическая психология [Электронный ресурс] / Маракушина И.Г. - Архангельск : ИД САФУ, 2014. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785261008309.html>

7.3. Периодические научно-практические издания

1. Медицинская газета.

2. Бюллетень высшей аттестационной комиссии Министерства образования Российской Федерации

3. Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность

4. Медицинская статистика и организационно-методическая работа в учреждениях здравоохранения

5. Научные и технические библиотеки (Сборник)

6. Охрана труда и пожарная безопасность в учреждениях здравоохранения

7.4. Электронно-библиотечная система

1. <http://www.studmedlib.ru>

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования –
 программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
 по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина
 направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

№№ пп	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	2	3	4	5
Б1.Б Базовая часть Дисциплины/модули, в т.ч. направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена				
1	История и философия науки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	проектор – 1, маркерная доска/экран – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14 АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01.

1	2	3	4	5
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Специализированная мебель.	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01. -
2	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа	проектор – 1, маркерная доска/экран – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.
		Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14	Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Специализированная мебель	-

1	2	3	4	5
Б1.В Вариативная часть Дисциплины/модули, в т.ч. направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена. Дисциплины/модули, в т.ч. направленные на подготовку к преподавательской деятельности				
Б1.В. ОД Обязательные дисциплины				
3.	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа</p> <p>Аудитория симуляционного обучения</p>	<p>проектор – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14</p> <p>Учебное оборудование: Робот-тренажер для отработки практических навыков и командных действий врачей: Учебное оборудование: 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 ске-</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.</p> <p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.</p>

1	2	3	4	5
			<p>лета "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</p>	
		<p>Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.</p>	<p>АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14</p>	
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования</p>	<p>Специализированная мебель</p>	<p>-</p>
4.	Педагогика и психология высшей школы	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционно и семинарского типа</p>	<p>проектор – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.</p>
		<p>Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в элек-</p>	<p>АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year</p>

1	2	3	4	5
		<p>тронную информационно-образовательную среду.</p>		<p>Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.</p>
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования</p>	<p>Специализированная мебель</p>	<p>-</p>
5.	<p>Медицинская информатика и статистика</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа</p>	<p>проектор – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.</p>
		<p>Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.</p>	<p>АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License.</p>

1	2	3	4	5
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Специализированная мебель.	<p>Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14.06.2018 срок 1 год.</p> <p>Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.</p> <p style="text-align: center;">-</p>
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору				
6.	Радиационная медицина	Учебная аудитория для проведения занятий лекционно и семинарского типа	проектор – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.
		Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14	<p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3.</p> <p>Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016.</p> <p>Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License.</p> <p>Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 срок 1 год.</p> <p>Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License.</p> <p>Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14.06.2018 срок 1 год.</p> <p>Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01.</p>

1	2	3	4	5
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Специализированная мебель	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01. -
7.	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа	проектор – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14	Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.
		Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14	Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Специализированная мебель	-

1	2	3	4	5
Б2 Практики (вариативная часть)				
8	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа</p> <p>Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования</p>	<p>проектор – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14</p> <p>АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14</p> <p>Специализированная мебель</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.</p> <p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016.</p> <p>Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 срок 1 год.</p> <p>Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14.06.2018 срок 1 год.</p> <p>Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.</p> <p style="text-align: center;">-</p>
9.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа</p> <p>Учебная аудитория для самостоятельной работы.</p>	<p>проектор – 1, маркерная доска – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14</p> <p>АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.</p> <p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3.</p>

1	2	3	4	5
		<p>Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.</p>		<p>Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.</p>
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования</p>	<p>Специализированная мебель</p>	<p>-</p>
Б4 Итоговая аттестация (базовая часть)				
10.	Итоговая аттестация	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа</p>	<p>проектор – 1, маркерная доска/экран – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.</p>
		<p>Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информа-</p>	<p>АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License.</p>

1	2	3	4	5
		<p>ционно-образовательную среду.</p>		<p>Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.</p>
		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования</p>	<p>Специализированная мебель</p>	<p>-</p>
ФД Факультативные дисциплины				
11.	<p>Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа</p>	<p>проектор – 1, маркерная доска/экран – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017.</p>
		<p>Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.</p>	<p>АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License.</p>

