Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
**«Саратовский государственный медицинский
университет имени В. И. Разумовского»**
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ПРИНЯТА

Ученым советом Института клинической медицины протокол от 21.04.2026 г. № 3

Председатель _____ Т.Е. Липатова

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института клинической медицины

_____ Т.Е. Липатова

«21» апреля 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

МЕТОДЫ РЕАБИЛИТАЦИИ В ХИРУРГИИ

Специальность (направление подготовки) **31.05.01 Лечебное дело**

Форма обучения **Очная**

Срок освоения ОПОП **6 лет**

Кафедра госпитальной хирургии

ОДОБРЕНА

на заседании учебно-методической конференции кафедры от 08.04.2026 г. № 3

Заведующий кафедрой _____ С.Н. Потахин

СОГЛАСОВАНА

Заместитель директора департамента организации образовательной деятельности

_____ Д.Ю. Нечухраная

«20» апреля 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	**3**
2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ	**3**
3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	**6**
4.ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ	**7**
5.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	**7**
5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении	**7**
5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля	**8**
5.3 Название тем лекций с указанием количества часов	**8**
5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов	**8**
5.5. Лабораторный практикум	**9**
5.6. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине	**9**
6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	**9**
7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	**10**
8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	**11**
9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»	**13**
10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	**13**
11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	**13**
12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	**14**
13. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	**14**
14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	**14**

Рабочая программа учебной дисциплины «Методы реабилитации в хирургии» разработана на основании учебного плана по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденного Ученым Советом Университета, протокол №3 от 24.03.2026 г.; в соответствии с ФГОС ВО3++, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. №988.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: овладение студентами вопросами хирургической тактики при различных вариантах развития и проявления хирургических болезней и их осложнений, ознакомление с возможностями, видами и объемами реабилитационных мероприятий. Программа составлена с учетом преемственности знаний и особенностей преподавания хирургии на предшествовавших курсах обучения.

Задачи:

- приобретение студентами знаний в области госпитальной хирургии;
- обучение студентов важнейшим методам клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, позволяющим обосновать тактику ведения больного и выбрать наиболее рациональный метод лечения и реабилитации пациента в зависимости от характера развития заболевания и его осложнений;
- обучение студентов распознаванию ведущих клинических признаков, симптомов и синдромов при осмотре больного, при определении тяжести течения патологического процесса,
- обучение студентов оказанию хирургическим больным первой врачебной помощи при возникновении неотложных состояний;
- обучение студентов выбору оптимальных схем медикаментозного лечения наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний;
- обучение студентов оформлению медицинской документации (медицинской карты стационарного или амбулаторного больного, листка нетрудоспособности, статистического талона и т.д.);
- ознакомление студентов с принципами организации и работы лечебно-профилактических учреждений различного типа;
- формирование навыков изучения научной литературы и официальных статистических обзоров;
- формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Компетенции, формируемые в процессе изучения учебной дисциплины

Универсальные (УК), общепрофессиональные (ОПК) - в соответствии с ФГОС ВО3++,

профессиональные (ПК) – в соответствии с профессиональными стандартами (при наличии)

Задача профессио-нальной деятельно-сти	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции выпускника	Основание (профессиональный стандарт, анализ опыта)
Обследование и диагностика	ПК-3 Способен осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию.	ИД 1.1 знает правила сбора и анализа жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию ИД 1.2 умеет осуществить сбор и анализ жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию ИД 1.3 владеет проведением сбора и анализа жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию	Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)
Обследование и диагностика	ПК-4. Способен проводить полное физикальное обследование пациента и интерпретировать полученные результаты	ИД 1.1 знает принципы проведения полного физикального обследования пациента и интерпретирования полученных результатов ИД 1.2 умеет проводить полное физикальное обследование пациента и интерпретировать полученные результаты ИД 1.3 владеет навыками проведения полного физикального обследования пациента и навыками интерпретации полученных результатов	Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)
Обследование и диагностика	ПК-5. Способен определять план лабораторных и инструментальных обследований пациента, необходимость направления пациента на консультацию к врачам-специалистам	ИД 1.1 знает алгоритмы определения плана лабораторных и инструментальных обследований пациента, необходимости направления пациента на консультацию к врачам-специалистам и анализировать полученные результаты обследования ИД 1.2 умеет определять план лабораторных и инструментальных обследований пациента, необходимость направления пациента на консультацию к врачам-специалистам и	Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)

