

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный федеральный университет"  
Школа медицины



УТВЕРЖДАЮ

О.И. Пак

дата  
27. января 2022

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 04-22 от 27.01.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.63

31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия

Квалификация: <i>Врач-сердечно-сосудистый хирург</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования: <i>3г</i>

Год начала подготовки 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 563 от 30.06.2021

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности.
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

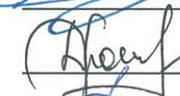
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	медицинский
+	научно-исследовательский
+	организационно-управленческий
+	педагогический

## СОГЛАСОВАНО

Директор Дальневосточного центра онлайн обучения

 / Н.Ю. Данько /

Заместитель директора по учебной и воспитательной работе

 / Е.Р. Двойникова /

Руководитель образовательной программы

 / В.А. Сорокин /







Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию с применением системного подхода и современного естественно-научного знания, используя достоверные данные и надежные источники информации.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-1.2	Разрабатывает и содержательно аргументирует возможные стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов с учетом параметров уровня здоровья населения	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-1.3	Разрабатывает сценарий реализации оптимальной стратегии решения проблемной ситуации с учетом необходимых ресурсов, достижимых результатов, возможных рисков и последствий.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК
УК-2.1	Разрабатывает концепцию проекта в рамках конкретного проблемного поля в области нутрициологии и сохранения здоровья человека с учетом возможных результатов и последствий реализации проекта, теоретически обосновывает концепцию.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2.2	Разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных ресурсов, рисков, сценариев, других вариативных параметров, предлагает процедуры и механизмы мониторинга реализации и результатов проекта.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2.3	Осуществляет координацию и контроль в процессе реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации в случае необходимости, определяет зоны ответственности членов команды.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК
УК-3.1	Вырабатывает стратегию командной работы для достижения поставленной цели, организует отбор участников команды.	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3.2	Организует и корректирует работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений, распределяет функциональные обязанности, разрешает возможные конфликты и противоречия.	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3.3	Координирует общую работу, организует обратную связь, контролирует результат, принимает управленческую ответственность.	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК
УК-4.1	Создает различные типы письменных и устных текстов на русском и иностранном языке для академического и профессионального взаимодействия.	-
Б1.О.08	Иностранный язык в профессиональной сфере	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4.2	Участвует в процессах профессиональной коммуникации на русском и иностранном языке, в том числе с применением современных коммуникативных технологий.	-

B1.O.08	Иностранный язык в профессиональной сфере	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4.3	Представляет результаты исследовательской и проектной деятельности на различных публичных мероприятиях, участвует в академических и профессиональных дискуссиях на иностранном языке.	-
B1.O.08	Иностранный язык в профессиональной сфере	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК
УК-5.1	Решает задачи собственного личностного и профессионального развития, определяет и реализовывает приоритеты совершенствования собственной деятельности	-
B1.O.02	Педагогика	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5.2	Применяет методики, позволяющие улучшить и сохранить здоровье в процессе жизнедеятельности. Демонстрирует знания сущности процесса целеполагания, отдельных особенностей процесса и способов его реализации, характеристик профессионального развития личности	-
B1.O.02	Педагогика	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5.3	Пользуется технологиями и навыками управления своей познавательной деятельностью и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов самообразования в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов и методик	-
B1.O.02	Педагогика	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК
ОПК-1.1	Разрабатывает пути и перспективы применения современных компьютерных технологий в биологических науках и образовании	-
B1.O.02	Педагогика	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1.2	Пользуется с профессиональными базами и банками данных в избранной области профессиональной деятельности, необходимым математическим аппаратом, анализом и алгоритмом хранения электронных изображений, имеет опыт модификации компьютерных технологий в целях профессиональных исследований.	-
B1.O.02	Педагогика	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1.3	Применяет современные компьютерные технологии, работает с профессиональными базами данных, оформляет и представляет результаты новых разработок	-
B1.O.02	Педагогика	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК
ОПК-2.1	Разрабатывает контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.	-
B1.O.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
B1.O.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2.2	Пользуется базами и банками данных по использованию наиболее эффективных методов и средств информирования населения о здоровом образе жизни, повышению его грамотности в вопросах профилактики заболеваний.	-
B1.O.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
B1.O.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
B3.O.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

