

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Основы защиты от оружия массового поражения»»
для обучающихся 2023 года поступления
по образовательной программе
31.05.03 Стоматология, направленность (профиль) Стоматология
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тематические блоки	Практическая подготовка в рамках тематического блока ³	Часы (академ.) ⁴
7 семестр			
1.	Понятие об оружии массового поражения. ¹ Виды оружия массового поражения. Возможные средства доставки. Организация защиты населения от оружия массового поражения. Эвакуация населения. ²	-	2
	Химическое и зажигательное оружие. ¹ Общая характеристика. Классификация отравляющих веществ, основы химического оружия. Понятие химического очага, виды. ²	-	4
2.	Средства химической разведки и контроля. ¹ Технические средства индикации химического оружия. Классификация, назначение, устройства, правила использования. ²	-	6
3.	Средства индивидуальной защиты. ¹ Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Средства индивидуальной защиты кожи. Классификация, назначение, устройство, правила использования. ²	-	6
4.	Отравляющие вещества нейротоксического действия. ¹ ФОС, Vx-газы: краткая токсико-химическая характеристика, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. ²	-	4
	Отравляющие вещества психодислептического действия. ¹ BZ, LSD: краткая токсико-химическая характеристика, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. ²	-	2
5.	Отравляющие вещества цитотоксического действия. ¹ Иприт, люизит: краткая токсико-химическая характеристика, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. ²	-	6
6.	Отравляющие вещества общетоксического действия. ¹ Цианиды, угарный газ: краткая токсико-химическая характеристика, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. ²	-	6
7.	Отравляющие вещества пульмотоксического действия. ¹ Фосген, дифосген: краткая токсико-химическая характеристика, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. ²	-	4
	Отравляющие вещества раздражающего действия. ¹ «Полицейские смеси»: краткая токсико-химическая	-	2

	характеристика, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. ²		
8.	Ядовитые технические жидкости. ¹ Краткая токсикохимическая характеристика, клинические проявления, профилактика поражений, оказание медицинской помощи на этапах эвакуации. ²	-	2
	Ядерное оружие. ¹ Понятие, поражающие факторы, механизм воздействия поражающих. ²	-	4
9.	Радиационная разведка. Дозиметрический контроль. ¹ Классификация, назначение, устройства, правила использования. ²	-	6
10.	Специальная обработка. ¹ виды и методы проведения. ²	-	2
	Медицинские средства индивидуальной защиты. ¹ Аптечка индивидуальная, ИПП, ППИ: назначение, состав, правила использования. ²	-	4
Итого			60

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

Рассмотрено на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности Института общественного здоровья им. Н.П. Григоренко, протокол «29» мая 2026 г. №11.

Thematic plan for seminar-type classes in discipline «Fundamentals of Protection Against Weapons of Mass Destruction» for students of 2023 year of admission under the educational programme 31.05.03 Dentistry, specialisation (profile) Dentistry (Specialist's degree), form of study full-time for the 2026-2027 academic year

№	Thematic blocks	Practical training within the thematic block ³	Hours (academic) ⁴
Semester 7			
1.	The concept of weapons of mass destruction. ¹ Types of weapons of mass destruction. Possible means of delivery. Organization of protection of the population from weapons of mass destruction. Evacuation of the population. ²	-	2
	Chemical and incendiary weapons. ¹ General characteristics. Classification of toxic substances, the basics of chemical weapons. The concept of a chemical outbreak, types. ²	-	4
2.	Chemical reconnaissance and control equipment. ¹ Technical means of chemical weapons indication. Classification, purpose, devices, rules of use. ²	-	6
3.	Personal protective equipment. ¹ Personal respiratory protection equipment. Personal skin protection equipment. Classification, purpose, device, and usage rules. ²	-	6
4.	Neurotoxic agents. ¹ PFC, Vx-gases: brief toxic-chemical characteristics, clinical manifestations, prevention of injuries, and medical care at the stages of evacuation. ²	-	4
	Psychodysleptic agents. ¹ BZ, LSD: brief toxic-chemical	-	2

	characteristics, clinical manifestations, prevention of injuries, and medical care at the stages of evacuation. ²		
5.	Cytotoxic agents. ¹ Sulfur mustard, Lewisite: brief toxic-chemical characteristics, clinical manifestations, prevention of lesions, medical care at the stages of evacuation. ²	-	6
6.	Poisonous substances of general toxic effect. ¹ Cyanides, carbon monoxide: brief toxic-chemical characteristics, clinical manifestations, prevention of lesions, medical care at the stages of evacuation. ²	-	6
7.	Toxic substances with pulmonotoxic effect. ¹ Phosgene, dipphosgene: brief toxic-chemical characteristics, clinical manifestations, prevention of injuries, and medical care at the stages of evacuation. ²	-	4
	Toxic substances with irritant effect. ¹ "Police mixtures": brief toxic-chemical characteristics, clinical manifestations, prevention of injuries, and medical care at the stages of evacuation. ²	-	2
8.	Toxic technical liquids. ¹ Brief toxic-chemical characteristics, clinical manifestations, prevention of injuries, and medical care at the stages of evacuation. ²	-	2
	Nuclear weapons. ¹ Concept, damaging factors, and mechanism of damaging effects. ²	-	4
9.	Radiation reconnaissance. Dosimetric control. ¹ Classification, purpose, devices, and rules of use. ²	-	6
10.	Special decontamination. ¹ Types and methods of treatment. ²	-	2
	Medical personal protective equipment. ¹ Individual first aid kit, individual protective equipment, and personal protective equipment: purpose, composition, and rules of use. ²	-	4
Total			60

¹ – topic

² – essential content

³ – PT (practical training)

⁴ – one thematic block includes several classes, the duration of one class is 45 minutes, with a break between classes of at least 5 minutes

Reviewed and approved at the meeting of the Department of Life safety, Minutes № 11 dated “29” May 2026.

Заведующий кафедрой
Head of the Department



А.Д.Доника
A.D.Donika