

**Материально-техническое обеспечение образовательной программы
31.08. 56 «Нейрохирургия»**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование и оснащённость специально оборудованных помещений (аудитории для проведения учебных занятий, помещения для самостоятельной работы, анатомические залы, помещения для оказания медицинской помощи), оборудование	Адрес (с указанием номера помещения)	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
1	Общественное здоровье и здравоохранение	Учебная аудитория кафедры общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы (30 посадочных мест) с оборудованием: мультимедийный проектор -4, компьютер -- 1	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 51 №2436	Кабинет № 2101 Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD -700U; Моноблок MSI AE201(MS-AA82); Настольный микрофон на подставке Bardl BD-8060; Радиосистема для вокального микрофона AKG SR40+SO40; Стол для инвалидов-колясочников СИ-1
		Помещение для самостоятельной работы (11 посадочных мест) с оборудованием: Компьютеры, подключенные к сети Интернет - 11шт.	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 51 №2437	
2	Педагогика	Учебная аудитория кафедры педагогики и психологии (40 посадочных мест) с оборудованием: мультимедийный проектор – 1 ноутбук – 1 компьютер – 3	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 51 №1350	Кабинет № 2138 Проектор Beng MW529; Аудио подготовка Standart;
3	Патология	Учебный практикум кафедры неврологии и нейрохирургии (12 посадочных мест) с оборудованием: мультимедиапроектор-1, проекторный экран ноутбук-1	163000 г.Архангельск, ул. Суворова, д. 1№39	Стол для инвалидов-колясочников СИ-1
4	Медицина ЧС	Учебная аудитория кафедры общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы (30 посадочных мест) с оборудованием: мультимедийный проектор -4, компьютер -- 1	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 51 №2436	Пр.Троицкий, 180 Кабинет №103 Проектор ViewSonic PJD 5155; Акустическая система EUR Sound; Стол для инвалидов-колясочников СИ-1
		Помещение для самостоятельной работы (11 посадочных мест) с оборудованием: Компьютеры, подключенные к сети Интернет - 11шт.	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 51 №2437	
5-	Семиотика заболеваний ЦНС и методы исследований клиники нейрохирургической клиники Нейротравма Сосудистые заболевания ЦНС	Учебные аудитории кафедры хирургии (16 посадочных мест) с оборудованием: мультимедийный проектор -1, ноутбук -1, магнитная доска-1	163000 г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 143	

<p>Методы диагностики и лечение эпилепсии Дегенеративные заболевания позвоночника Острые и неотложные состояния в нейрохирургии и неврологии Ультразвуковая диагностика в нейрохирургии Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение в неврологии и нейрохирургии Телемедицина и дистанционные технологии Головная боль. Патогенез. Классификация. Лечение</p>	<p>Помещения ГБУЗ АО «ПГКБ им. Е.Е. Волосевич» с оборудованием: Аспиратор для санации верхних дыхательных путей-5 Аспиратор для санации верхних дыхательных путей-4 Кресло-коляска Н035-3 Лампа щелевая офтальмологическая SL980 5X (Ziess-тип) с принадлежностями-5 Монитор прикроватный реаниматолога и анестезиолога переносной МПР6-03-"ТРИТОН"-2 Насос инфузионный Перфузор Компакт С-5 Небулайзер компрессорный, Omron CompAir Pro C29-3 Негоскоп-2 Нож д/гипс.повяз.-2 Облучатель - рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный "ДЕЗАР-3" стационарный настенный-5 Облучатель - рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный Отсасыватель хирургический электр. 7А(23D)-5 Стол инструментальный с бортиком СИП-2/М (предметный двухполочный "Айболит")-5 Стол перевязочный П-1 передвиж.гидравлический 2000х600х400...960-2 Тележка д/перевозки больных ТБсп-01-МСК, съемная панель без подголовника с матрасом-3 Холодильник для лекарственных средств ПОЗИС V 140л +2+14- Тонометр-10, Стетоскоп-10, Фонендоскоп-10, Термометр-10, медицинские весы-3, противошоковый набор-4, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий-1, электрокардиограф-1, облучатель бактерицидный-2, аппарат наркозно-дыхательный-2, аппарат искусственной вентиляции легких-1, инфузомат-2, отсасыватель послеоперационный-4, дефибрилятор с функцией синхронизации-1 стол операционный хирургический многофункциональный универсальный хирургический-2, а аппарат для мониторинга основных функциональных показателей-1, анализатор дыхательной смеси-2, электроэнцефалограф-2, дефибрилятор с функцией синхронизации-3, нейрофизиологический комплекс-2с, система навигационная-1, скоординированная со спиральным компьютерно-</p>	<p>163000 г г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 143</p>	
--	--	--	--

