

**Сведения о материально-техническом обеспечении по заявленной к лицензированию образовательной программе по специальности 31.08.63 «Сердечно-сосудистая хирургия» (уровень подготовки кадров высшей квалификации)**

№ п/п	Наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием номера помещения)
1	2	3	4
1.	Общественное здоровье и здравоохранение	<p>Кабинет медицинской статистики и учета Медицинского Центра ДВФУ</p> <p>Мультимедийная аудитория:  Экран с электроприводом 236*147 см TrimScreenLine;  Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi;  документ-камера CP355AF Avervision, видеокамера MP-HD718 Multipix; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокмутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI ProExtron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/RxExtron; врезной интерфейс для подключения ноутбука с ретрактором TAM 201 Standard3 TLS; усилитель- распределитель DVI DVI; Подсистема аудиокмутации и звукоусиления: усилитель мощности, 1x200 Вт, 100/70 В XPA 2001-100V Extron; микрофонная петличная радиосистема EW 122 G3 Sennheiser; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CTLPEXtron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48; беспроводные ЛВС для обучающихся обеспечены системой на базе точек доступа 802.11a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS),</p>	<p>г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10 ауд. 422</p> <p>г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10 ауд. М 422</p>
2.	Педагогика	<p>Мультимедийная аудитория:  Экран с электроприводом 236*147 см TrimScreenLine;  Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi;  документ-камера CP355AF Avervision, видеокамера MP-HD718 Multipix; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокмутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI ProExtron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/RxExtron; врезной интерфейс для подключения ноутбука с ретрактором TAM 201 Standard3 TLS; усилитель- распределитель DVI DVI; Подсистема аудиокмутации и звукоусиления: усилитель мощности, 1x200 Вт, 100/70 В XPA 2001-100V Extron; микрофонная петличная радиосистема EW 122 G3 Sennheiser; акустическая система для потолочного монтажа</p>	<p>г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10 ауд. М 421</p>

		SI 3CTLPExtron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48; беспроводные ЛВС для обучающихся обеспечены системой на базе точек доступа 802.11a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS).	
3.	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	Кабинет врача эпидемиолога Медицинского Центра ДВФУ  Мультимедийная аудитория: Экран с электроприводом 236*147 см TrimScreenLine; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; документ-камера CP355AF Avervision, видеочасть MP-HD718 Multipix; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI ProExtron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/RxExtron; врезной интерфейс для подключения ноутбука с ретрактором TAM 201 Standard3 TLS; усилитель-распределитель DVI DVI; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления: усилитель мощности, 1x200 Вт, 100/70 В XPA 2001-100V Extron; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CTLPExtron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48; беспроводные ЛВС для обучающихся обеспечены системой на базе точек доступа 802.11a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS).	г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10  г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10 ауд. М 403
4.	Микробиология	Центр лабораторной диагностики Медицинского Центра ДВФУ  Мультимедийная аудитория: Экран с электроприводом 236*147 см TrimScreenLine; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; документ-камера CP355AF Avervision, видеочасть MP-HD718 Multipix; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI ProExtron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/RxExtron; врезной интерфейс для подключения ноутбука с ретрактором TAM 201 Standard3 TLS; усилитель-распределитель DVI DVI; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления: усилитель мощности, 1x200 Вт, 100/70 В XPA 2001-100V Extron; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CTLPExtron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48; беспроводные ЛВС для обучающихся обеспечены системой на базе точек доступа 802.11a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS).	г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10  г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, ауд. М 403
5.	Сердечно-сосудистая хирургия	Мультимедийная аудитория: Экран с электроприводом 236*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; документ-камера CP355AF Avervision, Подсистема специализированных креплений оборудования; Подсистема видеокоммутации: Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления: усилитель мощности, беспроводные ЛВС на базе точек доступа 802.11a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS).	690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, ауд. М 403