ОПК-2.3	Осуществляет контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК
ОПК-3.1	Разрабатывает педагогическую деятельность по программам среднего и высшего медицинского образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование.	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3.2	Осуществляет педагогическую деятельность по программам среднего и высшего медицинского образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование.	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3.3	Способен осуществлять педагогическую деятельность по программам среднего и высшего медицинского образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование.	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК
ОПК-4.1	Имеет представление о симптомах, особенностях течения и возможных осложнениях у пациентов при сердечно-сосудистых заболеваниях, а также о медицинских показаниях и противопоказаниях к использованию методов лабораторной, инструментальной диагностики пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4.2	Способен обосновывать и планировать объем лабораторных, инструментальных исследований пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и (или) состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4.3	Способен анализировать анамнез, проводить физикальное исследование пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями. Направлять пациентов на инструментальные и лабораторные исследования, интерпретировать результаты лабораторных, инструментальных исследований пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК
ОПК-5.1	Имеет представление о методах лечения пациентов при сердечно-сосудистых заболеваниях в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	-
Б1.О.04	Микробиология	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

ОПК-5.2	Разрабатывать план лечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. Обосновывать применение лекарственных препаратов, немедикаментозного, в том числе хирургического лечения для пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.	-
Б1.О.04	Микробиология	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5.3	Способен составить план лечения пациента в соответствии с клиническими рекомендациями и с учетом стандартов оказания медицинской помощи по сердечно-сосудистым заболеваниям.	-
Б1.О.04	Микробиология	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	ОПК
ОПК-6.1	Участствует в назначении, реализации и осуществлении контроля эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и реабилитации инвалидов.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6.2	Проводит оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность с учетом клинических рекомендаций и стандартов оказания медицинской помощи по реабилитации инвалидов.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6.3	Проводит мероприятия медицинской реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов. Направлять пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями к врачам специалистам для проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК
ОПК-7.1	Использует теоретические основы здорового образа жизни и компетенции различных структур в его пропаганде, создании стимулов и условий к ведению.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.04	Микробиология	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7.2	Прогнозирует эпидемиологическую ситуацию, оценивает распространённость и выделяет ведущие факторы риска заболеваний на индивидуальном и популяционном уровне и выбирает подходы к противодействию им.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.04	Микробиология	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7.3	Применяет рациональные подходы, оптимальные формы и методы работы по пропаганде здорового образа жизни и коррекции поведения на индивидуальном и групповом уровне; планирование профилактической работы с учетом результатов ранее проведенных мероприятий.	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	

	Б1.О.04	Микробиология	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-8		Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК
ОПК-8.1		Использует методики сбора социально-гигиенического и медико-статистического анализа для получения информации о показателях здоровья взрослых и подростков, основы трудового законодательства Российской Федерации, государственные гарантии оказания медицинской помощи. Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «Сердечно-сосудистая хирургия». Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».	-
	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-8.2		Вычислять и давать оценку показателям, характеризующим заболеваемость, смертность, дать оценку основным статистическим показателям. Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа.	-
	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-8.3		Выполнять должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях сердечно-сосудистого профиля. Проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Организовывать деятельность медицинских организаций и их структурных подразделений, включая организацию работы с кадрами. Определять основные проблемы и направления современного общественного здравоохранения.	-
	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9		Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК
ОПК-9.1		Применяет алгоритм своевременного выявления опасных для жизни нарушений и умеет оценивать состояние пациента для принятия решения о необходимости оказания первой врачебной помощи на догоспитальном этапе	-
	Б1.О.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9.2		Применяет алгоритм оказания первой врачебной помощи на догоспитальном этапе при неотложных состояниях, в том числе навыками проведения базовой сердечно-легочной реанимации	-
	Б1.О.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9.3		Применяет алгоритм оказания первой врачебной помощи пострадавшим в очагах чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствиях	-
	Б1.О.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	
	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:		медицинский	
ПК-1		Готов к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний и патологических состояний сердечно-сосудистой системы, требующих хирургического лечения	-
ПК-1.1		Применяет методику сбора жалоб, анамнеза жизни и болезни, физикального исследования, этиологию, эпидемиологию, патогенез сердечно-сосудистых заболеваний. Знать современные классификации, клинические проявления и состояния у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, приводящие к тяжелым осложнениям, определение тактики ведения с целью их предотвращения. Порядки оказания медицинской помощи и клинические рекомендации по профилю сердечно-сосудистая хирургия. Методы диагностики, показания и противопоказания к использованию лабораторной и инструментальных методов диагностики, показания к хирургическому лечению.	-
	Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
	Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	

Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Медицинская генетика	
ПК-1.2	Способен интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов, применять методы дифференциальной диагностики с учетом стандартов медицинской помощи. Обосновывать и планировать объем инструментальных, лабораторных исследований, дать оценку полученных результатов. Использовать алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ. Уметь выявлять сопутствующую патологию среди пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Медицинская генетика	
ПК-1.3	Использует методику обследования пациента с сердечно-сосудистой патологией. Направляет пациентов на инструментальные и лабораторные исследования, обеспечивая безопасность диагностических мероприятий для пациента. Обосновывает и устанавливает диагноз с учетом Международной статистической классификации болезней (МКБ-10) и проблем, связанных со здоровьем.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Медицинская генетика	
ПК-2	Готов к ведению пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями и состояниями, нуждающихся в оказании хирургической помощи	-
ПК-2.1	Имеет представление о клинических рекомендациях и стандартах медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями, методах лечения пациентов, механизмах действия лекарственных средств, показаниях, противопоказаниях, к назначению, побочных действиях. Методы немедикаментозного лечения, показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий, проведения санаторно-курортного лечения. Знать способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, возникших в результате хирургического лечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

ПК-2.2	Способен определять медицинские показания к хирургическому лечению, разрабатывать план лечения, обосновывать последовательность применения лекарств, немедикаментозной терапии, проводить мониторинг эффективности и безопасности терапии с учетом динамики клинических симптомов и лабораторных показателей. Определять группу крови, совместимость, выполнять переливание крови.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2.3	Разрабатывать план лечения пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами медицинской помощи. Назначать медикаментозную, немедикаментозную терапию и хирургическое лечение, профилактику и лечение осложнений, побочных, нежелательных реакций в результате диагностических и лечебных манипуляций. Оказание медицинской помощи в неотложной форме.	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3	Способен оказывать медицинскую помощь пациентам с заболеваниями, аномалиями развития и/или патологическими состояниями сердца и сосудов в базовом и расширенном объеме, в соответствии действующим клиническим рекомендациям	-
ПК-3.1	Владеет техникой типовых хирургических операций на магистральных и периферических сосудах. Обладает знаниями по оперативной хирургии сердца и сосудов в соответствии в объеме действующих клинических рекомендаций	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.01	Обучающий симуляционный курс	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3.2	Обладает знаниями по диагностике консервативному и хирургическому лечению больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в объеме действующих клинических рекомендаций	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3.3	Владеет техникой выполнения неотложных хирургических вмешательств при жизнеугрожающих состояниях у пациентов сердечно-сосудистого профиля. Обладает знаниями по проведению интенсивной терапии и реанимации в условиях ОРИТ и кардиохирургического отделения в соответствии с действующими клиническими рекомендациями	-

	Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
	Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
	Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
	Б1.В.01	Обучающий симуляционный курс	
	Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
	Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4	Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы, требующих хирургического лечения		-
ПК-4.1	Составление плана мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи		-
	Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
	Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
	Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
	Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
	Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4.2	Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи		-
	Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
	Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
	Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
	Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
	Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-4.3	Определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) патологических состояниях сердечно-сосудистой системы к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи		-
	Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
	Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	
	Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	
	Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
	Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	научно-исследовательский		
ПК-5	Способен применять базовые знания и навыки анализа результатов исследований, их обобщения и оценки в свете существующих современных научных исследований в сфере своей профессиональной деятельности		-

ПК-5.1	Использует в профессиональной деятельности базовые научные знания, включая знания о предмете и объектах изучения, методах исследования, современных концепциях и достижениях медицинских наук	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-5.2	Использует базовые теоретические знания фундаментальных разделов медицины для решения профессиональных задач	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-5.3	Способен представлять результаты профессиональной деятельности в научном стиле (публикация, книга, доклад)	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-6	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	-
ПК-6.1	Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Медицинская статистика	
ПК-6.2	Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения	-
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Медицинская статистика	
ПК-6.3	Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящихся в распоряжении медицинского персонала	-
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	

Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПК-7	Готов к участию в педагогической деятельности по программам высшего медицинского образования образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих высшее образование, в порядке установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политике и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	-
ПК-7.1	Участствует в педагогической деятельности по программам высшего медицинского образования образования	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-7.2	Участствует в педагогической деятельности по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих высшее образование	-
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-6.3
Б1.О.02	Педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.О.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б1.О.04	Микробиология	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.08	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-5; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Обучающий симуляционный курс	ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.1	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2	Практика	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-6; ПК-1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-6; ПК-1
ФТД.В.01	Медицинская генетика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
ФТД.В.02	Медицинская статистика	ПК-6.1; ПК-6.2