	и анализировать	анализировать полученные результаты обследования ИД 1.3 владеет навыками определения плана лабораторных и инструментальных обследований пациента, необходимости направления пациента на консультацию к врачам-специалистам и анализировать полученные результаты обследования	
Обследование и диагностика	ПК-6. Способен проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями /состояниями, в том числе неотложными.	ИД 1.1 знает алгоритмы проведения дифференциальной диагностики с другими заболевания-ми/состояниями, в том числе неотложными ИД 1.2 умеет проводить дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными ИД 1.3 владеет навыками проведения дифференциальной диагностики с другими заболевания-ми/состояниями, в том числе неотложными	Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)
Обследование и диагностика	ПК-7. Способен устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем	ИД 1.1 знает алгоритмы установления диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем ИД 1.2 умеет устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем ИД 1.3 владеет навыками установления диагноза с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем	Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)
Медицинская реабилитация	ПК-15. Способен определять медицинские показания для проведения мероприятий	ИД 15.1. Знает основные мероприятия помедицинской реабилитации пациента, показания и противопоказания к их проведению с учетом диагноза и возраста в соответствии с клиническими	Профессиональный стандарт «Врач-лечебник (врач-терапевт участковый)

	медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи	рекомендациями ИД 15.2. Умеет оценить эффективность и безопасность проводимых реабилитационных мероприятий. ИД 15.3. Владеет готовностью к выполнению мероприятий медицинской реабилитации, в том числе и по индивидуальным программам, готовностью к оценке эффективности и безопасности проводимых реабилитационных мероприятий в соответствии с действующими клиническими рекомендациями и стандартамимедицинской помощи	

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Методы реабилитации в хирургии» относится к дисциплинам по выбору вариативной части дисциплин, блок Б1.В.ДВ.1. учебного плана по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и владения по следующим дисциплинам:

1) Анатомия человека
2) Физиология человека
3) Патологическая физиология
4) Патологическая анатомия
5) Топографическая анатомия и оперативная хирургия
6) Фармакология
7) Пропедевтика внутренних болезней
8) Лучевая диагностика
9) Общая хирургия
10) Факультетская хирургия
11) Госпитальная хирургия

12) Онкология
13) Паллиативная хирургия

4.ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Вид работы		Всего часов	Кол-во часов в семестре	
			X	XI
1		2	3	4
Контактная работа (всего), в том числе:		**44**	**22**	**22**
Аудиторная работа				
Лекции (Л)		12	6	6
Практические занятия (ПЗ),		32	16	16
Семинары (С)				
Лабораторные работы (ЛР)				
Внеаудиторная работа				
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)		**28**	**14**	**14**
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)			**З**
	экзамен (Э)			
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	**72**	**36**	**36**
	ЗЕТ	**2**	**1**	**1**

5.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	Индекс компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела
1	2	3	4
1	ПК-3, 4, 5, 6, 7, 15	«Методы реабилитации в хирургии»	1. Хроническая мозговая сосудистая недостаточность. Диагностика, комплексное хирургическое лечение и реабилитация больных. 2. Трансплантация почки. Лечение и реабилитация в посттрансплантационном периоде. 3. Желчекаменная болезнь и ее осложнения. Лечение и реабилитация больных. 4. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Диагностика, лечение и реабилитация больных. 5. Опухолевые поражения толстого кишечника. Лечение и реабилитация больных.

5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды деятельности (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	ЛР	ПЗ	СРО	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	**X**	Методы реабилитации в хирургии.	6		16	14	36	Устный опрос, реферат, решение ситуационных задач
2.	**XI**	Методы реабилитации в хирургии.	6		16	14	36	Устный опрос, реферат, решение ситуационных задач
ИТОГО:			12		**32**	**28**	**72**	

5.3 Название тем лекций с указанием количества часов

№ п/п	Название тем лекций	Кол-во часов в семестре	
		X	**XI**
1	2	3	4
1	Хроническая мозговая сосудистая недостаточность. Диагностика, комплексное хирургическое лечение и реабилитация больных.	2	
2	Трансплантация почки. Лечение и реабилитация в посттрансплантационном периоде.	2	
3	Желчекаменная болезнь и ее осложнения. Лечение и реабилитация больных.	2	
4	Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Диагностика, лечение и реабилитация больных.		2
5	Применение лазеров в хирургии для лечения и реабилитации больных.		2
6	Радикальные и паллиативные операции при механической желтухе опухолевого генеза. Интервенционные технологии. Реабилитация пациентов.		2
	ИТОГО	**6**	**6**

5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

№ п/п	Название тем практических занятий	Кол-во часов в семестре	
		№	**№**
1	2	3	4
1	Хроническая мозговая сосудистая недостаточность. Диагностика, комплексное хирургическое лечение и реабилитация больных.	6	
2	Трансплантация почки. Лечение и реабилитация в посттрансплантационном периоде.	6	

3	Желчекаменная болезнь и ее осложнения. Лечение и реабилитация больных.	4	
4	Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки. Диагностика, лечение и реабилитация больных.		6
5	Опухолевые поражения толстого кишечника. Лечение и реабилитация больных.		6
6	Радикальные и паллиативные операции при механической желтухе опухолевого генеза. Интервенционные технологии.		4
	ИТОГО	**16**	**16**

