

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ БИЛЕТЫ

Дисциплина: Гигиена труда и профессиональные заболевания

Образовательная программа: Магистратура «Общественное
здоровье».

Преподаватель: PhD Маматкулова Н.М.

Ош 2025

Экзаменационный билет №1

1. Гигиена труда и профессиональная патология как научная и учебная дисциплина: предмет, цели, задачи, методы исследования.
2. Роль гигиены труда и профессиональной патологии в системе общественного здравоохранения и охраны здоровья работающего населения.
3. Основные этапы исторического развития гигиены труда и профессиональной патологии, современные направления и перспективы развития.

Экзаменационный билет №2

1. Современные условия труда и их особенности в различных отраслях экономики.
2. Влияние факторов производственной среды и трудового процесса на состояние здоровья работающих и формирование профессиональной патологии.
3. Психосоциальные и организационные факторы труда, их значение в формировании профессионально обусловленных заболеваний.

Экзаменационный билет №3

1. Понятие профессиональных вредностей и их классификация в гигиене труда.
2. Физические факторы производственной среды: виды, источники, механизмы воздействия на организм человека.
3. Гигиенические принципы оценки, контроля и профилактики неблагоприятного воздействия физических факторов труда.

Экзаменационный билет №4

1. Химические факторы производственной среды: классификация, пути поступления в организм и механизмы токсического действия.
2. Гигиеническое нормирование химических веществ в воздухе рабочей зоны: предельно допустимые концентрации, принципы установления и область применения.
3. Профилактика острых и хронических профессиональных интоксикаций химической этиологии.

Экзаменационный билет №5

1. Биологические факторы производственной среды и профессиональные риски, связанные с их воздействием.
2. Профессиональные инфекционные и паразитарные заболевания: эпидемиологические особенности и факторы риска.
3. Система гигиенических, санитарно-противоэпидемических и организационных мероприятий по профилактике биологических профессиональных рисков.

Экзаменационный билет №6

1. Психофизиологические факторы трудового процесса и их влияние на функциональное состояние организма работающих.
2. Профессиональный стресс, синдром эмоционального выгорания и хроническое утомление как медико-социальные проблемы.
3. Комплекс профилактических мероприятий, направленных на предупреждение психоэмоциональных нарушений у работников.

Экзаменационный билет №7

1. Понятие профессионального заболевания и его отличие от профессионально обусловленной патологии.
2. Классификация профессиональных заболеваний и современные подходы к их систематизации.
3. Современные критерии диагностики профессиональных заболеваний и значение профессионального анамнеза.

Экзаменационный билет №8

1. Профессиональные заболевания органов дыхания: классификация и этиологические факторы.
2. Пылевые заболевания лёгких: патогенез, клинические проявления и факторы риска.
3. Профилактика заболеваний органов дыхания на производстве и роль гигиенической оценки условий труда.

Экзаменационный билет №9

1. Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием физических факторов производственной среды.
2. Вибрационная болезнь и профессиональная патология, связанная с воздействием шума: клинико-гигиеническая характеристика.
3. Мероприятия по профилактике, раннему выявлению и медицинскому наблюдению за работниками.

Экзаменационный билет №10

1. Профессиональные заболевания, вызванные воздействием химических факторов производственной среды.
2. Острые и хронические профессиональные интоксикации: особенности клинического течения и диагностики.
3. Медицинские, санитарно-гигиенические и организационные мероприятия по профилактике химической профессиональной патологии.

Экзаменационный билет №11

1. Система профилактики профессиональных заболеваний в современных условиях.
2. Полномочия и ответственность работодателя в обеспечении безопасных и здоровых условий труда.
3. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор в сфере гигиены труда и профессиональной патологии.

Экзаменационный билет №12

1. Гигиеническое нормирование условий труда как основа профилактики профессиональных заболеваний.
2. Предельно допустимые концентрации и предельно допустимые уровни: сущность, методы обоснования и практическое значение.
3. Санитарные правила и нормы как инструмент регулирования условий труда.

Экзаменационный билет №13

1. Производственный контроль условий труда: цели, задачи и структура.
2. Организация лабораторного и инструментального контроля факторов производственной среды.
3. Анализ, интерпретация и использование результатов производственного контроля в профилактике профпатологии.

Экзаменационный билет №14

1. Медицинские осмотры работающих как элемент системы профилактики профессиональных заболеваний.
2. Предварительные и периодические медицинские осмотры: порядок проведения, показания и значение.
3. Роль медицинских осмотров в раннем выявлении профессиональной и профессионально обусловленной патологии.

Экзаменационный билет №15

1. Управление профессиональными рисками как современное направление охраны труда.
2. Методы идентификации и оценки профессиональных рисков.
3. Разработка и реализация мероприятий по минимизации профессиональных рисков.

Экзаменационный билет №16

1. Оценка условий труда и аттестация рабочих мест по условиям труда.
2. Классы условий труда и их гигиеническая характеристика.
3. Использование результатов оценки условий труда в системе управления охраной труда.

Экзаменационный билет №17

1. Экономические аспекты охраны труда и профессиональной патологии.
2. Социально-экономические последствия профессиональных заболеваний для общества и системы здравоохранения.

3. Оценка экономической эффективности профилактических мероприятий в сфере охраны труда.

Экзаменационный билет №18

1. Профессиональные риски в системе здравоохранения.
2. Особенности условий труда и профессиональных вредностей медицинских работников.
3. Профилактика профессиональных заболеваний и профессионального выгорания у работников здравоохранения.

Экзаменационный билет №19

1. Роль специалистов в области общественного здравоохранения в системе профилактики профессиональных заболеваний.
2. Межведомственное взаимодействие в сфере охраны труда и профессиональной патологии.
3. Просветительская деятельность и формирование культуры безопасного труда среди работающего населения.

Экзаменационный билет №20

1. Современные стратегии и программы профилактики профессиональных заболеваний на национальном и международном уровнях.
2. Международный опыт регулирования условий труда и профилактики профессиональной патологии.
3. Перспективы развития гигиены труда и профессиональной патологии в условиях цифровизации экономики и распространения дистанционных форм занятости.