

Справка
о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования
14.01.13 Лучевая диагностика, лучевая терапия

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	История и философия науки	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: № 2193, 2149;2150; 2151. -помещений для самостоятельной работы: № 2154	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран, солнцезащитные шторы, наглядные таблицы; -помещений для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет, библиотека, учебно-методические материалы кафедры.	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
2	Иностранный язык	- учебные аудитории для	Учебные столы, стулья, доска	Office Standard/Professional Plus 2013

		<p>занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации:</p> <p>1. 20 учебных аудиторий (ком.№№ 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 212, 2086, 2088, 2089)</p> <p>2. для практических занятий; (ком.№№ 3104, 3107, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112) для практических занятий.</p> <p>3. Лингафонный кабинет (ком.№ 2090). - помещения для самостоятельной работы: методический кабинет (ком.№ 201) и лингафонный кабинет (ком.№ 2090)</p>	<p>аудиторная, Интернет, WI-FIRNIMU Учебные столы, стулья, доска аудиторная, WI-FIRNIMU Кабинет лингафонный цифровой «Норд-01 МК» (12 ПК) Учебные столы, стулья, доска аудиторная, Интернет, WI-FIRNIMU Кабинет лингафонный цифровой «Норд-01 МК» (12 ПК) На кафедре иностранных языков есть Планшет Microsoft Surface RT – 20 шт., Магнитола Panasonic RX-ES23 – 5 шт., Проектор «DLP Optoma EP 761» - 2 шт., которые используются в каждой учебной аудитории по требованию.</p>	<p>with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>
3	Лучевая диагностика, лучевая терапия	<p>лекционные залы, учебные комнаты, кабинеты: рентгенодиагностические, КТ, МРТ, УЗИ, рентгенохирургических методов диагностики и лечения, радионуклидной диагностики</p>	<p>мультимедийное оборудование, негатоскопы, рентгенодиагностические аппараты, компьютерные томографы, магнитно-резонансные томографы, ангиограф, аппараты для ультразвуковых исследований, гамма-камеры, ПЭТ-КТ</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401,</p>

				47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
		КГБ № 31, ул. Лобачевского, д. 42, корп 6. Учебные комнаты № 559, 561, 562, 563, 531, 650, лекционный зал. Отделение лучевой диагностики	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран), телевизор, видеокамера, видеомагнитофон, ПК, видео- и DVD проигрыватели, мониторы, мультимедийные презентации, таблицы. Набор лекций для студентов на DVD. Ситуационные задачи, видеофильмы. Мультиспиральный рентгеновский КТ МР-томограф 0,35 Тесла	
4	Педагогика	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: № 1142, 1144; -помещений для	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран, солнцезащитные шторы,	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182,

		самостоятельной работы: № 3085 «методический кабинет».	наглядные таблицы; -помещений для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет.	46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
5	Биоэтика	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: № 2191, 2192; - помещение для самостоятельной работы: № 2189 «методический кабинет».	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран, солнцезащитные шторы, наглядные таблицы; - помещение для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет, библиотека, учебно-методические материалы кафедры.	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10

				(Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions)
6	Информатика	1. 8 учебных аудиторий (№№ 101, 103, 105, 108, 109, 112, 114,115), которые оборудованы как компьютерные классы. 2. Помещения для самостоятельной работы студентов – методический кабинет №136 и учебная аудитория №103. 3. Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (комн. №№ 107, 116, 118)	Для демонстраций теоретического материала на практических занятиях используются переносные мультимедиа-проекторы Epson EB-X72 и DLP Optoma EP761, проекторы настенного крепления Epson EB475 Wi, ноутбуки Acer e-machines. Для проведения компьютерного практикума используются 8 учебных аудиторий, укомплектованных специализированной мебелью (компьютерные столы), персональными компьютерами (Kraftway, HP Pro), с возможностью выхода в интернет. Используемое программное обеспечение: операционная система Windows 7, пакет MS Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint), пакет статистических программ Statistica, редактор концептуальных карт SmartTools, учебная версии информационных медицинских систем ИНТЕРИС и ИНТЕРИН. Методический кабинет №136, оснащенный персональным компьютером с выходом в интернет, используется студентами для	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions)

			самостоятельной работы.	
7	Современная радионуклидная диагностика в онкологии	лекционные залы, учебные комнаты, кабинеты радионуклидной диагностики	мультимедийное оборудование, негатоскопы, гамма-камеры, ПЭТ-КТ. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран),	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
8	Интервенционные лучевые вмешательства	лекционные залы, учебные комнаты, кабинеты рентгенохирургических методов диагностики и лечения, КТ, УЗИ	мультимедийное оборудование, негатоскопы, ангиограф, компьютерные томографы, аппараты для УЗИ	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа:

