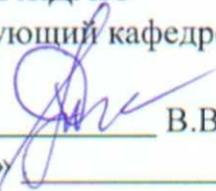


Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Инженерно-строительный институт
Кафедра «Автомобильных дорог и городских сооружений»

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой

_____ В.В. Серватинский
« ____ » _____ 2017 г.
Основание: решение кафедры
от _____ 2017
протокол № _____

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Городские транспортные системы
_____ (наименование дисциплины)

08.03.01 «Строительство»
_____ (код и наименование направления подготовки)

08.03.01.00.03 «Городское строительство и хозяйство»
_____ (наименование профиля подготовки)

«Бакалавр»

квалификация (степень) выпускника

Красноярск 2017

Перечень вопросов для промежуточной аттестации (экзамен)

1. Классификация городов по группам.
2. Классификация внешних видов транспорта города.
3. Внутригородские транспортные средства.
4. Классификация путей сообщения в городах.
5. Классификация городских транспортных систем.
6. Анализ мест хранения транспорта.
7. Технические средства управления городским движением.
8. Перспективные скоростные виды городского транспорта.
9. Варианты начертания схем линий скоростного транспорта.
10. Принципы проектирования транспортной сети города.
11. Принципы проектирования маршрутных систем и их классификация.
12. Понятие о транспортных районах. Принципы назначения транспортных районов города.
13. Определение численности населения города.
14. Структурные группы населения города.
15. Критерии передвижений в городе.
16. Определение общей подвижности населения в городе.
17. Условия, учитываемые при построении транспортной сети города.
18. Назначение транспортных участков города.
19. Установление путей следования пассажиров из одного транспортного района в другой.
20. Шахматка расстояний между транспортными районами города.
21. Установление радиуса пешеходной доступности и его использование при обосновании потребности в транспорте.
22. Определение годовой работы пассажирского транспорта.
23. Транспортная классификация городов (таблица: группа городов → численность населения → транспортная подвижность → средняя дальность поездки → плотность транспортной сети).
24. Точечная планограмма города.
25. Показатели транспортной сети (протяженность, плотность, непрямолинейность).
26. Требования, предъявляемые к проектированию транспортной сети.
27. Маршрутная система города.
28. Определение потребности в подвижном составе.
29. Выборы видов городского массового пассажирского транспорта.
30. Требования, предъявляемые к выделению улиц для организации маршрутов.
31. Назначение технических параметров улиц.
32. Нанесение проектной линии на продольном профиле улиц.
33. Разработка поперечных профилей улиц.

34. Назначение конструкций дорожных одежд.
35. Технические средства организации дорожного движения.
36. Схемы расстановки транспортных средств на автостоянках открытого типа.
37. Перехватывающие автостоянки.
38. Разметка на улицах.
39. Многоярусные улицы на эстакадах.
40. Многоярусные улицы в тоннелях.
41. Мотели, отели, кемпинги.
42. Озеленение улиц.
43. Освещение улиц.
44. Характеристика пешеходного движение в городах.

Критерии оценивания

«Отлично»

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал разнообразных литературных источников, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач

«Хорошо»

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения

«Удовлетворительно»

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ

«Неудовлетворительно»

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы

Разработал



В.И. Жуков