1	2	3	4	5
				<p>Контракт № 0372100029918000249-0001696-01 от 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.</p>
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Специализированная мебель	-
12.	Организация лечебно-профилактической помощи населению Российской Федерации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа	проектор – 1, маркерная доска/экран – 1, АРМ преподавателя – 1, АРМ обучающихся, с доступом в ЭИОС – 14	<p>Microsoft Windows 7 pro бессрочная установочная лицензия – 16. Контракт № 0372100029917000235_103027 от 17.08.2017. Microsoft Windows 7 pro 64 bit бессрочная установочная лицензия – 3. Контракт № 0372100029917000119-0001696-01 от 20.04.2016. Антивирусное программное обеспечение Kasperski Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Renewal License. Контракт № 0372100029917000160-0001696-01 от 29.06.2017 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 14.06.2018 срок 1 год. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 26.06.2019 № 0372100029919000264-01. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стан-</p>

1	2	3	4	5
				дартный, Renewal License, 1 год. Контракт от 29.06.2020 № 0372100029920000242-01.
		Учебная аудитория для самостоятельной работы. Оснащена компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.	АРМ обучающихся с доступом в ЭИОС – 14	
		Помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Специализированная мебель	-

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2017/2018	Договор с ООО «Институт проблем управления здравоохранением» от 15.03.2017 № 446КС/03-2017 База данных «Электронная библиотечная система «Консультант студента»	с 15.03.2017 по 14.03.2018
	Лицензионный договор SCIENS INDEX от 11.01.2017 № SIO-13813/2017 «Российский индекс научного цитирования» на использование и право работы в информационно-аналитической системе научной электронной библиотеки (e-LIBRARY.RU)	с 11.01.2017 по 10.01.2018
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
	Лицензионный договор SCIENS INDEX от 31.01.2018 № SIO-13813/2018 «Российский индекс научного цитирования» на использование и право работы в информационно-аналитической системе научной электронной библиотеки (e-LIBRARY.RU)	с 31.01.2018 по 30.01.2019
2019/2020	Договор с ООО «Институт проблем управления здравоохранением» от 15.03.2019 № 364КВ/02-2019 База данных «Электронная библиотечная система «Консультант студента»	с 15.03.2019 по 14.03.2020
2020/2021	Договор с ООО «Институт проблем управления здравоохранением» от 13.03.2020 № 627КС/02-2020 База данных «Электронная библиотечная система «Консультант студента»	с 15.03.2020 по 14.03.2021
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		- Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. А. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 85-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. В. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 87-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. Д. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 88-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. Е. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 89-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - Санкт-Петербург, ул. Оптиков, д. 54, лит. Ж. Заключение ГУ МЧС России по СПб № 90-2-2-23 от 05.05.2015, бессрочно; - 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 профессиональной образовательной программы высшего образования – программы аспирантуры по направлению 31.06.01 Клиническая медицина направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

№№ пп	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору)	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 дисциплине, практикам, государственной итоговой аттестации		
							контактная работа		
							количество часов	доля ставки	
1	2	3	4	5	6	7	8		
Б1.Б Базовая часть Дисциплины/модули, в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена									
1.	Андреев Сергей Игоревич	по договору ГПХ	заведующий кафедрой гумани- тарных и социаль- но-экономических дисциплин ВМедА им. С.М. Кирова Минобороны России к.философ.наук доцент	История и философия науки	высшее образование, специалитет, Лечебно- профилактическое дело, военный врач диплом НВ № 740104 выдан ВМедА им. С.М. Кирова 25.06.1986 высшее образование, адъюнктура, военный врач-исследователь диплом исследователя АС № 100917 выдан ВМедА им. С.М. Ки- рова 05.10.1993	«Базовый курс: Философия», «История русской филосо- фии» удостоверение о повы- шении квалификации б/н (рег. № 2/3) выдано Республикан- ским гуманитарным институ- том при СПбГУ 27.01.1994 Современные проблемы выс- шего образования (72 часа) удостоверение о повышении квалификации от 26.01.2018 № 7827 00188169 выдано ФГБВУ ВО ВМедА им. С.М. Кирова Минобороны России Информационно- коммуникационные техноло- гии в образовательном про- цессе (108 часов) удостове- рение о повышении квалифи- кации от 16.11.2018 № 27 0338141 выдано ФГБУ НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова Минздрава России	42	0,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	
						Педагогика высшей школы (144 часа) удостоверение о повышении квалификации от 29.12.2018 № 27 0338857 выдано ФГБУ НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова Минздрава России		
2.	Мадай Инна Сергеевна	по договору ГПХ	доцент кафедры иностранных языков ВМедА им. С.М. Кирова Минобороны России к. пед.н. доцент	Иностранный язык	высшее образование, специалитет, учитель английского и немецкого языков диплом ИВ № 203543 выдан Минским государственным педагогическим институтом иностранных языков 25.06.1985	2017 Преподавание иностранного языка с использованием ИКТ в условиях реализации ФГОС (72 часа) удостоверение о повышении квалификации от 21.06.2017 № 180001015425 выдано ГБУ ДПО «СПб академия последипломного педагогического образования» 2020 Информационные технологии в образовании (24 часа) удостоверение о повышении квалификации выдано ВМедА им. С.М. Кирова Минобороны России 27.03.2020	70	0,08

