ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель образовательной

программы

/Сафроненко А.В./

«/30 » августа 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ФАКУЛЬТЕТСКАЯ ХИРУРГИЯ

Специальность 31.05.01 Лечебное дело

Форма обучения – очная

І. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. **Цель** освоения дисциплины: формирование у обучающихся теоретических знаний и умений диагностировать хирургические болезни, определять метод их лечения и профилактики, формирование у будущего специалиста основ клинического мышления.

1.2. Задачи изучения дисциплины:

Разработка плана лечения хирургического заболевания или состояния с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;

Назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни и в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;

Назначение оперативного лечения с учетом диагноза, возраста и клинической картины болезни в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи;

Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий, лечебного питания и оперативных методов лечения;

Оказание паллиативной медицинской помощи (операций) при взаимодействии с врачами-специалистами и иными медицинскими работниками;

Организация персонализированного лечения пациента с хирургической патологией, в том числе беременных женщин, пациентов пожилого и старческого возраста, оценка эффективности и безопасности лечения.

ІІ. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данной специальности:

2. Профессиональных: ПК - 2.

ІІІ. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

3.1. Дисциплина относится к обязательной части.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет - 7, час - 252.

4.1. Разделы дисциплины, изучаемые в 7, 8 семестрах

			Количество часов				
№ раздела	Наименование раздела	Всего	Контактная работа			CPC	
			Л	C	ПР	ЛР	L
	Семе	естр 7					
1	Факультетская хирургия	108	16		48		44
Итого по семестру		108	16		48		44
	Форма промежуточной аттестации (зачёт/зачёт с оценкой/экзамен)		зачет				
Семестр 8							
2	Факультетская хирургия	144	16		48		44
Итого по семестру		144	16		48		44
Форма промежуточной аттестации (зачёт/зачёт с оценкой/экзамен)				Экзаме	ен (36 ч	ac)	
Итого по	Итого по дисциплине:		32		96		88

СРС - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

 \mathbf{C} – семинары

ЛР – лабораторные работы

ПР – практические занятия

4.2. Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
		Семестр 7	
1	1	Введение в специальность	2
1	2	Аппендицит	2
1	3	Грыжи живота	2
1	4	Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки	2
1	5	Заболевания кишечника	2
1	6	Заболевания печени	2

1	7	Кишечная непроходимость	2
1	8	Перитонит	2
Итого по семестру часов			16
		Семестр 8	
2	9	Рак желудка	2
2	10	Рак ободочной кишки	2
2	11	Заболевания прямой кишки	2
2	12	Рак прямой кишки	2
2	13	Заболевания поджелудочной железы	2
2	14	Желчнокаменная болезнь и ее осложнения	2
2	15	Бариатрическая хирургия	2
2	16	Малоинвазивные операции в хирургии	2
Итого по семестру часов			16
Итого по дисциплине часов:			32

Семинары, практические работы

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часов	Формы текущего контроля
		Семестр 7		
1	1	Введение в специальность, знакомство с хирургическим отделением, сотрудниками кафедры, направлениями работы кафедры	6	Собеседование
1	2	Острый аппендицит, осложнения острого аппендицита	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
1	3	Грыжи живота, ущемленные грыжи. Ошибки, опасности, осложнения в лечении грыж	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
1	4	Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Осложнения язвенной болезни	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часов	Формы текущего контроля
1	5	Заболевания тонкого кишечника, болезни ободочной кишки	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
1	6	Заболевания печени	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач	
1	7	Острая кишечная непроходимость	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
1	8	Перитонит	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
Итого по с			48	
		Семестр 8	l	
2	9	Рак желудка	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
2	10	Рак ободочной кишки	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
2	11	Заболевания прямой кишки	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
2	12	Рак прямой кишки	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
2	13	Заболевания поджелудочной железы	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
2	14	Желчно-каменная болезнь и ее осложнения	6	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
2	15	Бариатрическая хирургия	6	Собеседование

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол- во часов	Формы текущего контроля
2	16	Малоинвазивные операции в хирургии	6	Собеседование
Итого по семестру часов			48	
Итого по дисциплине ча		сов:	96	

4.3. Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся ———————————————————————————————————		Формы текущего контроля
	Семестр 7		
1	Подготовка к занятиям	22	Собеседование
1	Подготовка к текущему контролю 22		Собеседование
Итого по	Итого по семестру часов 44		
	Семестр 8		
2	Подготовка к занятиям	22	Собеседование
2	Подготовка к текущему контролю	11	Собеседование
2	2 Подготовка к промежуточной аттестации 11		Собеседование
Итого по семестру часов 44			
Итого по	Итого по дисциплине часов:		

V. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

(являются приложением к рабочей программе).