		томографическим изображением-1, биноклярные лупы-5, микроскопы хирургические-5, ультразвуковой сканер-1, эндовидеоскопическая стойка для проведения малоинвазивных операций центральной и периферической нервной системе-1, рентгенохирургический комплекс-1, набор инструментов для микрохирургических операций и расходным материалом		
6	Топографическая анатомия и оперативная хирургия.	анатомический зал в условиях патологоанатомического отделения с набором инструментов для выполнения типовых оперативных вмешательств на биологических материалах	163000 г г. Архангельск, Ломоносова 292	
7	Особенности нейрохирургии детского возраста	Учебные аудитории кафедры детской хирургии с оборудованием: (16 посадочных мест) с оборудованием: мультимедийный проектор -1, ноутбук -1, магнитная доска-1	163000 г. Архангельск, пр. Обводный канал, 7 хирургический к	
8	Клиническая трансфузиология	Учебные аудитории кафедры анестезиологии и реаниматологии (14 посадочных мест) с оборудованием: Ноутбук – 1 Мультимедиапроектор – 1 Экран - 1	163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, 143, корп. 1 № 43	
9	Нейроонкология.	Учебные практикумы кафедры лучевой диагностики, лучевой терапии и клинической онкологии – практикум (16 посадочных мест) с оборудованием: телевизор - 1 мультимедийный проектор – 1 многофункциональное устройство - 1 ноутбук - 1 компьютер - 1	163045, Архангельск, просп. Обводный канал, д.145, корп. 5, строение 1 № 11	
10	Основы статистики	Учебная аудитория кафедры общественного здоровья, здравоохранения и социальной работы (30 посадочных мест) с оборудованием: мультимедийный проектор -4, компьютер -- 1	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 51 №2436	
		Помещение для самостоятельной работы (11 посадочных мест) с оборудованием: Компьютеры, подключенные к сети Интернет - 11шт.	163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 51 №2437	

11	Обучающий симуляционный курс	<p>Учебные аудитории центра аккредитации и симуляционного образования:(14 посадочных мест) с оборудованием:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тренажер для базовой СЛР «Оживленная Анна» с программой Skill Report. 2. Торс для расширенной реанимации с возможностью интубации и генерации ритмов. 3. Тренажер для базовой СЛР AmbuMan. 4. Тренажер для расширенной реанимации AmbuMan. 5. Тренажер для расширенной реанимации «Умник». 6. Комплект полуторсов (7 шт.) для базовой СЛР. 7. Жилет ActFast (4 шт.) для проведения приема Хаймлиха. 8. Учебный автоматический наружный дефибрилятор (Laerdal). 9. тренажер для наложения повязок 10. тренажер «Босс» для отработки базовых хирургических навыков с набором тканей – 2 шт 11. тренажер для обучения наложения швов на кожу 12 тренажер для ухода за стомами, дренажами 13 виртуальный гибридный симулятор лапароскопии 	163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 180 № 108	
		<p><u>Симуляционный класс</u> (12 посадочных мест) с оборудованием:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переносной мультимедийный комплекс 1 -проекционный экран 1 -видеомонитор 1 -видеолапароскопическая стойка Wolf 1 -набор профессиональных моделей для моделирования эндоскопических операций 1 - дудодэноскоп «Олимпус - микроскоп - телевизор 	163000, г. Архангельск, Троицкий 143 № 99	
12	Практика	<p>Помещения ГБУЗ АО «ПГКБ им. Е.Е. Волосевич» с оборудованием :</p> <ul style="list-style-type: none"> Аспиратор для санации верхних дыхательных путей-5 Аспиратор для санации верхних дыхательных путей-4 Аспиратор для санации верхних дыхательных путей-3 Кресло-коляска Н035-3 Кресло-коляска Н035-2 Лампа щелевая офтальмологическая SL980 5X (Ziess-тип) с принадлежностями-5 Монитор прикроватный реаниматолога и анестезиолога переносной МПР6-03-"ТРИТОН"-2 Насос инфузионный Перфузор Компакт С-3 Насос инфузионный Перфузор Компакт С-4 	163000, г. Архангельск, Троицкий 143	