Б1.В Вариативная часть Дисциплины/модули, в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена. Дисциплины/модули, направленные на подготовку к преподавательской деятельности

Б2 Практики (вариативная часть)

Б3 Научные исследования (вариативная часть)

Б4 Итоговая (государственная итоговая) аттестация (базовая часть)

ФД Факультативные дисциплины

Б1.В. ОД Обязательные дисциплины

3.	Котенко Петр Константинович	штатный	заведующий кафедрой безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины д.м.н. профессор	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	высшее образование, Лечебно-профилактическое дело, военный врач	1993 Терапия (первичная специализация) удостоверение № 64 выдано ВМедА им. С.М. Кирова Минобороны России 20.06.1993	114	0,19
				Научно-исследовательская деятельность (зачет)			2	0,003
				Итоговая аттестации			7	0,012
					высшее образование, «Медицинское обеспечение Вооруженных	2016 Терапия диплом о профессио-		

1	2	3	4	5	6	7	8	
				Актуальные вопросы общественного здоровья и здравоохранения	сил», офицер с высшим военным медицинским образованием	нальной переподготовке 14 036508 выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 27.05.2016;	10	0,02
				Организация лечебно-профилактической помощи населению Российской Федерации		диплом о профессиональной переподготовке от 30.12.2016 № 14 036524 «Преподаватель высшей школы» (504 часа) выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;	30	0,05
						2018 Медицина чрезвычайных ситуаций (72 часа) удостоверение о повышении квалификации № 7802 0633 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.10.2018		
						Радиационная безопасность в медицинских организациях (72 часа) удостоверение о повышении квалификации № 7802 0400 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 13.04.2018		
						2019 Организация здравоохранения и общественное здоровье (144 часа) удостоверение о повышении квалификации № 7827 00413774 выдано ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе 18.11.2019		
						2020 удостоверение о повышении квалификации от 26.05.2020 № 78021189 «Психология и педагогика высшей школы», (72		

1	2	3	4	5	6	7	8	
						<p>часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;</p> <p>удостоверение о повышении квалификации от 12.05.2020 № 78021150 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России</p>		
4.	Ашанина Елена Николаевна	штатный	доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины канд. психол. наук доцент	Педагогика и психология высшей школы Итоговая аттестации	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 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)	<p>Психология и педагогика высшей школы (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 0556 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.06.2018;</p> <p>Противодействие коррупции (18 часов) удостоверение о повышении квалификации 782406567805 выдано СПб ГЭ «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» 28.06.2018;</p> <p>2020 Техники применения эриксоновского гипноза (88 часов) удостоверение о повышении квалификации 772411240658 выдано ЧОУ ДПО «Институт Милтона Эриксона» 23.02.2020;</p> <p>удостоверение о повышении квалификации от 12.05.2020 № 78021137 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ</p>	46	0,06
							6	0,008

1	2	3	4	5	6	7	8	
						ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;		
5.	Евдокимов Владимир Иванович	штатный	профессор кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины д.м.н. профессор	Медицинская информатика и статистика	Высшее, специалитет, Лечебно-профилактическое дело, военный врач (диплом об окончании ВМедА им. С.М. Кирова от 27.06.1977 Г-1 № 094491)	Организация здравоохранения и общественное здоровье (504 часа) диплом о профессиональной переподготовке 14 036423 выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.04.2014	46	0,065
				Научно-исследовательская деятельность (зачет)		диплом о профессиональной переподготовке от 30.12.2016 № 14 036522 «Преподаватель высшей школы» (504 часа) выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; 2018	2	0,003
				Итоговая аттестации		Радикационная безопасность в медицинских организациях (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 0396 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 13.04.2018 Медицина чрезвычайных ситуаций (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 0632 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.10.2018 2020 Удостоверение о повышении квалификации от 26.05.2020 № 78021183 «Психология и педагогика высшей школы», (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; Удостоверение о повышении квалификации от 12.05.2020 № 78021144 «Электронная ин-	6	0,008