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Печатные издания

- 1. Хирургические болезни: учебник [рек. ГБОУ ВПО Первый Моск. гос. мед. ун-т им. И.М. Сеченова] / под ред. М.И. Кузина. 4-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. 991 с. : ил.
- 2. **Кузин, М.И. Хирургические болезни [Электронный ресурс]** : учебник / М.И. Кузин [и др.]. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 1024 с. ЭБС «Консультант студента» Режим доступа: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454381.html
- 3. Порядки оказания медицинской помощи населению Российской Федерации. https://www.rosminzdrav.ru/ministry/61/4/stranitsa-857/poryadki-okazaniya-meditsinskoy-pomoschi-naseleniyu-rossiyskoy-federatsii

- 4. Утвержденные стандарты медицинской помощи. https://www.rosminzdrav.ru/opendata/7707778246-utverzdenniestandartimedicinskoipomoshi/visual
- 5. Алексеев, С. А. Хирургические болезни. Практикум = Surgical diseases. Practice book : учебное пособие / С. А. Алексеев, М. Н. Петрова. Минск : Вышэйшая школа, 2020. 222 с. ISBN 978-985-06-3163-3. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.
- 6. Крылов, Н. Н. Хирургические болезни : в 2 т. : Т. 1 : учебник / под ред. Крылова Н. Н. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. 816 с. ISBN 978-5-9704-5098-7. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.
- 7. Крылов, Н. Н. Хирургические болезни: Т. 2 : учебник / под ред. Крылова Н. Н. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. 592 с. ISBN 978-5-9704-5099-4. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.
- 8. Кузин, М. И. Хирургические болезни: учебник / М. И. Кузин, Н. М. Кузин, В. А. Кубышкин [и др.]. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. 1024 с. ISBN 978-5-9704-7014-5. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.
- 9. Нурмаков, Д. А. Хирургические болезни / Д. А. Нурмаков Москва : Литтерра, 2017. 640 с. ISBN 978-5-4235-0240-9. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.
- 10. Савельев, В. С. Хирургические болезни. В 2 т. Том 1 : учебник / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 720 с. ISBN 978-5-9704-3998-2. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.
- 11. Савельев, В. С. Хирургические болезни. В 2 т. Том 2 : учебник / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. 2-е изд. , перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 688 с. ISBN 978-5-9704-3999-9. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.
- 12. Хирургические болезни. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / под ред. Н. В. Мерзликина. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 840 с. ISBN 978-5-9704-7315-3. Доступ из ЭБС «Консультант студента». Текст: электронный.

6.2. Интернет-ресурсы

ЭЛЕКТОРОННЫЕ	Доступ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	к ресурсу
Электронная библиотека РостГМУ. – URL:	Доступ
http://109.195.230.156:9080/opacg/	неограничен
Консультант студента [Комплекты: «Медицина.	
Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО»,	Доступ
«Психологические науки», к отдельным изданиям комплектов:	неограничен
«Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные	
науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»] : Электронная	
библиотечная система. – Москва : ООО «Консультант студента».	
- URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для	
инклюзивного образования	
Консультант врача. Электронная медицинская библиотека :	
Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая	Доступ
школа организации и управления здравоохранением	неограничен
Комплексный медицинский консалтинг» URL:	
http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного	
образования	

