

Приложение

К ООП по специальности/профессии

**31.02.01 Лечебное дело**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОП.03 Основы патологии**

2025

Программу составили:

1. Остапенко Александра Вадимовна

Дисциплина: ОП.03 Основы патологии

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 Лечебное дело утверждённым приказом Минобрнауки России от 04.07.2022 г. №526.

Рабочая программа учебной дисциплины составлена на основании учебного плана по специальности «31.02.01 Лечебное дело»

## **Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рассмотрено и рекомендовано на заседании кафедры Здравоохранения и  
индустрии красоты

Протокол №10 от 12.05.2025

Заведующий кафедрой Халяпина Людмила Владимировна

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## ОП.03 Основы патологии

(наименование дисциплины)

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Учебная дисциплина ОП.03 Основы патологии является обязательной частью обязательной частью цикла основной образовательной программы в соответствии ФГОС «31.02.01 Лечебное дело» по специальности. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих компетенций (ОК), профессиональных компетенций (ПК):

1. ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
2. ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
3. ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
4. ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 05., ОК 04, ОК 02., ОК 01.		структурно-функциональные закономерности развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний;  общие закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной дисциплины

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем в часах</b>
Лекционные занятия	18
Практические занятия	2
Часы на контроль	6
Самостоятельная работа под руководством преподавателя	10
Практическая подготовка	16
Общий объем образовательной программы учебной дисциплины, в том числе в форме практической подготовки	52
<b>Форма(-ы) контроля: Экзамен</b>	

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.03 Основы патологии

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 1 СОДЕРЖАНИЕ И ЗАДАЧИ ПРЕДМЕТА. БОЛЕЗНЬ И ЗДОРОВЬЕ	Содержание учебного материала			ОК 04, ОК 02., ОК 01., ОК 05.	
	1	Лекционные занятия №1 СОДЕРЖАНИЕ И ЗАДАЧИ ПРЕДМЕТА. БОЛЕЗНЬ И ЗДОРОВЬЕ	2		1
	2	Практические занятия №1 СОДЕРЖАНИЕ И ЗАДАЧИ ПРЕДМЕТА. БОЛЕЗНЬ И ЗДОРОВЬЕ	2		2
	3	Часы на контроль СОДЕРЖАНИЕ И ЗАДАЧИ ПРЕДМЕТА. БОЛЕЗНЬ И ЗДОРОВЬЕ	2		2
	4	Практическая подготовка №1 СОДЕРЖАНИЕ И ЗАДАЧИ ПРЕДМЕТА. БОЛЕЗНЬ И ЗДОРОВЬЕ	2		2
	5	Самостоятельная работа под руководством преподавателя СОДЕРЖАНИЕ И ЗАДАЧИ ПРЕДМЕТА. БОЛЕЗНЬ И ЗДОРОВЬЕ	2	2	
Тема 2 ПОВРЕЖДЕНИЯ, ВИДЫ И МЕХАНИЗМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ДИСТРОФИЙ	Содержание учебного материала			ОК 04, ОК 05., ОК 02., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №2 ПОВРЕЖДЕНИЯ, ВИДЫ И МЕХАНИЗМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ДИСТРОФИЙ	2		1
	2	Часы на контроль ПОВРЕЖДЕНИЯ, ВИДЫ И МЕХАНИЗМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ДИСТРОФИЙ	2		2
	3	Практическая подготовка №2 ПОВРЕЖДЕНИЯ, ВИДЫ И МЕХАНИЗМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ДИСТРОФИЙ	2		2
	4	Самостоятельная работа под руководством преподавателя ПОВРЕЖДЕНИЯ, ВИДЫ И МЕХАНИЗМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ДИСТРОФИЙ	2	2	
Тема 3 НАРУШЕНИЕ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ В ОРГАНИЗМЕ И ЕГО ТКАНЯХ	Содержание учебного материала			ОК 02., ОК 01., ОК 05., ОК 04	
	1	Лекционные занятия №3 НАРУШЕНИЕ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ В ОРГАНИЗМЕ И ЕГО ТКАНЯХ	2		1
	2	Часы на контроль НАРУШЕНИЕ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ В ОРГАНИЗМЕ И ЕГО ТКАНЯХ	2		2
	3	Практическая подготовка №3 НАРУШЕНИЕ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ В ОРГАНИЗМЕ И ЕГО ТКАНЯХ	2		2
	4	Самостоятельная работа под руководством преподавателя НАРУШЕНИЕ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ В ОРГАНИЗМЕ И ЕГО ТКАНЯХ	2	2	
Тема 4 МЕХАНИЗМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФУНКЦИЙ	Содержание учебного материала			ОК 04, ОК 05., ОК 02., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №4 МЕХАНИЗМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФУНКЦИЙ	2		1
	2	Практическая подготовка №4 МЕХАНИЗМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФУНКЦИЙ	2		2
	3	Самостоятельная работа под руководством преподавателя МЕХАНИЗМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФУНКЦИЙ	2	2	

