

**Тематический план занятий
по практике «Учебная практика (практика по оказанию первой помощи)» для
обучающихся 2022 года поступления
по образовательной программе специалитета по
специальности 32.05.01 Фармация, направленность
(профиль) Фармация
форма обучения очная
2026- 2027 учебный год/**

**Thematic plan of classes for the practice
«Training practice (Emergency Medicine practice)»
for students admitted in 2022 under
the specialty education program
in the field of 32.05.01 Pharmacy,
with a focus (profile) in Pharmacy;
full-time study format;
2026–2027 academic year**

№	Тематические блоки¹	Практическая подготовка в рамках тематического блока ³	Часы (академ.) 4
1.	Вводное занятие. Цели и задачи практики. Техника безопасности и санитарно-эпидемиологический режим в симуляционном центре. Правовые аспекты оказания первой помощи. ¹	ПП	6
2.	Оценка состояния пострадавшего. Алгоритм первичного осмотра. Методика измерения АД, подсчета ЧДД и пульса. Отработка навыков на фантомах. ¹	ПП	6
3.	Сердечно-легочная реанимация (СЛР). Признаки клинической смерти. Алгоритм базовой СЛР у взрослых (компрессии, ИВЛ). Работа с манекеном-тренажером. ¹	ПП	6
4.	Остановка наружных кровотечений. Виды кровотечений. Правила наложения жгута, давящей повязки. Первая помощь при ранениях. ¹	ПП	6
5.	Неотложные состояния при аллергии. Анафилактический шок, отек Квинке, крапивница. Алгоритм доврачебной помощи. Применение препаратов из аптечки. ¹	ПП	6
6.	Острые сердечно-сосудистые состояния. Симптомы гипертонического криза, острого коронарного синдрома (инфаркт). Алгоритм действий провизора. ¹	ПП	6
7.	Острые нарушения мозгового кровообращения (инсульт) и обмороки. Симптомы, алгоритм оказания помощи. Психологическая поддержка пациента. ¹	ПП	6
8.	Эндокринные неотложные состояния. Симптомы диабетической комы (гипер/гипогликемия). Алгоритм оказания первой помощи. ¹	ПП	6
9.	Острые респираторные состояния. Приступ бронхиальной астмы, острое удушье (асфиксия). Прием Геймлиха. Ингаляционная техника. ¹	ПП	6
10.	Травматология и иммобилизация. Первичная обработка ран, виды повязок. Правила транспортной иммобилизации (шины, подручные средства) . ¹	ПП	6
11.	Острые отравления и воздействие химических	ПП	6

	агентов. Первая помощь при попадании ядов в организм. Использование антидотов. Особенности работы в аптеке при химической угрозе . ¹		
12.	Итоги практики. Представление отчетной документации по практике. ¹		6
	Итого		72

№	Thematic blocks	Practical training within the thematic block 3	Hours (Academic) 4
1.	Introductory Session. Aims and objectives of the practice. Occupational health and safety, and sanitary-epidemiological regulations in the simulation center. Legal aspects of providing first aid. ¹	PT	6
2.	Assessment of the Victim's Condition. Primary survey algorithm. Methods of measuring blood pressure, counting respiratory rate, and pulse rate. Skills training on phantoms (manikins) . ¹	PT	6
3.	Cardiopulmonary Resuscitation (CPR). Signs of clinical death. Basic life support (BLS) algorithm for adults (chest compressions, artificial ventilation). Work with a simulation manikin. ¹	PT	
4.	Control of External Bleeding. Types of bleeding. Rules for applying a tourniquet and pressure dressings. First aid for wounds. ¹	PT	6
5	Emergency Conditions in Allergies. Anaphylactic shock, angioedema (Quincke's edema), acute urticaria. Pre-hospital care algorithm. Use of emergency medications. ¹	PT	6
6	Acute Cardiovascular Emergencies. Symptoms of hypertensive crisis and acute coronary syndrome (myocardial infarction). Algorithm of actions for a pharmacist. ¹	PT	6
7.	Acute Cerebrovascular Accidents (Stroke) and Syncope (Fainting). Symptoms, first aid algorithm. Psychological support for the patient. ¹	PT	6
8	Endocrine Emergencies. Symptoms of diabetic coma (hyperglycemia / hypoglycemia). First aid algorithm. ¹	PT	
9.	Acute Respiratory Emergencies. Bronchial asthma attack, acute suffocation (asphyxia). Heimlich maneuver. Inhalation technique. ¹	PT	6
10	Traumatology and Immobilization. Primary wound debridement, types of bandages. Rules for transport immobilization (splints, improvised materials) . ¹	PT	
11.	Acute Poisoning and Chemical Agent Exposure. First aid for toxic substances entering the body. Use of antidotes. Specifics of working in a pharmacy during chemical. ¹	PT	6
12.	Итоги практики. Представление отчетной документации по практике. . ¹		6
	Итого		72

¹ – тема

² – сущностное содержание

³ – ПП (практическая подготовка)

⁴ – один тематический блок включает в себя несколько занятий, продолжительность одного

занятия 45 минут, с перерывом между занятиями не менее 5 минут

¹ – Topic of the lesson

² – Essential content of the lesson

3 – PT (Practical Training)

4 – one thematic block includes several classes, each class lasts 45 minutes, with a minimum 5-minute break between classes

Обсуждено на заседании кафедры клинической фармакологии и интенсивной терапии, протокол № 10 от 25 мая 2026 года.

Discussed at the meeting of the Department of Clinical Pharmacology and Intensive Therapy, minutes No. 10 dated May 25, 2026.

Заведующий кафедрой

В.И.Петров

Head of the Department

V.I.Petrov