5.5. Лабораторный практикум (не предусмотрен)

5.6. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела	Виды СРО	Всего часов
1	2	3	4	5
1	**X**	Методы реабилитации в хирургии	Написание реферата	2
			Подготовка к занятиям	4
			Подготовка к тестированию	4
			Подготовка к текущему контролю	4
2	**XI**	Методы реабилитации в хирургии	Написание реферата	2
			Подготовка к занятиям	4
			Подготовка к тестированию	2
			Подготовка к текущему контролю	2
			Подготовка к промежуточной аттестации	4
ИТОГО				**28**

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Атеросклероз ветвей дуги аорты. Ишемический инсульт. Издательство СГМУ. 2006. Р.З. Лосев, Д.С. Сизгунов, А.Н. Куликова
2. Опухоли кишечника. Издательство СГМУ. 2006. Р.З. Лосев, Н.Н. Захаров
3. Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Учебное пособие для студентов с грифом СГМУ. Издательский центр «Наука» 2013. Царёв О.А., Захаров Н.Н., Хмара М.Б., Неснова Е.С., Горохов С.В.
4. Ошибки и опасности в диагностике и лечении острой кишечной непроходимости. Учебное пособие для студентов с грифом СГМУ. Издательский центр «Наука» 2013. Захаров Н.Н., Неснова Е.С., Горохов С.В.
5. Осложнения жёлчекаменной болезни и острого холецистита. Обтурационный холецистит. Учебное пособие для студентов с грифом СГМУ. Издательский центр «Наука» 2013. Захаров Н.Н., Неснова Е.С., Горохов С.В.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Методы реабилитации в хирургии» в полном объеме представлен в приложении 1.

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения дисциплины

В соответствии с учебным планом специальности 31.05.01 Лечебное дело в конце изучения учебной дисциплины «Методы реабилитации в хирургии» проводится промежуточная аттестация в форме зачета.

Процедура оценивания успеваемости обучающихся по дисциплине «Современные хирургические аспекты сосудистой патологии» описана в Положении о бально-рейтинговой системе оценки академической успеваемости студентов по дисциплине «Методы реабилитации в хирургии» по ФГОС ВО3++ 31.05.01 Лечебное дело.

Оценочные критерии		**Оценка и соответствующий ей балл**			
Зачет	**Устный ответ на каждый из 2 вопросов**	**5 (10)**	**4 (8)**	**3 (6)**	**2 (4)**
		дан полный и правильный ответ по каждому из 2 вопросов билета	неполное понимание вопроса и затруднения в четкой формулировке ответа	частичное понимание вопроса и затруднения при ответе на вопрос	полное непонимание вопроса и (или) отсутствие ответа на него
	Оценка практических навыков)	**5 (20)**	**4 (16)**	**3 (12)**	**2 (4)**
		все требования, предъявляемые к заданию, выполнены	большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены	многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены	задание не выполнено
Общая сумма баллов по всем критериям		Отлично (86-100)	Хорошо (71-85)	Удовлетворительно (51-70)	Неудовлетвори тельно (менее 51 балла)

Итоговый рейтинговый балл промежуточной аттестации (зачет) по дисциплине переводится в итоговую оценку по 5-балльной системе, которая проставляется в зачетную книжку.

Оценка по 5-балльной системе		**Оценка по 100-балльной системе**
5	Отлично	**86-100**
4	Хорошо	**71-85**
3	Удовлетворительно	**51-70**
2	Неудовлетворительно	**0-50**

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Основная литература

Печатные источники

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Хирургические болезни : учебник / под ред. М. И. Кузина. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 991[1] с	203
2	Хирургические болезни : учебник / под ред. М. И. Кузина. - Изд. 3-е, перераб. и доп. - М. : Медицина, 2006. - 780 с.	667

Электронные источники

№	Издания
1	2
1.	"Реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы [Электронный ресурс] / Казаков В.Ф., Макарова И.Н., Серяков В.В. и др. Под ред. И.Н. Макаровой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416228.html
2.	Облитерирующие заболевания артерий. Хирургическое лечение и реабилитация больных с утратой конечности [Электронный ресурс] : монография / Г. К. Золоев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Литтерра, 2015. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785423501587.html
3.	Трансплантология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. М.Ш. Хубутия. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438961.html
4.	Хирургические болезни. В 2-х т. Том 1 [Электронный ресурс] : учебник / Мерзликин Н.В., Бражникова Н.А., Альперович Б.И., Цхай В.Ф. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434567.html
5.	Хирургические болезни [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. С. Савельева, А. И. Кириенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431306.html
6.	Уход за хирургическими больными. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] : учебное пособие / Кузнецов Н.А., Бронтвейн А.Т., Грицкова И.В. и др - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420324.html
7	Клинический уход за хирургическими больными. "Уроки доброты" [Электронный ресурс] / Шевченко Александра Александровна - М. : ГЭОТАР-Медиа, . - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970406175.html