				<p>46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))</p>
9	Педагогическое мастерство (адаптационный модуль)	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал;</p> <p>-учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: № 1142, 1144;</p> <p>-помещений для самостоятельной работы: № 3085 «методический кабинет».</p>	<p>-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран;</p> <p>-учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран, солнцезащитные шторы, наглядные таблицы;</p> <p>-помещений для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет.</p>	<p>Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326)</p> <p>Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326)</p>

				Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
10	Особенности рентгенодиагностики детского возраста	лекционные залы, учебные комнаты, кабинеты: рентгенодиагностические, КТ, МРТ, УЗИ, рентгенохирургических методов диагностики и лечения, радионуклидной диагностики	мультимедийное оборудование, негатоскопы, рентгенодиагностические аппараты, компьютерные томографы, магнитно-резонансные томографы, ангиограф, аппараты для ультразвуковых исследований, гамма-камеры, ПЭТ-КТ. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран),	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
11	Торакальная и абдоминальная томография, новые	лекционные залы, учебные комнаты, кабинеты КТ	мультимедийное оборудование, негатоскопы, компьютерные томографы. Мультимедийный	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа:

	методы диагностики		комплекс (ноутбук, проектор, экран).	61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
12	Общественное здоровье и здравоохранение (адаптационный модуль)	1. Лекционные аудитории. 2. 6 учебных аудиторий (№№ 305, 308, 312, 3090, 3091), которые представляют собой оборудованные учебные комнаты для выполнения студентами учебно-практических работ, предусмотренных в руководстве к практическим занятиям по дисциплине. 3.	Оборудование для лекционных демонстраций. Для чтения лекций имеются оверхед-проекторы, мультимедиа-проекторы, экраны, ноутбуки, компьютеры персональные, набор таблиц и слайдов. Оборудование для проведения практических занятий. Для проведения практических занятий используются учебные аудитории, укомплектованные столами, стульями, досками, мультимедиа-	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829,

		Компьютерный класс (комн. № 306) 4. Помещение для самостоятельной работы студентов – методический кабинет № 301 и учебная аудитория № 306 5. Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (комн. № 309, 314) 6. Помещение для хранения и профилактического обслуживания лекционного оборудования (комн. № 310)	проекторами, экранами, ноутбуками, демонстрационным оборудованием, обеспечивающим тематические иллюстрации статистических явлений: установка для демонстрации законов распределения случайных величин (аппарат Гальтона), наборами учетной и отчетной медицинской документации, наборами статистических таблиц. Компьютерный класс (10 ПК) с возможностью выхода в интернет, используемый для тестирования студентов и самостоятельной работы студентов.	48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
13	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	лекционные залы, учебные комнаты	мультимедийное оборудование, негатоскопы. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран).	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326)

				Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
14	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	лекционные залы, учебные комнаты	мультимедийное оборудование, негатоскопы. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран).	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
15	Научно-исследовательская деятельность	лекционные залы, учебные комнаты, кабинеты: рентгенодиагностические,	мультимедийное оборудование, негатоскопы, рентгенодиагностические аппараты,	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа:

		КТ, МРТ, УЗИ, рентгенохирургических методов диагностики и лечения, радионуклидной диагностики	компьютерные томографы, магнитно-резонансные томографы, ангиограф, аппараты для ультразвуковых исследований, гамма-камеры, ПЭТ-КТ. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран).	61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
16	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	лекционные залы, учебные комнаты, кабинеты: рентгенодиагностические, КТ, МРТ, УЗИ, рентгенохирургических методов диагностики и лечения, радионуклидной диагностики	мультимедийное оборудование, негатоскопы, рентгенодиагностические аппараты, компьютерные томографы, магнитно-резонансные томографы, ангиограф, аппараты для ультразвуковых исследований, гамма-камеры, ПЭТ-КТ. Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран).	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829,

				48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions))
17	Андрагогика	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: лекционный зал; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: № 1142, 1144; -помещений для самостоятельной работы: № 3085 «методический кабинет».	-учебные аудитории для занятий лекционного типа: мультимедийный проектор, экран; -учебные аудитории для занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийный проектор, экран, солнцезащитные шторы, наглядные таблицы; -помещений для самостоятельной работы: компьютер, подключенный к сети Интернет.	Office Standard/Professional Plus 2013 with SP1 (Номер лицензионного документа: 61327275, 62839681, 65164326) Windows 7 Enterprise/Professional with SP1 - Windows 7 Enterprise with Service Pack 1 (Номер лицензионного документа: 46119675, 46211072, 46211182, 46211072, 46229619, 46962401, 47742240, 47742242, 47774460, 47819634, 48305843, 48535829, 48535830, 48656080, 48693477, 49341305, 49452331, 60511931, 61257297, 61327273, 61327275, 61327277, 61555013, 62680940, 62832166, 62881774, 65164326) Kaspersky Endpoint Security 10 (Номер лицензионного документа: Без номера (по коду активации)) Adobe Reader (Номер лицензионного

				документа: Без номера (get/adobe.com/ru/reader/otherversions)
--	--	--	--	--