TI TIND I DIV. TIND I	
Научная электронная библиотека eLIBRARY URL:	Открытый
http://elibrary.ru	доступ
	Виртуальный
Национальная электронная библиотека URL: http://нэб.рф/	читальный зал
	при библиотеке
БД издательства Springer Nature URL: https://link.springer.com/	Бессрочная
по ІР-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо	подписка, доступ не ограничен
через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php (Нацпроект)	
Российское образование : федеральный портал URL:	Открытый
http://www.edu.ru/. — Новая образовательная среда.	доступ
Федеральный центр электронных образовательных	Открытый
ресурсов URL: http://srtv.fcior.edu.ru/ (поисковая система Яндекс)	доступ
Электронная библиотека Российского фонда	Открытый
фундаментальных исследований (РФФИ) URL:	доступ
http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	
Федеральная электронная медицинская библиотека	Открытый
Минздрава России URL: https://femb.ru/femb/ (поисковая система)	доступ
Яндекс)	
ЦНМБ имени Сеченова URL: https://rucml.ru (поисковая система	Ограниченный
Яндекс)	доступ
Wiley: офиц. сайт; раздел «Open Access» / John Wiley & Sons. –	
URL: https://authorservices.wiley.com/open-research/open-	Контент открытого
access/browse-journals.html (поисковая система Яндекс)	доступа
Cochrane Library : офиц. сайт ; раздел «Open Access» URL:	Контент открытого
https://cochranelibrary.com/about/open-access	доступа
Кокрейн Россия : российское отделение Кокрановского	Контент открытого
сотрудничества / PMAHПО. – URL: https://russia.cochrane.org/	доступа
Вебмединфо.ру: мед. сайт [открытый информобразовательный	Открытый
медицинский ресурс]. – Москва URL: https://webmedinfo.ru/	доступ
Univadis from Medscape : международ. мед. портал URL:	
https://www.univadis.com/ [Регулярно обновляемая база уникальных информ.	Открытый
и образоват. мед. ресурсов]. Бесплатная регистрация	доступ
Med-Edu.ru : медицинский образовательный видеопортал URL:	Открытый
http://www.med-edu.ru/. Бесплатная регистрация.	доступ
Мир врача: профессиональный портал [информационный ресурс	
для врачей и студентов] URL: https://mirvracha.ru (поисковая система Яндекс).	Открытый
Бесплатная регистрация	доступ
DoctorSPB.ru : информсправ. портал о медицине [для студентов	Открытый
и врачей] URL: http://doctorspb.ru/	доступ
МЕДВЕСТНИК: портал российского врача [библиотека, база	Открытый
знаний] URL: https://medvestnik.ru	доступ
PubMed : электронная поисковая система [по биомедицинским	Открытый
исследованиям] URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/ (поисковая	доступ
система Яндекс)	
Cyberleninka Open Science Hub: открытая научная электронная	Открытый
библиотека публикаций на иностранных языках. – URL:	доступ
https://cyberleninka.org/	
Научное наследие России : э <u>лектронная библиотека / МСЦ РАН.</u> -	Открытый
URL: http://www.e-heritage.ru/	доступ
Президентская библиотека : сайт URL:	Открытый
https://www.prlib.ru/collections	доступ

SAGE Openaccess : ресурсы открытого доступа / Sage	Контент открытого
Publications. – URL: https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-	доступа
<u>sage</u>	
EBSCO & Open Access: ресурсы открытого доступа. – URL:	Контент открытого
https://www.ebsco.com/open-access (поисковая система Яндекс)	доступа
Lvrach.ru: мед. научпрактич. портал [профессиональный ресурс	
для врачей и мед. сообщества, на базе научпрактич. журнала	Открытый
«Лечащий врач»] URL: https://www.lvrach.ru/ (поисковая система Яндекс)	доступ
ScienceDirect: офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier URL:	Контент открытого
https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals	доступа
Taylor & Francis. Dove Medical Press. Open access journals :	Контент открытого
журналы открытого доступа. – URL:	доступа
https://www.tandfonline.com/openaccess/dove	
Taylor & Francis. Open access books: книги открытого доступа. –	Контент открытого
URL: https://www.routledge.com/our-products/open-access-books/taylor-	доступа
<u>francis-oa-books</u>	
Thieme. Open access journals: журналы открытого доступа /	Контент открытого
Thieme Medical Publishing Group. – URL:	доступа
https://open.thieme.com/home (поисковая система Яндекс)	T.
Karger Open Access : журналы открытого доступа / S. Karger AG.	Контент открытого
URL:	доступа
https://web.archive.org/web/20180519142632/https://www.karger.com/O	
penAccess (поисковая система Яндекс)	TC
Архив научных журналов / НП НЭИКОН URL:	Контент открытого
https://arch.neicon.ru/xmlui/ (поисковая система Яндекс)	доступа
Русский врач: сайт [новости для врачей и архив мед. журналов] /	Открытый
ИД «Русский врач» URL: https://rusvrach.ru/	Доступ
Directory of Open Access Journals : [полнотекстовые журналы	Контент открытого
121 стран мира, в т.ч. по медицине, биологии, химии] URL: http://www.doaj.org/	доступа
ittp://www.doaj.org/	VOLUMENT OFFICE PROPERTY
Free Medical Journals URL: http://freemedicaljournals.com	Контент открытого
rice Medical Journals OKL. http://freemedicarjournals.com	доступа Контент открытого
Free Medical Books IIDI: http://www.freebooks/doctors.com	1
Free Medical Books URL: http://www.freebooks4doctors.com International Scientific Publications URL: http://www.scientific-	Доступа
publications.net/ru/	Контент открытого
publications. Het/Tu/	доступа Открытый
The Lancet : офиц. сайт. — URL: https://www.thelancet.com	доступ
Эко-Вектор : портал научных журналов / ІТ-платформа	Открытый
российской ГК «ЭКО-Вектор» URL: http://journals.eco-vector.com/	доступ
Медлайн.Ру: медико-биологический информационный портал	Открытый
для специалистов : сетевое электронное научное издание URL:	доступ
http://www.medline.ru	Vormore
Медицинский Вестник Юга России : электрон. журнал /	Контент открытого
РостГМУ URL: http://www.medicalherald.ru/jour (поисковая)	доступа
система Яндекс)	O
ГастроСкан. Функциональная гастроэнтерология : сайт URL:	Открытый
www.gastroscan.ru	доступ
Meduniver.com Все по медицине : сайт [для студентов-медиков]	Открытый
URL: www.meduniver.com	доступ
Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России	Контент открытого

URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/	доступа
ФБУЗ «Информационно-методический центр»	Открытый
Роспотребнадзора: офиц. сайт. – URL: https://www.crc.ru	доступ
Министерство здравоохранения Российской Федерации :	Открытый
офиц. сайт URL: https://minzdrav.gov.ru (поисковая система	доступ
Яндекс)	
Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения :	Открытый
офиц. сайт URL: https://roszdravnadzor.gov.ru/ (поисковая система	доступ
Яндекс)	
Всемирная организация здравоохранения : офиц. сайт URL:	Открытый
http://who.int/ru/	доступ
Министерство науки и высшего образования Российской	Открытый
Федерации : офиц. сайт URL: http://minobrnauki.gov.ru/	доступ
(поисковая система Яндекс)	
Современные проблемы науки и образования : электрон.	Контент открытого
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-	Контент открытого доступа
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	доступа
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL:	доступа Открытый
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/	доступа Открытый доступ
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL:	доступа Открытый
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/	доступа Открытый доступ
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/ Образование на русском : образовательный портал / Гос. ин-т	доступа Открытый доступ Открытый
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/ Образование на русском : образовательный портал / Гос. ин-т рус. яз. им. А.С. Пушкина URL: http://pushkininstitute.ru/	доступа Открытый доступ Открытый доступ
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/ Образование на русском : образовательный портал / Гос. ин-т рус. яз. им. А.С. Пушкина URL: http://pushkininstitute.ru/ История.РФ. [главный исторический портал страны] URL:	доступа Открытый доступ Открытый доступ Открытый
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/ Образование на русском : образовательный портал / Гос. ин-т рус. яз. им. А.С. Пушкина URL: http://pushkininstitute.ru/ История.РФ. [главный исторический портал страны] URL: https://histrf.ru/	доступа Открытый доступ Открытый доступ Открытый доступ Открытый
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/ Образование на русском : образовательный портал / Гос. ин-т рус. яз. им. А.С. Пушкина URL: http://pushkininstitute.ru/ История.РФ. [главный исторический портал страны] URL:	доступа Открытый доступ Открытый доступ Открытый доступ Открытый доступ Открытый
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. Сетевое издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/ Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/ Образование на русском : образовательный портал / Гос. ин-т рус. яз. им. А.С. Пушкина URL: http://pushkininstitute.ru/ История.РФ. [главный исторический портал страны] URL: https://histrf.ru/	доступа Открытый доступ Открытый доступ Открытый доступ Открытый доступ Открытый