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 5 РАССТРОЙСТВА КРОВООБРАЩЕНИЯ И ЛИМФООБРАЩЕНИЯ	Содержание учебного материала			ОК 05., ОК 04, ОК 02., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №5 РАССТРОЙСТВА КРОВООБРАЩЕНИЯ И ЛИМФООБРАЩЕНИЯ	2		1
	2	Практическая подготовка №5 РАССТРОЙСТВА КРОВООБРАЩЕНИЯ И ЛИМФООБРАЩЕНИЯ	2		2
	3	Самостоятельная работа под руководством преподавателя РАССТРОЙСТВА КРОВООБРАЩЕНИЯ И ЛИМФООБРАЩЕНИЯ	2	2	
Тема 6 ВОСПАЛЕНИЕ	Содержание учебного материала			ОК 05., ОК 04, ОК 02., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №6 ВОСПАЛЕНИЕ	2		1
	2	Практическая подготовка №6 ВОСПАЛЕНИЕ	2		2
Тема 7 ПАТОЛОГИЯ ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ	Содержание учебного материала			ОК 05., ОК 04, ОК 02., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №7 ПАТОЛОГИЯ ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ	2		1
	2	Практическая подготовка №7 ПАТОЛОГИЯ ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ	2		2
Тема 8 ОПУХОЛИ	Содержание учебного материала			ОК 05., ОК 04, ОК 02., ОК 01.	
	1	Лекционные занятия №8 ОПУХОЛИ	2		1
	2	Практическая подготовка №8 ОПУХОЛИ	2		2
Тема 9 Нарушения иммунной системы. Аллергии	Содержание учебного материала			ОК 05., ОК 02., ОК 01., ОК 04	
	1	Лекционные занятия №9 Нарушения иммунной системы. Аллергии	2		1
		Всего	52		

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 - ознакомительный (ознакомление с ранее изученными объектами, свойствами);

2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие помещения:**

Кабинет лечения пациентов детского возраста.

Кабинет педиатрии.

Кабинет акушерства и гинекологии.:

1. Парты без скамьи (10 шт.)
2. Парты со скамьей (3 шт.)
3. Стол пеленальный (смотровой) СП 03.00 (1 шт.)
4. Зонд питательный детский (1 шт.)
5. Лоток металлический почкообразный (3 шт.)
6. Столик процедурный со стеклянными полками (2 шт.)
7. Ростомер детский (1 шт.)
8. Комплект одноразовых пеленок (1 шт.)
9. Контейнер отходов А и В (2 шт.)
10. Бинт марлевый медицинский (1 шт.)
11. Вата в крафтовой упаковке (стерильная) (1 шт.)
12. Пузырь для льда (1 шт.)
13. Грелка (1 шт.)
14. Бутылочка детская для кормления (1 шт.)
15. Мочеприемник детский (1 шт.)
16. Набор посуды для кормления (детский) (1 шт.)
17. Поильник детский (1 шт.)
18. Фантом куклы для педиатрии (1 шт.)
19. Фантом ребенка 3-х летнего для СУ (1 шт.)
20. Весы настольные для новорожденных (1 шт.)
21. Тонومتر с детскими манжетами (1 шт.)
22. Перчатки (стерильные) (5 шт.)
23. Стул ученический (28 шт.)
24. Аппарат ИВЛ ручной детский (АМБУ) (1 шт.)
25. Доска (1 шт.)
26. Комплект пеленок (1 шт.)
27. Комплект одноразового белья для новорожденных (1 шт.)
28. Комплект памперсов (1 шт.)
29. Фантом поперхнувшегося ребенка для СЛР (1 шт.)

