**Материалы для подготовки студентов к промежуточной аттестации**

**для специальностей**

**34.02.01 «Сестринское дело»** ОП. 04. «Генетика человека с основами медицинской генетики»

**31.02.01 «Лечебное дело»** ОП.05 «Генетика человека с основами медицинской генетики»

**31.02.03«Лабораторная диагностика»** ОП.10 «Генетика человека с основами медицинской генетики

**33.02.01«Фармация»** ОП. 04 «Генетика человека с основами медицинской генетики»

**31.02.05«Стоматология ортопедическая»** ОП. 10 «Гигиена и экология человека»

**Вопросы для подготовки к теоретической части зачета (билета)**

1. Предмет гигиены, ее цели значение. Гигиена как отрасль профилактической медицины.

2. История возникновения и развитие гигиены и экологии человека.

3 Влияние природных и антропогенных экологических факторов на здоровье населения.

4. Физические свойства атмосферного воздуха, гигиеническое значение.

5. Химический состав атмосферного воздуха, его влияние на организм человека.

6. Гигиеническая характеристика воздуха жилых помещений,

оценка чистоты воздуха.

7.Значение воды для человека, нормы потребления.

8. Гигиенические требования и нормативы качества питьевой воды.

9. Органолептические свойства воды. Роль водного фактора в возникновении заболеваний.

10. Заболевания, обусловленные необычным минеральным составом природных вод.

11.Источники водоснабжения, их санитарно – гигиеническая характеристика

12. Методы улучшения качества питьевой воды.

13. Принципы планировки и зонирования территории города.

14. Значение белков в питании человека. Болезни недостаточности или избыточности белкового питания.

15. Значение , жиров, углеводов в питании человека .

16. Роль жирорастворимых витаминов в организме человека.

17. Роль водорастворимых витаминов в организме человека.

18. Роль минеральных веществ для здоровья человека.

19. Лечебное питание, значение , требовония.

20. Принципы рационального питание.

21.Пищевые отравления микробной этиологии, примеры, профилактика

22.Пищевые отравления немикробной этиологии, примеры, профилактика

23. Заболевания, связанные с характером питания.

24. Методы исследования и оценки физического развития детей.

25. Соматометрические, соматоскопические, физиометрические показатели их значение.

26. Компоненты здорового образа жизни и пути их формирования.

27. Методы и средства гигиенического обучения и воспитания населения.

28. Характеристика основных профессиональных вредностей и их значение.

29. Понятия о профессиональных болезнях. Направления профилактических оздоровительных мероприятий.

30. Характеристика труда медицинских работников.

ительных мероприятий.