8.2. Дополнительная литература

Печатные источники

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1.	Основные принципы организации восстановительного лечения (в соответствии приказам МЗ и СР РФ от 9.03.2007 г. № 156 "О порядке организации медицинской помощи по восстановительной медицине" и приказу от 22.08.2005 г. №534 "О мерах по совершенствованию организации нейрореабилитационной помощи больным с последствиями инсульта и черепно-мозговой травмы") [Текст] : метод. рек. спец. МЗ Сарат. обл. / Лучинина Е. В. [и др.]. - Саратов : Изд-во Сарат. мед. ун-та, 2013. - 64 с. - ISBN Б. и.	1
2.	Восстановительная медицина [Текст] : справочник / В. А. Епифанов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 588[1] с. - ISBN 978-5-9704-0538-3	16
3.	Реабилитация больных, перенесших инсульт [Текст] : [руководство] / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : МЕДпресс-информ, 2013. - 242[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 239-242. - ISBN 978-5-98322-950-1 : 592.00 р.	1

Электронные источники

№	Издания
1	2
1.	Эндогенные факторы церебрального инсульта [Электронный ресурс] : монография / Бакунц Г.О. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418437.html
2.	Школа здоровья. Жизнь после инсульта. Материалы для пациентов [Электронный ресурс] / под ред. В.И. Скворцовой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408278.html
3.	Эндохирургия при неотложных заболеваниях и травме [Электронный ресурс] : руководство / под ред. М. Ш. Хубутия, П. А. Ярцева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427484.html
4.	Пожилой хирургический больной [Электронный ресурс] / Под ред. А.С. Бронштейна, О.Э. Луцевича, В.Л. Ривкина, А.В. Зеленина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420027.html
5.	Желчнокаменная болезнь [Электронный ресурс] / Дадвани С.А., Ветшев П.С., Шулутко А.М., Прудков М.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411964.html
6.	"Основы клинической хирургии [Электронный ресурс] : практическое руководство / Под ред. Н.А. Кузнецова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - (Серия "Библиотека врача-специалиста")." - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411131.html
7.	"80 лекций по хирургии [Электронный ресурс] / "Абакумов М.М., Адамян А.А., Акчурин Р.С., Алексеев М.С; Под общей ред. С.В. Савельева" - М. : Литтерра, 2008." - http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785982161190.html

9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

№ п/п	Сайты
1.	http://www.elibrary.ru
2.	http://www.rusmedserv.com
3.	http://surgerylib.ru

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины представлены в приложении 2.

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

1. Адрес страницы кафедры на образовательном портале: http://el.sgmu.ru/course/view.php?id=92;
2. Адрес страницы кафедры в сети интернет: https://kgh-sgmu.ru/Главная/;
3. Адрес сайта Саратовского научного общества хирургов им. С.И, Спасокукоцкого: https://хирурги-саратов.рф/Главная/;
4. Использование режима общения по Skype или иное с обучающимися (консультации и др.) – по требованию на базе Zoom;
5. Электронно-библиотечные системы, рекомендованные обучающимся для использования в учебном процессе:
    1. http://elibrary.ru/
    2. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/
    3. http://www.studmedlib.ru/
    4. http://rosmedlib.ru/
    5. http://iprbookshop.ru/
    6. https://dlib.eastview.com/
    7. http://www.femb.ru/feml
    8. http://www.med.polpred.com/

Используемое программное обеспечение

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45015872, 45954400, 45980109, 46033926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	№17E0-191126-103700-850-333

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Методы реабилитации в хирургии» представлено в приложении 3.

13. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Сведения о кадровом обеспечении, необходимом для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Методы реабилитации в хирургии» представлены в приложении 4.

14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Учебно-методические материалы, необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине «Методы реабилитации в хирургии»:

- Конспекты лекций по дисциплине
- Методические разработки практических занятий для преподавателей по дисциплине
- Оценочные материалы для проведения текущего контроля по дисциплине

Разработчики:

Заведующий кафедрой, д.м.н.		**С.Н. Потахин**
занимаемая должность	***подпись***	*инициалы, фамилия*
		С.В. Горохов
Ассистент		
занимаемая должность	***подпись***	*инициалы, фамилия*

Лист регистрации изменений в рабочую программу

Учебный год	Дата и номер изменения	Реквизиты протокола	Раздел, подраздел или пункт рабочей программы	Подпись регистрирующего изменения
20___-20___				
20___-20___				
20___-20___				
20___-20___				