		<p>Многопрофильный хирургический стационар Медицинского Центра ДВФУ          Центр сердечно-сосудистой хирургии Медицинского Центра ДВФУ:          система для газоснабжения потолочная Movita анестезиологическая с системой крепления наркозного аппарата MediaDocking; столик медицинский инструментальный 609; стол инструментальный из нержавеющей стали 16-FP435 Vernipoll; станция инфузионная Спэйс (на 8 насосов) (Braun); насос инфузионный шприцевой Перфузор Спэйс; аппарат наркозно-дыхательный с капнографом Primus; монитор пациента Infinity Delta XL с BIS модулем NMT и дублирующим дисплеем хирурга; устройство для обогрева пациента Warm Touch; отсос операционный с принадлежностями, вакуумный (Draeger); светильник операционный 2-х купольный с встроенной камерой видеокamera цифровая, ЖК-монитор iLED 5K/ iLED 3/ vidiapORT 3000, Trumpf; стол операционный для ортопедии Trusystem 7500; облучатель-рециркулятор ОРБ-1Н «POZIS ETRA»; набор силового оборудования травматологического общего назначения «Arthrex»; флоуметер для кислорода, ингалятор для ингаляционной терапии O2; артроскопический набор для пластики ЗКС Artrex; аппарат для компрессии нижних конечностей (Martin); негатоскоп "ИКСВЬЮ-1520 ЛЭД"; стереомикроскоп операционный OPMI Pentero.          Центр лучевой диагностики Медицинского Центра ДВФУ          Центр лабораторной диагностики Медицинского Центра ДВФУ</p> <p>Городская клиническая больница № 2</p>	
6.	Обучающий симуляционный курс (хирургическая часть)	<p>Симуляционный центр ШБМ ДВФУ</p> <p>Манекен RODAM для обучения ATLS; Усовершенствованный бедфордский манекен; Комплексный тренажер TruMan; СЭМП – Студенческий аускультационный манекен; DV-PE6414 Торс для аускультации; NS.LE01184 Демонстрационный тренажер для отработки навыков п/к инъекций; NS.LF00961U Демонстрационный тренажер для отработки навыков в/м инъекций; NS.LF00961U Демонстрационный тренажер для отработки навыков в/в инъекций; NS.LF00857U Демонстрационный тренажер мужской и женской катетеризации; ВиртуВИ фантом для внутривенных инъекций NS.LF01121. Виртумед/; АйВиАрм и АйВиЛег, фантомы детской ручки и ножки для внутривенного доступа. NS.LF03637. NS.LF03636. Виртумед; Фантом для обучения аспирации KN.LM-097. Виртумед; Физико, манекен для физикального обследования, КК.М55; Фантом постановки клизмы NS.LF00957; Фантом парантерального питания KN.MW8 Фантом-система внутривенного вливания Ambu® I.V .Trainer Учебная рука для внутривенных инъекций, Делюкс; Модель части грудной клетки и правой руки для катетеризации периферических и центральных вен; Модель руки для подкожных инъекций; Модель бедра для В.М. инъекций II; Фантом дыхания и наружного массажа сердца; Манекен для реанимации и ухода за пациентами (М/Ж);</p>	г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, ауд. М 507, 508, 509, 509а