6.3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 1. Сапронова, Наталия Германовна. Портальная гипертензия : принципы диагностики и хирургического лечения : учебное пособие для студентов мед. вузов / Н. Г. Сапронова ; Рост. гос. мед. ун-т, каф. хирургических болезней №1. Ростов-на-Дону : РостГМУ, 2019. 119 с. : ил. Доступ из ЭБ РостГМУ. Текст: электронный.
- 2. Стационарзамещающие технологии в лечении пациентов с трофическими язвами нижних конечностей : учебное пособие [для студентов медицинских вузов] / Игорь Иванович Кательницкий, Иван Иванович Кательницкий, Станислав Викторович Лукьянов, Екатерина Сергеевна Ливадняя ; Рост. гос. мед. ун-т, каф. хирург. болезней №1. Ростовна-Дону : РостГМУ, 2020. 114 с. : ил., табл. Доступ из ЭБ РостГМУ. Текст: электронный.
- 3. Обоснование выбора метода профилактики тромбоэмболических осложнений при лапароскопических операциях на органах брюшной полости и малого таза : учебное пособие [для студентов медицинских вузов] / Игорь Иванович Кательницкий, Иван Иванович Кательницкий, Екатерина Сергеевна Ливадняя : Рост. гос. мед. ун-т, каф. хирург. болезней №1. Ростов-на-Дону : РостГМУ, 2021. 120 с. : ил., табл. Доступ из ЭБ РостГМУ. Текст: электронный.
- 4. Клинические особенности тактики хирургического лечения больных грыжей пищеводного отверстия диафрагмы в сочетании с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью: учебное пособие [для студентов медицинских вузов] / Максим Алексеевич буриков, Игорь Иванович Кательницкий, Екатерина Сергеевна Ливадняя: Рост. гос. мед.

ун-т, каф. хирург. болезней №1. – Ростов-на-Дону : РостГМУ, 2022. – 118 с. : ил., табл. – Доступ из ЭБ РостГМУ. – Текст: электронный.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование специальных* помещений и	Оснащенность специальных помещений и
помещений для самостоятельной работы	помещений для самостоятельной работы
1	2
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 17, клиника и кафедра госпитальной хирургии, 1 этаж, лекционная аудитория №1, учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации	Помещение укомплектовано посадочными местами (80), техническими средствами обучения: проектор мультимедийный, компьютер, доска учебная
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 17, клиника и кафедра госпитальной хирургии, 1 этаж, учебная аудитория, помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Помещение укомплектовано учебной мебелью (стол, стулья-15), техническими средствами обучения: доска учебная
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 1 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 101 (учебная комната), помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Помещение укомплектовано учебной мебелью (стол, стулья-15), техническими средствами обучения: ноутбук, МФУ, доска учебная
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 1 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 102 (учебная комната), помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Помещение укомплектовано учебной мебелью (стол, стулья-15), техническими средствами обучения: негатоскоп, доска учебная, наглядный материал (1 стенд)
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 2 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 201 (учебная комната), помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Помещение укомплектовано учебной мебелью (стол, стулья-15), техническими средствами обучения: компьютер, принтер, доска учебная
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 2 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 202 (учебная комната), помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации 344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону,	Помещение укомплектовано учебной мебелью (стол, стулья-15), техническими средствами обучения: компьютер, МФУ, негатоскоп, доска учебная Помещение укомплектовано учебной мебелью
5.1022, 1 0010berran objucts, 1.1 octob-ma-допу,	Transfigning J. Rominier Tobullo y Teolion Medelibro

пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 2 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 203 (учебная комната), помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	(стол, стулья-15), техническими средствами обучения: компьютер, принтер, доска учебная
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 1 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 106 (учебная комната), помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Помещение укомплектовано учебной мебелью (стол, стулья-15), техническими средствами обучения: доска учебная, негатоскоп
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 1 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 107 (кабинет заведующего кафедрой), помещение для проведения занятий практического типа, текущего контроля, промежуточной аттестации	Помещение укомплектовано учебной мебелью (столы-2, стулья-15), техническими средствами обучения: компьютер, МФУ, мультимедийный проектор
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 2, клиника и кафедра гинекологии, 1 этаж, кафедра хирургических болезней №1, кабинет 103 (лаборантская), помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Помещение укомплектовано мебелью для хранения учебного оборудования, технических средств для профилактического обслуживания учебного оборудования: столы -2, стулья-4, технический инвентарь для уборки помещений
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38 строение 11, учебно-лабораторный корпус, 2 этаж, специализированные помещения для самостоятельной работы — читальные залы библиотеки	Компьютерная техника с подключением к сети интернет и обеспечением доступа в ЭИОС РостГМУ
344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 38, строение 20, лечебно-диагностический корпус, 6 этаж, специализированные помещения для самостоятельной работы, отдел автоматизации и мониторинга качества обучения	Компьютерная техника с подключением к сети интернет и обеспечением доступа в ЭИОС РостГМУ