

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

РАССМОТРЕНО
на заседании ПЦК
«Профессиональные модули»
ФГБПОУ "Медицинский колледж"
Протокол № 6
«16» марта 2026 г.
Председатель цикловой комиссии
_____ О.И. Казакова

«Утверждаю»
Заместитель директора
по учебной работе
ФГБПОУ "Медицинский колледж"
_____ Ж. О. Романова
«16» марта 2026 г.

**ВОПРОСЫ
К ЭКЗАМЕНУ по
МДК 05.01. ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА САНИТАРНО - ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ**

специальность: 31.02.03. Лабораторная диагностика

1 курс 2 семестр

Составители: Корчагина Н.А.

Москва
2026

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Вопросы к экзаменационным билетам

- 1.История развития гигиены и экологии.
- 2.Основы общей экологии.
- 3.Экология воздушной среды.
- 4.Гигиена воздушной среды.
- 5.Методы определения физических свойств воздуха.
- 6.Физические свойства воздуха закрытых помещений.
- 7.Методы отбора проб воздуха.
- 8.Определение и гигиеническая оценка хим. состава воздуха закрытых помещений.
- 9.Методы по проведению содержания пыли в воздухе рабочей зоны.
- 10.Определение бактериального загрязнения воздуха закрытых помещений (методы).
- 11.Влияние шума на здоровье населения.
- 12.Определение и гигиеническая оценка уровня шума в учебной аудитории.
- 13.Радиационный фон и электромагнитное излучение.
- 14.Методы по определению радиационного фона.
- 15.Экология воды и водоснабжения.
- 16.Гигиена воды и водоснабжения.
- 17.Правила отбора проб воды для бактериологического исследования.
- 18.Правила консервации проб воды.
- 19.Определение физических показателей проб воды.
- 20.Определение органолептических показателей питьевой воды.
- 21.Проведение исследования проб воды на щелочность.
- 22.Проведение исследования проб воды на хлориды.
- 23.Проведение проб воды на железо.
- 24.Проведение исследования проб воды на сульфаты.
- 25.Проведение исследования проб воды на показатели органического загрязнения.
- 26.Определение активного хлора.
- 27.Экология почвы.
- 28.Гигиена почвы.
- 29.Приготовление водной вытяжки из почвы.
- 30.Проведение определения показателей органического загрязнения почвы.
- 31.Проведение определения плодородия почв.
- 32.Физиолого-гигиенические основы рационального питания.
- 33.Гигиеническая характеристика продуктов питания.
- 34.Заболевания, связанные с питанием.
- 35.Методы отбора проб мяса и мясных продуктов.
- 36.Методы исследования мяса.
- 37.Методы исследования мясных продуктов.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- 38.Правила отбора проб молока и молочных продуктов.
- 39.Методы исследования молока и молочных продуктов.
- 40.Влияние производственных факторов на жизнедеятельность человека.
- 41.Факторы производственной среды медицинского персонала.
- 42.Экологические и гигиенические проблемы урбанизации жилища, детских и учебных заведений.
- 43.Экологические и гигиенические проблемы ЛПУ.
- 44.Здоровый образ жизни.
- 45.Личная гигиена.
- 46.Гигиеническое обучение и воспитание.
- 47.Правила отбора проб рыбы.
- 48.Методы исследования рыбы.
- 49.Правила отбора проб хлеба и хлебобулочной продукции.
- 50.Методы исследования хлеба.
- 51.Проведение определения пористости хлеба.
- 52.Правила отбора проб муки.
- 53.Проведение санитарно-гигиенического исследования муки.
- 54.Методы определения нитратов и пищевых добавок в продуктах питания.
- 55.Расчет суточного рациона студента.
- 56.Расследование пищевых отравлений.
- 57.Профессиональные вредности в системе здравоохранения.
- 58.Исследование и оценка достаточности естественного освещения.
- 59.Исследование и оценка достаточности искусственного освещения.