30. Ларингиальная маска (1 шт.)
31. Комплект воротников Шанца (1 шт.)
32. Детская присыпка (1 шт.)
33. Тренажер для пальпации молочных желез (1 шт.)
34. Фантом новорожденного ребенка (1 шт.)
35. Ширма 3-х секционная (1 шт.)
36. Фантом женского таза с репродуктивными органами (1 шт.)
37. Фантом акушерский для демонстрации биомеханизма родов (1 шт.)
38. Тренажер наложения швов на рассечение промежности (1 шт.)
39. Фантом гинекологический с патологиями шейки матки (1 шт.)
40. Тазомер акушерский металлический (1 шт.)
41. Стетоскоп LD PROF-IV (акушерский) (1 шт.)
42. Зеркало ложкообразное влагалищное по Симсу №1 (1 шт.)
43. Игла для пункции заднего свода влагалища 1,8мм И-27 19.ш/м шелк нерассасыв. плетеная USP3/0 75 см с иглой HR-25 20.ш/м фторэкс- нить нерассасыв. - лавсановая плетеная (зеленая) USP3/0 75см, с иглой HS-25 (1 шт.)
44. Зонд уrogenитальный "ЮНОНА" (1 шт.)
45. Цитощетка (1 шт.)
46. Фантом женской промежности для катетеризации мочевого пузыря (1 шт.)
47. Вкладыш фантома женской промежности (1 шт.)
48. Салфетки стерильные (1 шт.)
49. Лейкопластырь медицинский (1 шт.)
50. Антисептик (1 шт.)
51. Кресло гинекологическое (1 шт.)
52. Зеркало-подъемник по Отто (1 шт.)
53. Зеркало гинекологическое Куско (1 шт.)
54. Щипцы маточные двузубые прямые (пулевые) Щ-89 (1 шт.)
55. Зонд маточный с делениями, прямой ЗН-2, 300мм (1 шт.)
56. Шприц для внутриматочных вливаний - Ш-12 (1 шт.)
57. Кюретка акушерская с зубчиками №4 К 104 (1 шт.)

Кабинет здорового человека и его окружения.

Кабинет первой медицинской помощи.

Кабинет общественного здоровья и здравоохранения.

Кабинет сестринского дела.:

1. Доска (1 шт.)
2. Стул ученический (27 шт.)
3. Стол (4 шт.)

4. Шкаф открытый (1 шт.)
5. Коробка стерилизационная с фильтром КСКФ-3 (1 шт.)
6. Лоток металлический почкообразный ЛМПч-260 (5 шт.)
7. Пипетка офтальмологическая травмобез. в футляре № 1 в упаковке 100 шт. (8 шт.)
8. Тренажер для внутривенных инъекций (рука 16\*70\*20 см) (1 шт.)
9. Тренажер головы многофункциональный (27\*25\*37 см) (1 шт.)
10. Тренажер зондирования и промывания желудка (67\*23\*29 см) (1 шт.)
11. Тренажер постановки клизмы и внутримышечных инъекций (30\*27\*16 см/0,7 кг) (1 шт.)
12. Маска мед. 3-х слойная на резинке голубая (50 шт/уп) (25 шт.)
13. Пеленка 60x90 см Сени Софт № 1 (10 шт.)
14. Простыня 200x140 см стер. 25 голубая (1 шт.)
15. Термометр медицинский в пластмассовом футляре в уп. 12 шт. (14 шт.)
16. Шприц 1 мл. U-100 с иглой 26 G (0,33x13 мм) блистер (30 шт.)
17. Шприц 10 мл. одноразовый 3-х компон. с иглой 21 G (1200/60) (30 шт.)
18. Шприц 2 мл. 3-х компонентный одноразовый стерильный L/S BINANO (2400/100) (5 шт.)
19. Емкость ЕДПО (1-02-2) (1 шт.)
20. Жгут Эсмарха (2 шт.)
21. Клеенка подкладная резиноканевая Тип А (2 м) (1 шт.)
22. Тонометр LD -71 Механический (4 шт.)
23. Бинт марлевый н/стер (7 м\*14 см) (5 шт.)
24. Бинт марлевый стер (5 м\*10 см) (5 шт.)
25. Грелки резиновые (2 шт.)
26. Шпатель для языка двухсторонний .стерильный пластик (10 шт.)
27. Перчатки смотр, н/стер. латекс (50 шт.)
28. Лоток почкообразный полимерный 0,5 л. (5 шт.)
29. Система ИНФ. В/В для растворов (с пластиковой иглой в пробку) (11 шт.)
30. Стетоскоп В. Well WS -3 Раппапорт (сиреневый) (красный) (2 шт.)
31. Весы напольные мед. электронные ВМЭН-150-50/100-А (1 шт.)
32. Емкость-контейнер для сбора острого инструментария класс Б (0,5 л) круглый (1 шт.)