1	2	3	4	5	6	7	8	
						формационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России		
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору								
6.	Тарита Вольдемар Андреевич	штатный, внутренний совместитель	доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины к.м.н. доцент	Радиационная медицина	высшее, Лечебно-профилактическое дело военный врач диплом Ч № 582577 выдан ВМА им. С.М. Кирова 23.06.1970	2015 Радиационная гигиена сертификат специалиста №017827 0009385 выдан СЗГМУ им. И.И. Мечникова 07.10.2015; диплом о профессиональной переподготовке от 30.12.2016 № 14 036527 «Преподаватель высшей школы» (504 часа) выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; 2018 Современные информационные технологии в образовательном процессе (16 часов) удостоверение о повышении квалификации №017819 0120885 выдано СЗГМУ им. И.И. Мечникова 17.09.2018; Медицина чрезвычайных ситуаций (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 78020642 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.10.2018; 2020 Электронная информационно-	24	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	
						<p>образовательная среда образовательной организации высшего образования (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 1167 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 12.05.2020;</p> <p>Психология и педагогика высшей школы (72 часа) удостоверение о повышении квалификации № 7802 1206 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.05.2020</p>		
7.	Шелухин Даниил Александрович	штатный, внутренний совместитель	доцент кафедры хирургии и инновационных технологий к.м.н.	Санитарно-авиационная эвакуация пострадавших в чрезвычайных ситуациях	<p>высшее образование, Лечебное дело, врач-лечебник диплом АВС № 0416071 выдан СПбГМУ им. академика И.П. Павлова 26.06.1998</p> <p>высшее, клиническая ординатура Анестезиология и реаниматология удостоверение об окончании клинической ординатуры при СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова рег. № 33 от 31.08.2001</p>	<p>диплом о профессиональной переподготовке от 30.12.2016 № 14 036532 «Преподаватель высшей школы» (504 часа) выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; 2018</p> <p>Психология и педагогика высшей школы удостоверение о повышении квалификации от 26.10.2018 № 7802 0225 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;</p> <p>Медицина чрезвычайных ситуаций удостоверение о повышении квалификации от 25.05.2018 № 7802 0517 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; 2020</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования (72 часа) удостоверение о повышении</p>	20	0,025

1	2	3	4	5	6	7	8	
						квалификации 7802 1172 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 12.05.2020		
Б2 Практики (вариативная часть)								
8.	Гудзь Юрий Владимирович	штатный	заведующий отделом травматологии и ортопедии – врач-травматолог-ортопед, доктор медицинских наук, доцент	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	высшее образование, Лечебно-профилактическое дело, военный врач диплом ВМедА им. С.М. Кирова Минобороны России ИВ-I № 355738 от 24.06.1982	интернатура по специальности Хирургия удостоверение № 104 от 31.08.1983 «Организация здравоохранения и общественное здоровье» диплом о профессиональной переподготовке от 26.04.2014 № 14 036421 выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; диплом о профессиональной переподготовке от 30.12.2016 № 14 036531 «Преподаватель высшей школы» (504 часа) выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; «Травматология и ортопедия» сертификат специалиста от 26.05.2017 № 0278270001123 выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; «Организация здравоохранения и общественное здоровье» сертификат специалиста от 02.03.2019 № 0278270001908 выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования (72 часа) удостоверение о повышении	4	0,0058

1	2	3	4	5	6	7	8	
						<p>квалификации № 7802 0611 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 23.11.2018;</p> <p>Психология и педагогика высшей школы (72 часа) удостоверение о повышении квалификации № 7802 0530 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 08.06.2018;</p> <p>Медицина чрезвычайных ситуаций (72 часа) удостоверение о повышении квалификации № 7802 0512 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 25.05.2018;</p> <p>Радиационная безопасность в медицинских организациях (72 часа) удостоверение о повышении квалификации № 7802 0395 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 13.04.2018.</p>		
9.	Санников Максим Валерьевич	штатный	заместитель заведующего научно-исследовательским отделом «Медицинский регистр МЧС России» – ведущий научный сотрудник, кандидат медицинских наук	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика	высшее, врач по специальности Лечебное дело (диплом с отличием об окончании Военно-медицинской академии от 20.06.1997 ABC 0059611)	<p>интернатура «Терапия» диплом от 25.06.1998 № Б000331 выдан ВМедА им. С.М. Кирова;</p> <p>диплом о профессиональной переподготовке от 27.03.2001 ПП № 299411 «Кардиология» выдан ВМедА им. С.М. Кирова;</p> <p>диплом о профессиональной переподготовке от 25.04.2015 № 14 036479 «Организация</p>	4	0,0058