		<p>Фантом система дыхания, наружного массажа сердца и дефибрилляции; Кушетка медицинская; Спинальные носилки учебные; Тренажер-фантом для отработки практических навыков интубации с маркерным панно МУ0002; Тренажер для отработки навыков забора крови из вен (на фантомах с различной степенью венозной доступности) МУ0060; Интерактивный лапароскопический тренажер для отработки базовых навыков МУ0008; Тренажер для отработки базовых хирургических навыков МУ0011; . Тренажер для аускультации с интерактивной доской МУ0046; Муляж коленного сустава для артроскопии с маркерным панно, МУ0049; Тренажер гастроскопии и катетеризации желчного протока, МУ0077; Набор тканей для тренажера отработки базовых хирургических навыков МУ0012; Интерактивный тренажерный комплекс для эндоскопии МУ0020.</p>	
7.	Хирургическое лечение нарушений ритма	<p>Мультимедийная аудитория: Экран с электроприводом 236*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm; документ-камера CP355AF Avertvision, видеочамера MP-HD718 Multipix; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации; Подсистема аудиокмутации и звукоусиления: акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48; беспроводные ЛВС на базе точек доступа 802.11 a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS).</p> <p>Операционное отделение Медицинского Центра ДВФУ: система для газоснабжения потолочная Movita анестезиологическая с системой крепления наркозного аппарата MediaDocking; столик медицинский инструментальный 609; стол инструментальный из нержавеющей стали 16-FP435 Vernipoll; станция инфузионная Спэйс (на 8 насосов) (Bbraun); насос инфузионный шприцевой Перфузор Спэйс; аппарат наркозно-дыхательный с капнографом Primus; монитор пациента Infinity Delta XL с BIS модулем NMT и дублирующим дисплеем хирурга; устройство для обогрева пациента Warm Touch; отсос операционный с принадлежностями, вакуумный (Draeger); светильник операционный 2-х купольный с встроенной камерой видеочамера цифровая, ЖК-монитор iLED 5K/ iLED 3/ vediaPORT 3000, Trumpf; стол операционный для ортопедии Trusystem 7500; облучатель-рециркулятор ОРБ-1Н «POZIS ETRA»; набор силового оборудования травматологический общего назначения «Arthrex»; флоуметер для кислорода, ингалятор для ингаляционной терапии O2; артроскопический набор для пластики ЗКС Artrex; аппарат для компрессии нижних конечностей (Martin); негатоскоп "ИКСВБЮ-1520 ЛЭД"; стереомикроскоп операционный ОРМІ Pentero.</p>	690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, ауд. М 403
8.	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	<p>Мультимедийная аудитория: Экран с электроприводом 236*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm; документ-камера CP355AF Avertvision, видеочамера MP-HD718 Multipix;</p>	690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс,

	<p>Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления: акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48; беспроводные ЛВС на базе точек доступа 802.11a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS).</p> <p>Операционное отделение Медицинского Центра ДВФУ: система для газоснабжения потолочная Movita анестезиологическая с системой крепления наркозного аппарата MediaDocking; столик медицинский инструментальный 609; стол инструментальный из нержавеющей стали 16-FP435 Vernipoll; станция инфузионная Спэйс (на 8 насосов) (Bbraun); насос инфузионный шприцевой Перфузор Спэйс; аппарат наркозно-дыхательный с капнографом Primus; монитор пациента Infinity Delta XL с BIS модулем NMT и дублирующим дисплеем хирурга; устройство для обогрева пациента Warm Touch; отсос операционный с принадлежностями, вакуумный (Draeger); светильник операционный 2-х купольный с встроенной камерой видеокamera цифровая, ЖК-монитор iLED 5K/ iLED 3/ vidiPORT 3000, Trumpf; стол операционный для ортопедии Trusystem 7500; облучатель-рециркулятор ОРБ-1Н «POZIS ETRA»; набор силового оборудования травматологического общего назначения «Arthrex»; флоуметер для кислорода, ингалятор для ингаляционной терапии O2; артроскопический набор для пластики ЗКС Artrex; аппарат для компрессии нижних конечностей (Martin); негатоскоп "ИКСВЬЮ-1520 ЛЭД"; стереомикроскоп операционный OPMI Pentero.</p> <p>Городская клиническая больница № 4</p> <p>Краевая клиническая больница № 2</p> <p>Владивостокская клиническая больница №2</p>	<p>10 ауд. М 403</p>
--	---	--------------------------

9.	Производственная практика (клиническая)	<p>Мультимедийная аудитория:  Экран с электроприводом 236*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; документ-камера CP355AF Avervision, видекамера MP-HD718 Multipix; Подсистема видеокмутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; врезной интерфейс для подключения ноутбука с ретрактором TAM 201 Standard3 TLS; усилитель-распределитель DVI DVI; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления: усилитель мощности, 1x200 Вт, 100/70 В XPA 2001-100V Extron; микрофонная пегличная радиосистема EW 122 G3 Sennheiser; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; беспроводные ЛВС для обучающихся обеспечены системой на базе точек доступа 802.11 a/b/g/n 2x2 MIMO(2SS).  Многопрофильный хирургический стационар Медицинского Центра ДВФУ  Центр хирургии Медицинского Центра ДВФУ  Операционное отделение Медицинского Центра ДВФУ</p> <p>Владивостокская клиническая больница №2 Городская клиническая больница №4</p>	690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, ауд. М 403
----	---	---	--

Руководитель ОП д.м.н., профессор Сорокин В.А.  
(уч. степень, уч. звание, Ф.И.О.)

  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)