**Вопросы к экзамену по дисциплине ОП.04 «Транспортная система России»**

1.Понятие транспортоемкость экономики и транспортная подвижность населения.

2. Понятие и содержание терминов «транспорт», «транспортная система», «транспортный комплекс».

3. Факторы, влияющие на объёмы грузовых и пассажирских перевозок.

 4.Количественные и качественные показатели работы транспорта.

 5. Регионы зарождения и направления основных грузопотоков и пассажиропотоков РФ.

6.Современное состояние, особенности и проблемы развития железнодорожного транспорта.

7.Классификация судов и портов внутреннего водного транспорта.

8. Структура управления железнодорожным транспортом России.

9. Роль и место смешанных перевозок в объеме и грузообороте транспорта.

10.Важнейшие направления морских перевозок, крупнейшие морские порты РФ.

11. Современное состояние и особенности магистрального трубопроводного транспорта.

12. Организация государственного управления транспортной системой России.

13.Классификация судов на внутреннем водном транспорте. Структурный состав Российского речного флота.

 14. Особенности выполнения перевозок воздушным и трубопроводным видами транспорта. Показатели работы на воздушном транспорте. Преимущества и недостатки этих видов транспорта, перспективы развития.

 15.Техническая основа воздушного транспорта. Классификация самолётов по дальности их полетов и весу.

 16. Пути сообщения различных видов транспорта, их современное состояние, перспективы. Эксплуатационные требования к путям сообщения.

 17.Назовите основные линии воздушных перевозок в России, главные показатели работы воздушного транспорта.

 18. Магистральные трубопроводы их общая протяженность в России. Характеристика газотранспортной системы.

 19. Организационные, технологические и информационные основы взаимодействия различных видов транспорта.

20. Интеграция транспортной системы России в мировую транспортную систему. Проблемы интеграции.

 21.Особенности развития национальной системы нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Основные показатели работы трубопроводного транспорта

 22. Роль и основная сфера применения автомобильного транспорта на транспортном рынке страны. Преимущества и недостатки автомобильного транспорта.

 23.Понятие промышленный транспорт. Специальные виды промышленного транспорта.

 24. Понятие себестоимости перевозок и характеристика видов транспорта по средним значениям себестоимости перевозки.

 25. Количественные и качественные показатели работы промышленного транспорта. Показатели, характеризующие вредное воздействие различных видов транспорта на окружающую среду

26.Транспортные сети городов, проблемы и перспективы развития.

 27. Особенности выполнения перевозок морским и речным транспортом. Преимущества и недостатки этих видов транспорта. Технико-эксплуатационные показатели использования судов и работы портов.

28.Доли различных транспортных средств в освоении городских и пригородных пассажирских перевозок. Факторы, влияющие на спрос на пассажирские перевозки.

 29.Что представляет собой транспортный узел? Какова классификация транспортных узлов.

30. Назначение грузового терминала? Как классифицируют грузовые терминалы?

 31. Составные части транспортной отрасли. Экономическая и социальная роль транспорта.

 32. Значение и функции совета по железнодорожному транспорту стран СНГ.

 33.Функции Министерства транспорта России? Основные задачи Российской транспортной инспекции.

 34.Управление автомобильными дорогами в РФ. Классификация автомобильных дорог.

35. Дайте определение логистики. Микрологистические и макрологистические системы.

 36.Роль транспорта в логистических системах.

 37. Преимущества и недостатки различных видов транспорта общего пользования.

 38.Роль воздушного транспорта в регионах севера Сибири и дальнего востока.

 39.Факторы, определяющие предпочтительный вариант транспортного обслуживания пассажиров.

 40. Классификация погрузочно-разгрузочных и транспортно-складских технических средств. Понятие транспортный терминал.

41. Планирование перевозок грузов на железнодорожном транспорте, сроки планирования.

42.Основа для планирования пассажирских перевозок. Факторы, влияющие на спрос.

 43.Услуги экспедиторских фирм. Назовите крупнейшие экспедиторские ассоциации.

 44. Особенности выполнения перевозок железнодорожным транспортом. Технико-экономические особенности железнодорожного транспорта. Специфические количественные и качественные показатели работы железных дорог

45. Коэффициент эффективности использования перевозочного времени. Производительность перевозочного процесса.

 46.Направления взаимодействия различных видов транспорта. Понятие прямые и смешанные перевозки грузов.

 47 .Понятие «Северный завоз» цели, задачи, источники финансирования.

 48. Понятие «Международный транспортный коридор», проекты МТК.

 49.Взаимодействие различных видов транспорта в освоении пассажиропотоков, крупнейшие пересадочные узлы России.

 50 . Нормативная документация, регламентирующая перевозки в смешанном сообщении.

51.Цели принятия государственной стратегии «Развитие транспорта до 2030 года».

 52. Понятие качества транспортного обслуживания клиентуры. Качество и конкурентоспособность.

 53.Значение железнодорожного транспорта в обороноспособности России. Службы и органы транспорта не подлежащие приватизации.

 54. Основные принципы организации пассажирских автомобильных перевозок. Схема транспортного процесса.

 55.Транспортное законодательство в РФ. Понятие «морская безопасность».

 56.Проблемы развития автомобильных дорог. Меры по предупреждению аварий на автомобильном транспорте.

 57. Области и формы взаимодействия и конкуренции различных видов транспорта.

 58.Магистральные нефтепроводы Российской Федерации. Меры безопасности при эксплуатации.

 59. Источники вредных выбросов в атмосферу на железнодорожном транспорте. Политика ОАО «РЖД» в сфере экологической безопасности.

 60. Характеристика основных грузопотоков, показатели качества транспортного обслуживания грузовладельцев.

 61. Назовите формы взаимодействия различных видов транспорта при перевозке грузов и пассажиров.

 62. Сущность организации и повышения эффективности бесперегрузочных сообщений.

 63. Логистика: понятие, цели и задачи, объекты исследования.

 64.Проблемы развития внутреннего водного транспорта России.

65.Трубопроводный транспорт, его особенности и проблемы развития.

 66. Меры по обеспечению безопасности на железнодорожном транспорте.

 67. Значение Северного морского пути в транспортной системе России.

68. Важнейшие транспортные узлы, перспективы развития.

69. Назовите важнейшие морские порты России, объясните их значение.

70. Типы контейнеров. Преимущества контейнерного способа доставки в прямом и смешанном сообщении. Влияние способов подготовки грузов к транспортировке на качество, эффективность и экологичность их доставки.