1	2	3	4	5	6	7	8	
						<p>здравоохранения и общественное здоровье» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;</p> <p>сертификат специалиста от 05.10.2015 № 0178140042268 по специальности «Терапия» выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;</p> <p>диплом о профессиональной переподготовке от 30.12.2016 № 14 036523 «Преподаватель высшей школы» (504 часа) выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России</p> <p>удостоверение о повышении квалификации от 12.05.2020 № 78021164 «Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России;</p> <p>удостоверение о повышении квалификации от 26.05.2020 № 78021203 «Психология и педагогика высшей школы» (72 часа) выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России</p>		
Б3 Научные исследования (вариативная часть)								
10.	Алексанин Сергей Сергеевич	штатный	директор ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России д.м.н. профессор заслуженный врач	Научно-исследовательская деятельность Подготовка научно-квалификационной	высшее, Лечебно-профилактическое дело диплом ЖВ № 108277 выдан Военно-медицинским факуль-	2018 Медицина чрезвычайных ситуаций (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 0653 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова	150	0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	
			Российской Федерации член-корреспондент РАН	работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	тетом при Куйбышевском медицинском институте им. Д.И. Ульянова в 1980 г.	<p>МЧС России 25.05.2018; 2019 Неотложная помощь при терапевтической патологии (144 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 0801 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 13.04.2019; Общественное здоровье и организация здравоохранения (144 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 0881 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 02.09.2019; 2020 Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 1136 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 12.05.2020;</p> <p>Психология и педагогика высшей школы (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 1175 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.05.2020</p>		
Б4 Итоговая аттестация (базовая часть)								
11.	Новицкий Альберт	штатный	профессор кафедры безопас-	Итоговая аттестации	высшее, Лечебно-профилакти-	2016 Терапия диплом о профессио-	6	0,008

1	2	3	4	5	6	7	8	
	Александрович		ности жизнедеятельности, экстремальной и радиационной медицины д.м.н. профессор Заслуженный преподаватель высшей школы Российской Федерации	Научно-исследовательская деятельность (зачет)	ческое дело, военный врач, диплом с отличием и золотой медалью О № 039807 выдан ВМОЛА им. С.М. Кирова	нальной переподготовке 14 036514 выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 17.05.2016; диплом о профессиональной переподготовке от 30.12.2016 № 14 036529 «Преподаватель высшей школы» (504 часа) выдан ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России; 2020 Электронная информационно-образовательная среда образовательной организации высшего образования (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 1157 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 12.05.2020; Психология и педагогика высшей школы (72 часа) удостоверение о повышении квалификации 7802 1196 выдано ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России 26.05.2020	2	0,003

1. Общее количество научно-педагогических работников, реализующих основную профессиональную образовательную программу, 11 человек.

2. Общее количество ставок, занимаемых научно-педагогическими работниками, реализующими основную профессиональную образовательную программу, 0,89 ставки.

3. Нормативный локальный акт организации, регламентирующий объем учебной нагрузки НПП 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 26.06.2017 № 3/1.

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 26.06.2017 № 3/1.

Справка

о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования 31.06.01 Клиническая медицина направленность Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицинские науки)

№№ пп	Фамилия, имя, отчество	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1.	Алексанин Сергей Сергеевич	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	директор	с 18.10.1999 по н/время	0,25
2.	Ашанина Елена Николаевна	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, экстре- мальной и радиационной медицины	с 01.02.2018 по н/время	0,068
3.	Котенко Петр Константинович	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	заведующий кафедрой безо- пасности жизнедеятельности, экстремальной и радиацион- ной медицины	с 01.6.2012 по н/время	0,275
4.	Тарита Вольдемар Андреевич	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	доцент кафедры безопасности жизнедеятельности, экстре- мальной и радиационной медицины	со 02.12.1996 по н/время	0,03
5.	Шелухин Даниил Александрович	ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России	доцент кафедры хирургии и инновационных технологий	с 2010 г. по н/время	0,025