

**Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)**

**АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«Антропогенные факторы среды химической природы»**

Индекс дисциплины: - **Б1.В.ДВ.03.01**

Специальность: **32.05.01 Медико-профилактическое дело**

Уровень высшего образования: **-специалитет**

Квалификация выпускника – **Санитарный врач, врач эпидемиолог.**

Факультет- **Медико-профилактический**

Кафедра: **Общей гигиены и экологии человека**

Форма обучения-**очная**

Курс:**4**

Семестр: **8**

Всего трудоемкость (в зачётных единицах/часах) **-2,0 з.е./72**

Лекций-**12 (часов)**

Практические занятия – **36 (часов)**

Самостоятельная работа-**24 (часов)**

Форма контроля- **зачет**

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

- формирование у студентов медико-профилактического факультета цельного представления об экологических проблемах глобального, регионального и локального значения.
- формирование понимания основных закономерностей функционирования биосферы и протекающих в ней химических процессов, места и роли в ней человека.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС 3 ++ по направлению:
 профессиональные компетенции (ПК) –ПК-2

Задача ПД	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	ПС
Тип задач профессиональной деятельности: <u>диагностический</u>			
Деятельность по проведению гигиенических, эпидемиологических, клинических и лабораторных исследований с целью планирования профилактических и лечебных мероприятий	ПК-2. Способность и Готовность к проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), в т.ч. чрезвычайных Ситуаций санитарно-эпидемического характера.	ИД-1 ПК-2.: Уметь осуществлять Ретроспективный анализ базы данных социально-гигиенического мониторинга, проводить оценку его результатов и их достоверности.	ПС
		ИД-2 ПК-2: Уметь выполнять расчет риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания.	ПС

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Антропогенные факторы среды химической природы» относится к части, формирующей участниками образовательных отношений блока Б.1 «Дисциплины (модуля)». Общая трудоемкость составляет 2 ЗЕТ (72 академических часов).

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по предшествующим дисциплинам/практики.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2ед./72час зачетных единиц.

Виды работы	Всего часов	Кол-во часов в семестре
		№8

1		2	
Контактная работа (всего), в том числе:		48	48
Аудиторная работа		48	48
Лекции (Л)		12	12
Практические занятия (ПЗ),		36	36
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)		24	24
Вид промежуточной аттестации			
	зачет(З)	2	2
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	72	72
	ЗЕТ	2	2

5. Основные разделы дисциплины.

Наименование раздела дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)
Введение. Основные понятия антропогенные факторы химической природы	ИД-1 _{пк-2} ИД-2 _{пк-2}
Биохимическая роль и токсические свойства химических элементов и их неорганических соединений	ИД-1 _{пк-2} ИД-2 _{пк-2}
Токсические свойства органических соединений	ИД-1 _{пк-2} ИД-2 _{пк-2}
Химия окружающей среды	ИД-1 _{пк-2} ИД-2 _{пк-2}
Основные экологические проблемы и пути их решения	ИД-1 _{пк-2} ИД-2 _{пк-2}
Экологический мониторинг и экологическое законодательство	ИД-1 _{пк-2} ИД-2 _{пк-2}

6. Форма промежуточной аттестации – зачет в 8-ом семестре.

Кафедра – разработчик – общей гигиены и экологии человека