**Вопросы к экзамену по дисциплине  
«Проектирование и исследование по профилю подготовки»  
3 семестр**

1. Предпроектный анализ территории города.
2. Многофункциональный торговый комплекс как объект градостроительного проектирования
3. Функциональное зонирование территории, прилегающей к МТК
4. Функциональное зонирование здания МТК
5. Обеспечение доступности маломобильных групп населения
6. Многофункциональный жилой комплекс как объект проектирования
7. Типология квартир
8. Особенности размещения объектов социальной инфраструктуры
9. микрорайона/жилого района
10. Схемы функционально-планировочного решения многофункционального жилого комплекса
11. Особенности архитектурно-художественного решения объектов.
12. Многофункциональный торговый комплекс как объект градостроительного проектирования
13. Функциональное зонирование территории, прилегающей к МТК
14. Функциональное зонирование здания МТК
15. Обеспечение доступности маломобильных групп населения
16. Многофункциональный жилой комплекс как объект проектирования
17. Типология квартир
18. Особенности размещения объектов социальной инфраструктуры микрорайона/жилого района
19. Схемы функционально-планировочного решения многофункционального жилого комплекса
20. Особенности архитектурно-художественного решения объектов.
21. Перечислите современные экспериментальные и теоретические методы исследования в архитектуре и градостроительстве.
22. Что такое программа научных исследований, ее структура.
23. Что такое анализ научных данных.
24. Роль природного каркаса в формировании благоприятной среды обитания.
25. Экологические функции озелененных территорий городов.
26. Права и ответственность архитектора при формировании здоровой, безопасной и эстетичной искусственной среды.
27. Раскройте сущность разработки предложений по формированию природного каркаса города.
28. Методы оценки экологического состояния среды.
29. Приемы формирования вторичных, экологически благополучных ландшафтов в градостроительном проектировании.