**Специальность 32.08.07 Общая гигиена (2 год обучения)**

**Перечень вопросов для экзамена по производственной (клинической) практике:**

1. Основные нормативно-правовые документы в гигиене питания.
2. Методика расчета по таблицам химического состава и калорийности пищевого рациона.
3. Методы изучения фактического питания населения.
4. Методика отбора проб пищевых продуктов и воды для лабораторных исследований.
5. Методы измерения шума, освещенности, определить относительную влажность воздуха.
6. Метод инструментального исследования на пищевом объекте.
7. Методика расследования случаев пищевых отравлений и составление акта расследования.
8. Нормативно-методическая и нормативно-техническая документация в области санитарной охраны среды обитания человека.
9. Методы оценки санитарного состояния коммунальных объектов. Составление акта обследования.
10. Выбор источника хозяйственно-питьевого водоснабжения и места водозабора.
11. Составление санитарно-эпидемиологического заключения по выбору земельного участка под строительство жилого здания, ЛПО, промышленного объекта, сооружений по обеззараживанию сточных вод и твердых бытовых отходов производства и потребления.
12. Методы оценки инсоляции жилых и общественных зданий, естественной освещенности в их помещениях.
13. Методы оценки качества и эффективности профилактических мероприятий, проводимых на территории населенных мест и объектах санитарного надзора.
14. Основные законодательные документы в гигиене детей и подростков.
15. Методы выявления причин и условий возникновения и распространения заболеваний у детей и подростков.
16. Разработка и реализация целевых программ обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия детей и подростков.
17. Методы и формы гигиенического воспитания детей и подростков.
18. Основные законодательные материалы по гигиене труда.
19. Характер действия на организм вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, особенности его действия на организм женщин.
20. Методика изучения и анализа состояния здоровья работающих в связи с неблагоприятными условиями труда по данным заболеваемости с ВУТ и профессиональной заболеваемости.
21. Организация и проведение профилактических мероприятий на производстве.
22. Основные нормативные документы в радиационной гигиене.
23. Проведение санитарно-гигиенического обследования различных радиологических объектов.
24. Правила отбора проб для радиометрических исследований.
25. Организация радиационного контроля окружающей среды и радиологических объектов.
26. Разработка мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий радиационных аварий.
27. Гигиеническое воспитание населения на основе анализа состояния здоровья населения и факторов, его определяющих.
28. Организация и проведение гигиенической подготовки профессиональных групп и декретированных контингентов.
29. Методы формирования здорового образа жизни населения.
30. Основные направления в профилактике инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний, пропаганда эколого-гигиенических знаний.