Лекционная аудитория:

1. Мультимедийное оборудование (проектор, экран) (1 шт.)
2. Стул с пюпитром (откидным столиком) (70 шт.)
3. Стол преподавательский (1 шт.)

4. Стул преподавательский (1 шт.)
5. Системный блок (1 шт.)
6. Монитор (1 шт.)
7. Клавиатура (1 шт.)
8. Компьютерная мышь (1 шт.)

Лекционная аудитория:

1. Мультимедийное оборудование (проектор, экран) (1 шт.)
2. Стул с пюпитром (откидным столиком) (70 шт.)
3. Стол преподавательский (1 шт.)
4. Стул преподавательский (1 шт.)
5. Системный блок (1 шт.)
6. Монитор (1 шт.)
7. Клавиатура (1 шт.)
8. Компьютерная мышь (1 шт.)
9. доска (1 шт.)

## **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

### **3.2.1. Основные печатные издания**

1. Тюкавин, А.И. Основы патологии: учебник / А.И. Тюкавин. - Москва: ИНФРА-М, 2022. - 344 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. - (Среднее профессиональное образование). - DOI 10.12737/1242551. - ISBN 978-5-16-016832-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1242551>.

### **3.2.2. Дополнительные источники**

1. Тобулток, Г.Д. Синдромная патология, дифференциальная диагностика и фармакотерапия : учебное пособие / Г.Д. Тобулток, Н.А. Иванова. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва: ИНФРА-М, 2022. - 336 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-016861-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1758022> .

### **3.2.3. Интернет-ресурсы**

1. информационный портал - <https://znanium.com/>
2. информационный портал - <https://www.book.ru/>

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Образовательные результаты освоения образовательной программы учебной дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Знание		
структурно-функциональные закономерности развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний	знать структурно-функциональные закономерности развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний	1. Тесты. 2. Индивидуальный опрос. 3. Фронтальный опрос. 4. Письменный опрос.
общие закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека	знать общие закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека	1. Тесты. 2. Индивидуальный опрос. 3. Фронтальный опрос. 4. Письменный опрос.

### 4.2. Матрица соответствия контрольно-оценочных средств образовательным результатам учебной дисциплины

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
Знание		
структурно-функциональные закономерности развития и течения типовых патологических процессов и отдельных заболеваний	ОК 01., ОК 02., ОК 04, ОК 05.	Вопросы на экзамен №Вопросы на экзамен №1-60
общие закономерности развития патологии клеток, органов и систем в организме человека	ОК 01., ОК 02., ОК 04, ОК 05.	Вопросы на экзамен №Вопросы на экзамен №1-60

Вопросы к самостоятельной работе указаны в методических указаниях к по дисциплине Основы патологии для обучающихся специальности "Лечебное дело". Ставрополь, 2025 Вопросы к практическому занятию указаны в методических указаниях к практическим занятиям по дисциплине Основы патологии для обучающихся специальности "Лечебное дело". Ставрополь, 2025 Вопросы к практической подготовке указаны в методических указаниях к практической подготовке по дисциплине Основы патологии для обучающихся специальности "Лечебное дело". Ставрополь, 2025