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль			Всего	Неделя															
ИТОГО (с факультативами)				<b>1152</b>										<b>32</b>	19 5/6		<b>1044</b>										<b>29</b>	20 1/6		<b>2196</b>										<b>61</b>	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1152</b>										<b>32</b>			<b>1008</b>										<b>28</b>			<b>2160</b>										<b>60</b>			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>58,1</b>													<b>51,7</b>													<b>54,9</b>													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																<b>54</b>													<b>27</b>													
	Аудиторная нагрузка			<b>15,6</b>													<b>10,4</b>													<b>13</b>													
	Контактная работа			<b>21</b>													<b>16</b>													<b>18,5</b>													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				<b>1152</b>	<b>416</b>	<b>26</b>		<b>282</b>	<b>108</b>		<b>736</b>		<b>32</b>	ТО: 19 5/6 Э:		<b>1044</b>	<b>316</b>	<b>16</b>		<b>192</b>	<b>108</b>		<b>674</b>	<b>54</b>	<b>29</b>	ТО: 19 1/6 Э: 1		<b>2196</b>	<b>732</b>	<b>42</b>		<b>474</b>	<b>216</b>		<b>1410</b>	<b>54</b>	<b>61</b>	ТО: 39 Э: 1					
1	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	заО	72	20	2		18			52		2														заО	72	20	2		18			52		2		264	1			
2	Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	за	360	144	6		138			216		10		Эк	216	144	6		138			18	54	6		Эк за	576	288	12		276			234	54	16		264	1234			
3	Б1.О.06	Основы кардиологии и аритмологии	за	180	108	18		90			72		5														за	180	108	18		90			72		5		264	1			
4	Б1.О.08	Иностранный язык в профессиональной сфере	за	72	36			36			36		2														за	72	36			36			36		2		142	1			
5	Б1.В.01	Обучающий симуляционный курс													за	144	54			54			90		4		за	144	54			54			90		4		264	2			
6	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	заО	468	108			108			360		13		заО	648	108			108			540		18		заО(2)	1116	216			216			900		31		264	123456			
7	ФТД.В.01	Медицинская генетика	за	36	10	10								за	36	10	10					26		1		за	36	10	10					26		1		264	2				
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			За(3) ЗаО(2)											Эк За(2) ЗаО											Эк За(5) ЗаО(3)																		
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																								
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																								
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				2	8	10					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль			Всего	Неделя																				
ИТОГО (с факультативами)				<b>1044</b>										<b>29</b>	19 5/6		<b>1152</b>										<b>32</b>	20 1/6		<b>2196</b>										<b>61</b>	40							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1044</b>										<b>29</b>			<b>1116</b>										<b>31</b>			<b>2160</b>										<b>60</b>								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>52,6</b>													<b>57,2</b>													<b>54,9</b>																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>																										<b>27</b>																		
	Аудиторная нагрузка			<b>9,8</b>																										<b>13,2</b>																		
	Контактная работа			<b>15,6</b>													<b>27,3</b>													<b>21,5</b>																		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				<b>1044</b>	<b>292</b>	<b>10</b>		<b>174</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>662</b>	<b>54</b>	<b>29</b>	ТО: 18 5/6 Э: 1		<b>1152</b>	<b>562</b>	<b>32</b>		<b>314</b>	<b>216</b>		<b>590</b>		<b>32</b>	ТО: 20 1/6 Э:		<b>2196</b>	<b>854</b>	<b>42</b>		<b>488</b>	<b>324</b>	<b>36</b>	<b>1252</b>	<b>54</b>	<b>61</b>	ТО: 39 Э: 1										
1	Б1.О.02	Педагогика	За	72	20	2		18		36	16		2														За	72	20	2		18		36	16		2		264	3								
2	Б1.О.03	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	За	72	20	2		18			52		2														За	72	20	2		18			52		2		264	3								
3	Б1.О.04	Микробиология													За	72	20	2		18			52		2		За	72	20	2		18			52		2		264	4								
4	Б1.О.05	Сердечно-сосудистая хирургия	Эк	288	144	6		138			90	54	8		За	144	132	6		126			12	4			Эк За	432	276	12		264			102	54	12		264	1234								
5	Б1.О.07	Минимальноинвазивная, гибридная и эндоваскулярная хирургия													За	144	108	18		90			36	4			За	144	108	18		90			36		4		264	4								
6	Б1.В.ДЭ.01.01	Хирургическое лечение нарушений ритма													За	108	74	2		72			34	3			За	108	74	2		72			34		3		264	4								
7	Б1.В.ДЭ.01.02	Хирургическое лечение пороков сердца и сосудов													За	108	74	2		72			34	3			За	108	74	2		72			34		3		264	4								
8	Б2.О.01(П)	Производственная практик. Клиническая практика	ЗаО	612	108				108		504		17		ЗаО	396	108			108		288		11			ЗаО(2)	1008	216			216		792		28		264	123456									
9	Б2.В.01(П)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа													ЗаО	252	108			108		144		7			ЗаО	252	108			108		144		7		264	4									
10	ФТД.В.02	Медицинская статистика													За	36	12	4		8			24	1			За	36	12	4		8			24		1		264	4								
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк За(2) ЗаО											За(5) ЗаО(2)											Эк За(7) ЗаО(3)																							
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																													
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																													
<b>КАНИКУЛЫ</b>														2											8											10												

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль			Всего	Неделя													
ИТОГО (с факультативами)				1080									30	19 5/6		1080									30	20 1/6		2160							60	40					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									30			1080									30			2160						60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)			ОП, факультативы (в период экз. сес.)			Аудиторная нагрузка			Контактная работа				54,5											53,6								54,1						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	108					108		972		30	ТО: 19 5/6 Э:		972	108				108		864		27	ТО: 18 1/6 Э:		2052	216				216		1836		57	ТО: 38 Э:		
1	Б2.0.01(п)	Производственная практик. Клиническая практика	ЗаО	1080	108					108		972		30		ЗаО	972	108				108		864		27		ЗаО(2)	2052	216				216		1836		57		264	123456
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ЗаО											ЗаО											ЗаО(2)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
	Б3.0.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													Эк	108	18					18		54	36	3	2	Эк	108	18				18		54	36	3	2		
КАНИКУЛЫ																																					2	8	10		