Насос инфузионный Перфузор Компакт С-5
 Насос инфузионный Перфузор Компакт С-5
 Небулайзер компрессорный, Omron CompAir Pro C29-3
 Неготоскоп-2
 Нож д/гипс.повяз.-2
 Облучатель - рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный
 "ДЕЗАР-3" стационарный настенный-5
 Облучатель - рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный
 "ДЕЗАР-3" стационарный настенный-5
 Облучатель "Дезар-5"-3
 Отсасыватель хирургический электр. 7А(23D)-5
 Стол инструментальный с бортиком СИП-2/М (предметный
 двухполочный "Айболит")-5
 Стол инструментальный с бортиком СИП-2/М (предметный
 двухполочный "Айболит")-2
 Стол перевязочный П-1 передвиж.гидравлический
 2000х600х400...960-2
 столик INSTR.-3
 Столик инструментальный передвижной с ящиком и полкой-3
 Столик инструментальный СИП-2/Н-Я предметный
 двухполочный с ящиком (710х515х870)-3
 Столик СС-2-3
 Тележка д/пер.больных-5
 Тележка д/перевозки больных ТБсп-01-МСК, съемная панель
 без подголовника с матрацем-3
 Тележка д/перемещения пациентов внутрикорпусная, -
 3регулировка высоты ТПБР "ДИАКОМС"-3
 Тележка для перевозки больных внутрикорпусная ТПБВ-02-
 "Д" с регулируемой высотой платформы-3
 Тележка для перевозки больных внутрикорпусная ТПБВ-02-
 "Д" с регулируемой высотой платформы-3
 Тележка для перевозки больных внутрикорпусная ТПБВ-02-3
 Тележка для перевозки больных внутрикорпусная ТПБВ-02-3
 Тележка со съемн.носил.-3
 Холодильник для лекарственных средств ПОЗИС V 140л
 +2+14-
 Тонометр-10, Стетоскоп-10, Фонендоскоп-10,
 Термометр-10, медицинские весы-3,
 противошоковый набор-4,
 набор и укладка для экстренных профилактических и
 лечебных мероприятий-1, электрокардиограф-1,
 облучатель бактерицидный-2, аппарат наркозно-дыхательный-
 2,

		<p>аппарат искусственной вентиляции легких-1, инфузомат-2, отсасыватель послеоперационный-4, дефибрилятор с функцией синхронизации-1 стол операционный хирургический многофункциональный универсальный хирургический-2, а аппарат для мониторинга основных функциональных показателей-1, анализатор дыхательной смеси-2, электроэнцефалограф-2, дефибрилятор с функцией синхронизации-3, нейрофизиологический комплекс-2с, система навигационная-1, скоординированная со спиральным компьютерно-томографическим изображением-1, бинокулярные лупы-5, микроскопы хирургические-5, ультразвуковой сканер-1, эндовидеоскопическая стойка для проведения малоинвазивных операций центральной и периферической нервной системе-1, рентгенохирургический комплекс-1, набор инструментов для микрохирургических операций и расходным материалом, позволяющим обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также иное оборудование, необходимое для реализации программ</p>		
--	--	--	--	--

Проректор по инфраструктурному развитию



А.С. Халезин